

# PROTEOMICS

## Supporting Information for Proteomics

**DOI 10.1002/pmic.200700781**

Florence Pinet, Olivia Beseme, Caroline Cieniewski-Bernard, Hervé Drobecq, Sabine Jourdain, Nicolas Lamblin, Philippe Amouyel and Christophe Bauters

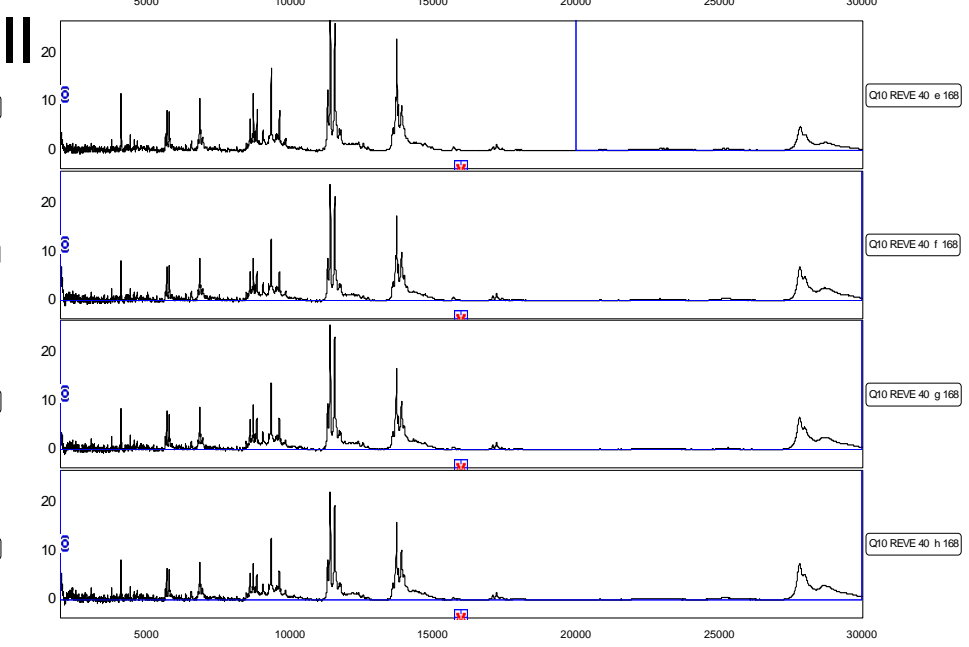
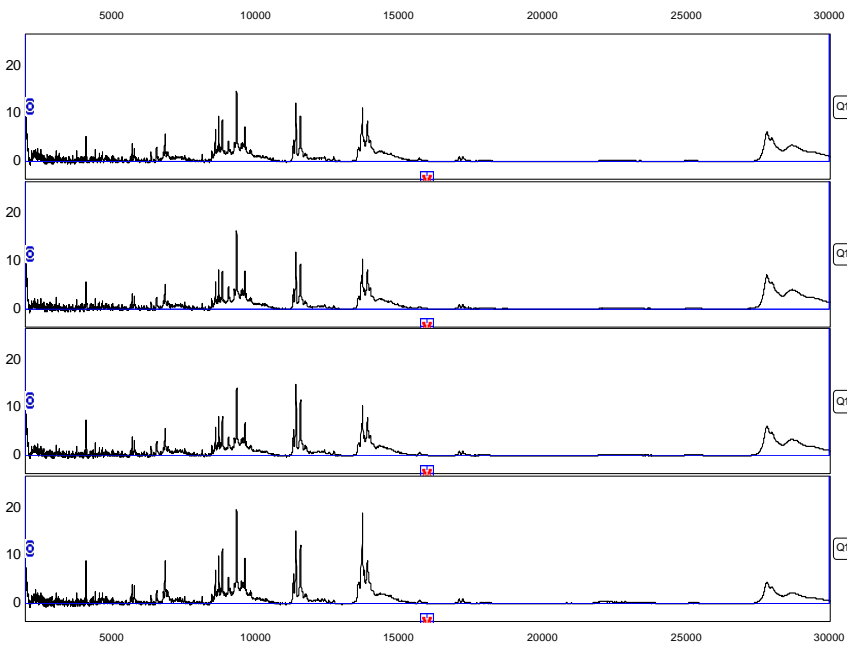
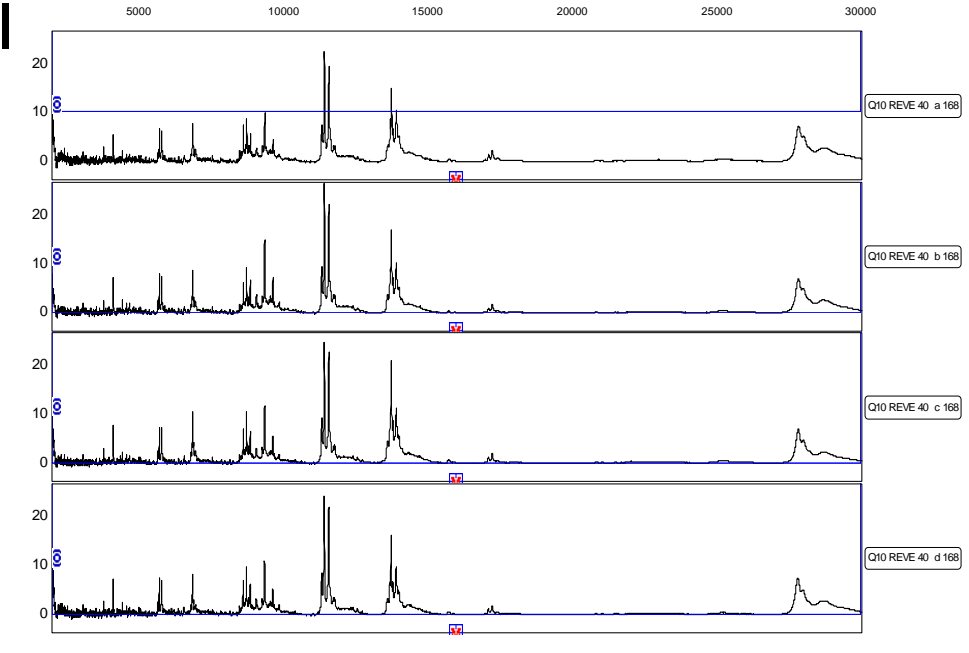
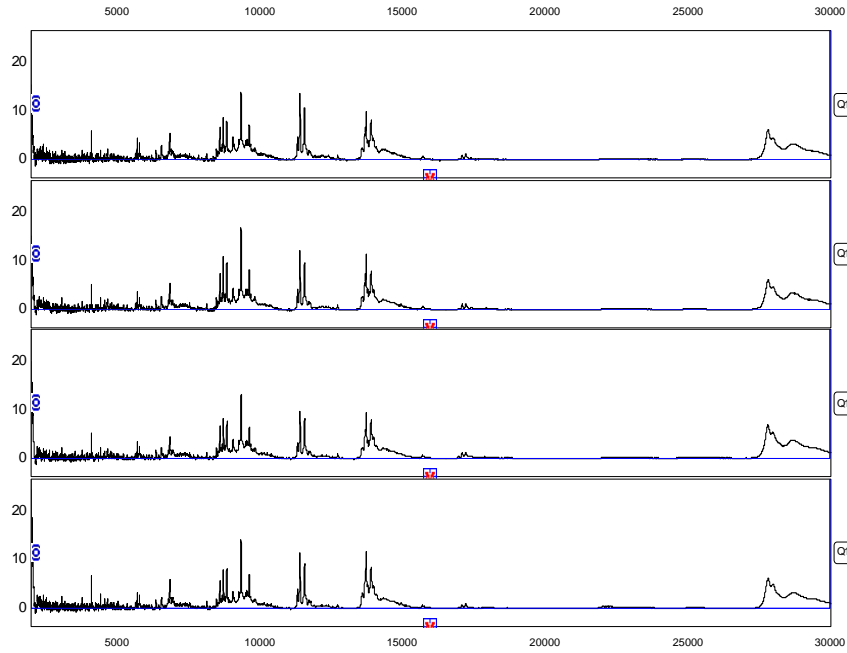
**Predicting left ventricular remodeling after a first  
myocardial infarction by plasma proteome analysis**

Group 1

Q10 ProteinChip Tris 100 mM pH9

Group 3

A

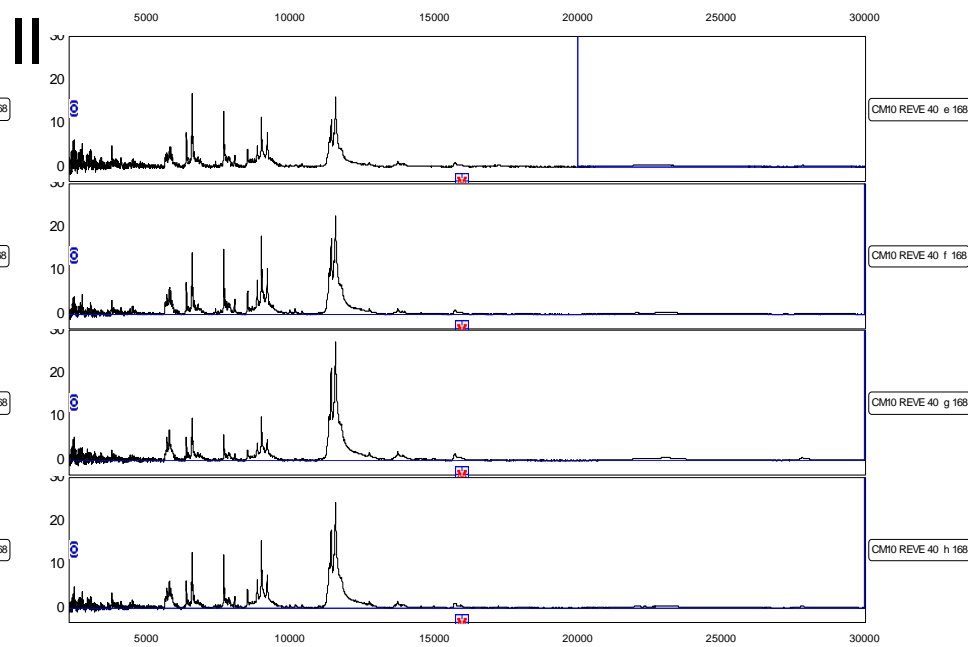
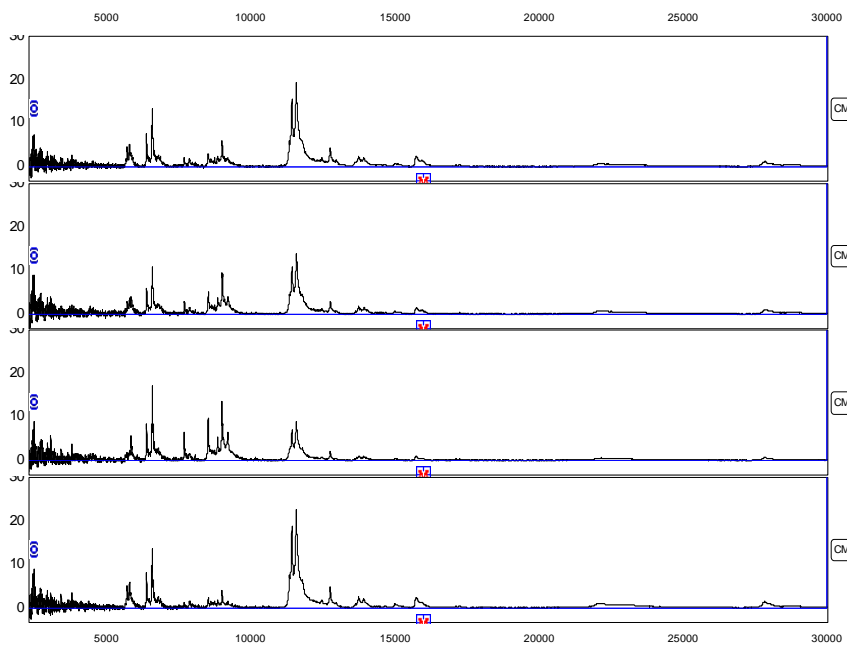
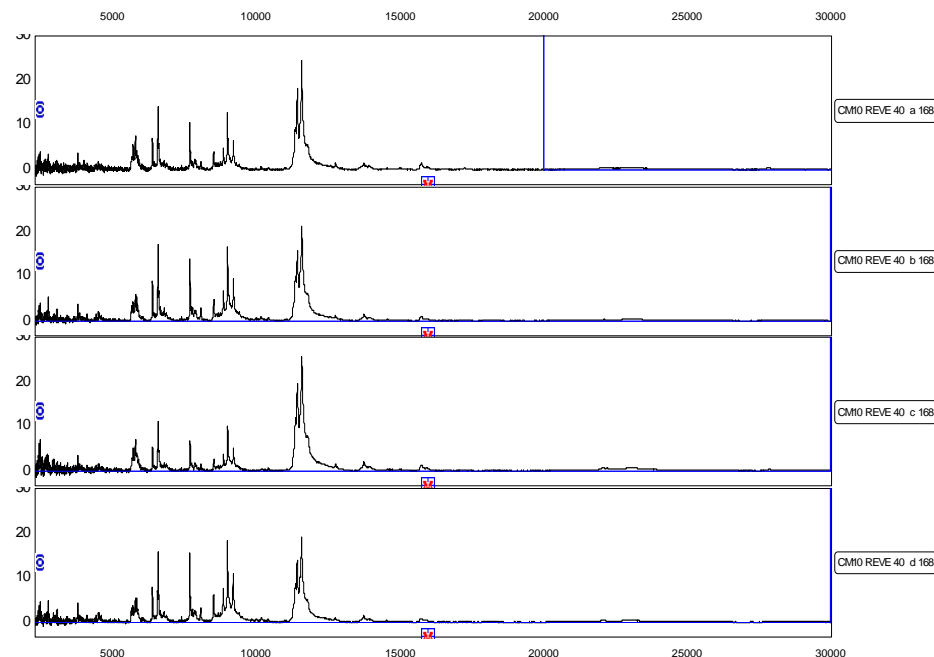
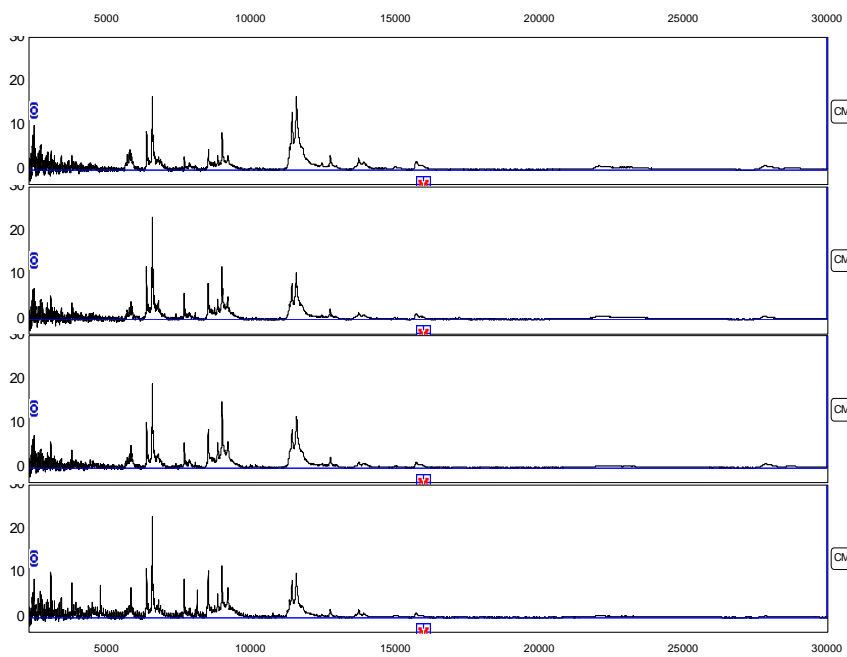


Group 1

CM10 ProteinChip Na Acetate 100 mM pH4

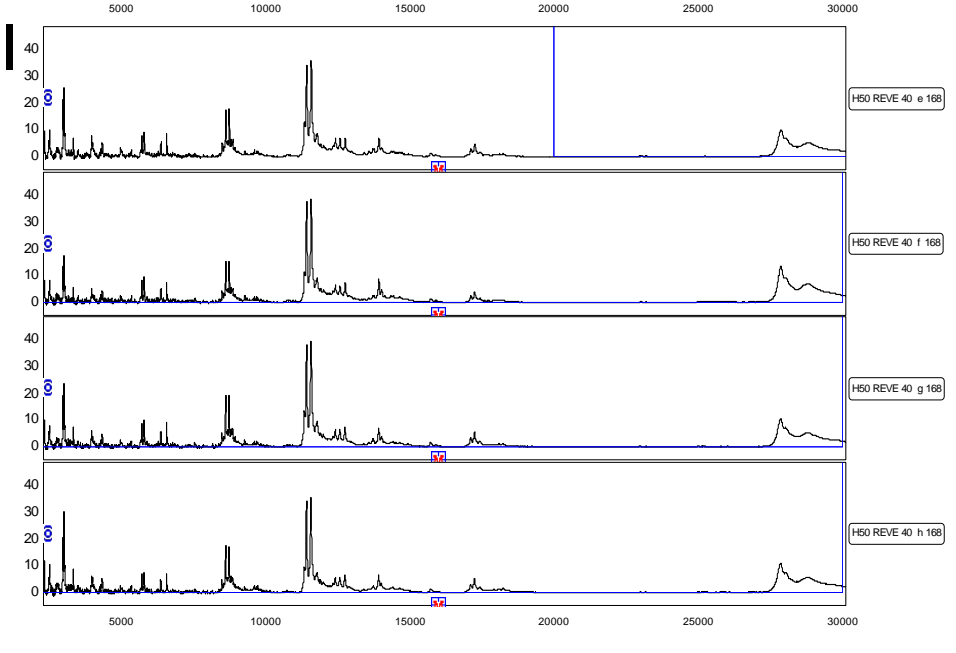
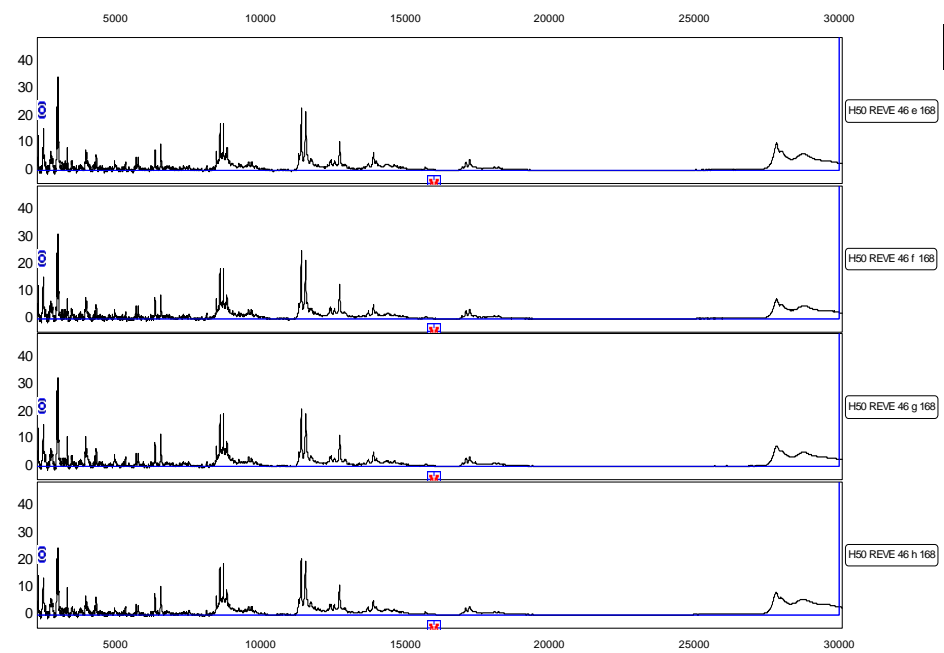
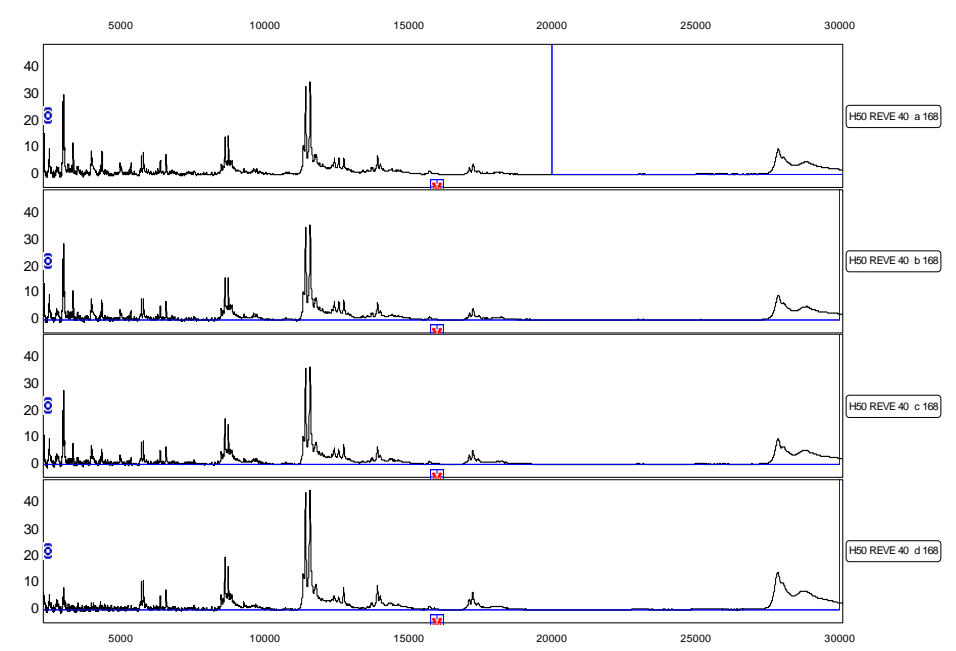
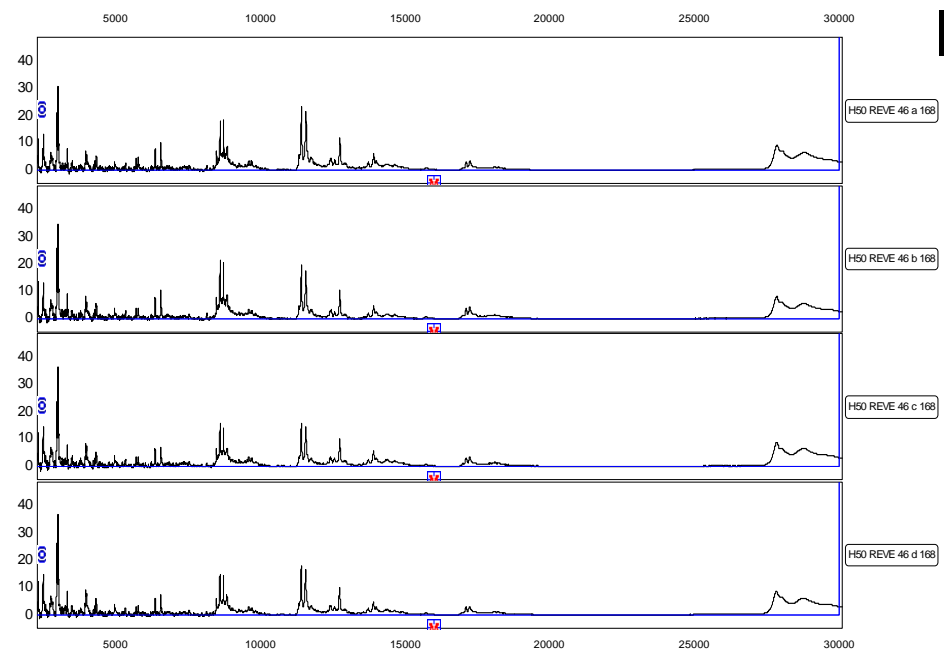
Group 3

B



Group 1 H50 ProteinChip ACN 10% TFA 0.1% NaCl 150 mM Group 3

C



**Spectra values for  
Q10ProteinChip**

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity	Mean intensity	SD
Q10 REVE 46 a 168	1	G1	2002,31245	15,4601524		
Q10 REVE 46 b 168	1	G1	2002,8366	14,7643733		
Q10 REVE 46 c 168	1	G1	2004,47552	20,039558		
Q10 REVE 46 d 168	1	G1	2004,58556	23,8963087	15,7930	4,2529
Q10 REVE 46 e 168	1	G1	2003,55833	14,4513912		
Q10 REVE 46 f 168	1	G1	2004,06466	14,1142696		
Q10 REVE 46 g 168	1	G1	2003,70833	13,4490052		
Q10 REVE 46 h 168	1	G1	2003,70921	10,1687515		
Q10 REVE 40 a 168	1	G3	2005,30842	11,4123359		
Q10 REVE 40 b 168	1	G3	2003,68898	8,0226804		
Q10 REVE 40 c 168	1	G3	2002,03579	11,0673243		
Q10 REVE 40 d 168	1	G3	2001,59208	12,6556809	9,6856	2,0208
Q10 REVE 40 e 168	1	G3	2002,44255	8,29043556		
Q10 REVE 40 f 168	1	G3	2002,17246	10,7176155		
Q10 REVE 40 g 168	1	G3	2003,6721	6,9943198		
Q10 REVE 40 h 168	1	G3	2003,6721	8,32410422		
Q10 REVE 46 a 168	2	G1	2030,50454	9,05353112		
Q10 REVE 46 b 168	2	G1	2028,51846	10,5143273		
Q10 REVE 46 c 168	2	G1	2030,97795	15,215152		
Q10 REVE 46 d 168	2	G1	2030,85499	17,9477335	10,9648	3,6398
Q10 REVE 46 e 168	2	G1	2027,41821	9,27302936		
Q10 REVE 46 f 168	2	G1	2030,79683	9,44023278		
Q10 REVE 46 g 168	2	G1	2030,64798	8,79929345		
Q10 REVE 46 h 168	2	G1	2027,51257	7,47514974		
Q10 REVE 40 a 168	2	G3	2029,07336	8,41964102		
Q10 REVE 40 b 168	2	G3	2030,78972	5,11857048		
Q10 REVE 40 c 168	2	G3	2028,45655	6,81218538		
Q10 REVE 40 d 168	2	G3	2029,11443	8,66278316	5,9673	2,0623
Q10 REVE 40 e 168	2	G3	2026,98136	3,74253785		
Q10 REVE 40 f 168	2	G3	2029,7482	6,62432625		
Q10 REVE 40 g 168	2	G3	2029,7482	2,89834002		
Q10 REVE 40 h 168	2	G3	2026,7234	5,46040052		
Q10 REVE 46 a 168	3	G1	4116,15243	5,95325335		
Q10 REVE 46 b 168	3	G1	4116,34767	5,38321628		
Q10 REVE 46 c 168	3	G1	4115,88086	5,34551224		
Q10 REVE 46 d 168	3	G1	4115,51173	6,89093066	6,4097	1,3256
Q10 REVE 46 e 168	3	G1	4115,8145	5,26079066		
Q10 REVE 46 f 168	3	G1	4115,14009	5,85766288		
Q10 REVE 46 g 168	3	G1	4117,00878	7,60174147		
Q10 REVE 46 h 168	3	G1	4115,91474	8,98446392		
Q10 REVE 40 a 168	3	G3	4119,21312	5,45584678		
Q10 REVE 40 b 168	3	G3	4117,35589	7,31187382		
Q10 REVE 40 c 168	3	G3	4115,96393	7,895862		
Q10 REVE 40 d 168	3	G3	4114,31573	7,18987654		
Q10 REVE 40 e 168	3	G3	4118,25657	11,6513313	8,0767	1,7455
Q10 REVE 40 f 168	3	G3	4116,78281	8,37914995		
Q10 REVE 40 g 168	3	G3	4116,37226	8,46533758		

Q10 REVE 40 h 168	3	G3	4115,11719	8,26409738		
Q10 REVE 46 a 168	4	G1	4426,03134	2,03760131		
Q10 REVE 46 b 168	4	G1	4425,38034	2,59142714		
Q10 REVE 46 c 168	4	G1	4427,05724	2,37040245		
Q10 REVE 46 d 168	4	G1	4427,20989	2,97011294		
Q10 REVE 46 e 168	4	G1	4427,35446	2,64747798	2,5085	0,2987
Q10 REVE 46 f 168	4	G1	4427,58403	2,17535087		
Q10 REVE 46 g 168	4	G1	4428,93753	2,64247412		
Q10 REVE 46 h 168	4	G1	4428,23683	2,63343581		
Q10 REVE 40 a 168	4	G3	4431,86806	2,36165068		
Q10 REVE 40 b 168	4	G3	4427,57057	2,85610016		
Q10 REVE 40 c 168	4	G3	4426,3492	2,28199134		
Q10 REVE 40 d 168	4	G3	4424,72732	2,60781846	2,6984	0,3270
Q10 REVE 40 e 168	4	G3	4428,61397	3,25604641		
Q10 REVE 40 f 168	4	G3	4427,3909	2,50582363		
Q10 REVE 40 g 168	4	G3	4427,10876	2,97932464		
Q10 REVE 40 h 168	4	G3	4424,38751	2,7384597		
Q10 REVE 46 a 168	5	G1	5713,23487	4,38665759		
Q10 REVE 46 b 168	5	G1	5710,79285	3,6749441		
Q10 REVE 46 c 168	5	G1	5713,13027	3,51120265		
Q10 REVE 46 d 168	5	G1	5711,66987	3,35887939	3,7510	0,3845
Q10 REVE 46 e 168	5	G1	5713,40078	3,67041395		
Q10 REVE 46 f 168	5	G1	5712,79044	3,29409215		
Q10 REVE 46 g 168	5	G1	5712,28898	3,97608213		
Q10 REVE 46 h 168	5	G1	5712,01947	4,13567475		
Q10 REVE 40 a 168	5	G3	5714,96508	6,75971687		
Q10 REVE 40 b 168	5	G3	5713,48383	7,97704206		
Q10 REVE 40 c 168	5	G3	5712,53615	7,20421943		
Q10 REVE 40 d 168	5	G3	5710,60102	7,59667965	7,4351	0,6315
Q10 REVE 40 e 168	5	G3	5714,39203	8,29044997		
Q10 REVE 40 f 168	5	G3	5713,15794	6,99268512		
Q10 REVE 40 g 168	5	G3	5711,2228	8,04147209		
Q10 REVE 40 h 168	5	G3	5710,77065	6,61830171		
Q10 REVE 46 a 168	6	G1	5789,24965	3,62929408		
Q10 REVE 46 b 168	6	G1	5789,25461	2,61954438		
Q10 REVE 46 c 168	6	G1	5790,81898	2,55676686		
Q10 REVE 46 d 168	6	G1	5790,01699	2,73344583		
Q10 REVE 46 e 168	6	G1	5789,94264	2,87259395	3,0145	0,4531
Q10 REVE 46 f 168	6	G1	5791,75029	2,7181121		
Q10 REVE 46 g 168	6	G1	5791,40816	3,33782624		
Q10 REVE 46 h 168	6	G1	5788,72921	3,64862139		
Q10 REVE 40 a 168	6	G3	5792,29413	6,21992748		
Q10 REVE 40 b 168	6	G3	5791,44601	7,54144432		
Q10 REVE 40 c 168	6	G3	5790,17507	7,25952618		
Q10 REVE 40 d 168	6	G3	5787,53792	6,95976626		
Q10 REVE 40 e 168	6	G3	5792,44232	8,09608545	7,0857	0,6593
Q10 REVE 40 f 168	6	G3	5790,16321	7,16733376		
Q10 REVE 40 g 168	6	G3	5789,07399	7,33102321		
Q10 REVE 40 h 168	6	G3	5787,63123	6,11035762		
Q10 REVE 46 a 168	7	G1	6562,81535	2,93420582		

Q10 REVE 46 b 168	7	G1	6562,19068	2,78155295		
Q10 REVE 46 c 168	7	G1	6564,51926	2,31966197		
Q10 REVE 46 d 168	7	G1	6564,10365	2,19103737		
Q10 REVE 46 e 168	7	G1	6563,57732	2,94019386	2,6962	0,3313
Q10 REVE 46 f 168	7	G1	6562,91573	2,49089921		
Q10 REVE 46 g 168	7	G1	6564,8322	3,14431058		
Q10 REVE 46 h 168	7	G1	6564,0716	2,76735987		
Q10 REVE 40 a 168	7	G3	6568,53593	1,2470968		
Q10 REVE 40 b 168	7	G3	6566,49269	1,29503998		
Q10 REVE 40 c 168	7	G3	6565,39417	1,53875898		
Q10 REVE 40 d 168	7	G3	6562,77341	1,62239382		
Q10 REVE 40 e 168	7	G3	6566,96161	1,9310669	1,6757	0,3022
Q10 REVE 40 f 168	7	G3	6564,05163	2,08560282		
Q10 REVE 40 g 168	7	G3	6563,92732	1,83714026		
Q10 REVE 40 h 168	7	G3	6562,33771	1,84814006		
Q10 REVE 46 a 168	8	G1	6868,17711	5,53562777		
Q10 REVE 46 b 168	8	G1	6869,70954	5,45864911		
Q10 REVE 46 c 168	8	G1	6869,84839	4,58315537		
Q10 REVE 46 d 168	8	G1	6869,27685	6,02435987	5,9130	1,3250
Q10 REVE 46 e 168	8	G1	6869,34361	5,78299766		
Q10 REVE 46 f 168	8	G1	6868,70398	5,17294264		
Q10 REVE 46 g 168	8	G1	6870,38407	5,74058719		
Q10 REVE 46 h 168	8	G1	6869,4574	9,00569982		
Q10 REVE 40 a 168	8	G3	6874,1644	7,80442167		
Q10 REVE 40 b 168	8	G3	6872,13453	8,6766021		
Q10 REVE 40 c 168	8	G3	6871,64662	10,5164972		
Q10 REVE 40 d 168	8	G3	6868,56025	8,31809495	8,9207	1,1325
Q10 REVE 40 e 168	8	G3	6872,99994	10,742337		
Q10 REVE 40 f 168	8	G3	6871,0265	8,78249801		
Q10 REVE 40 g 168	8	G3	6869,9749	8,79053179		
Q10 REVE 40 h 168	8	G3	6869,02854	7,73437867		
Q10 REVE 46 a 168	9	G1	8612,20459	6,7690089		
Q10 REVE 46 b 168	9	G1	8612,63613	7,39628277		
Q10 REVE 46 c 168	9	G1	8613,5531	6,75372327		
Q10 REVE 46 d 168	9	G1	8612,7117	5,88435549		
Q10 REVE 46 e 168	9	G1	8612,47855	6,76096161	6,5721	0,5548
Q10 REVE 46 f 168	9	G1	8612,55465	5,85577757		
Q10 REVE 46 g 168	9	G1	8614,36895	6,14160835		
Q10 REVE 46 h 168	9	G1	8611,0802	7,01526252		
Q10 REVE 40 a 168	9	G3	8621,097	7,44592529		
Q10 REVE 40 b 168	9	G3	8617,75309	6,17131733		
Q10 REVE 40 c 168	9	G3	8616,08641	6,98538701		
Q10 REVE 40 d 168	9	G3	8612,66667	6,91301072	6,5081	0,5826
Q10 REVE 40 e 168	9	G3	8617,24102	6,51788886		
Q10 REVE 40 f 168	9	G3	8616,64209	6,0309171		
Q10 REVE 40 g 168	9	G3	8614,11348	6,35188133		
Q10 REVE 40 h 168	9	G3	8613,28971	5,6486252		
Q10 REVE 46 a 168	10	G1	8733,00573	8,67890944		
Q10 REVE 46 b 168	10	G1	8734,65295	10,9890973		
Q10 REVE 46 c 168	10	G1	8735,33865	8,18499843		

Q10 REVE 46 d 168	10	G1	8735,02338	8,08732954	8,9892	1,0706
Q10 REVE 46 e 168	10	G1	8734,00053	9,41946511		
Q10 REVE 46 f 168	10	G1	8734,41499	8,37124634		
Q10 REVE 46 g 168	10	G1	8736,13168	8,12199284		
Q10 REVE 46 h 168	10	G1	8734,96424	10,0607895		
Q10 REVE 40 a 168	10	G3	8739,97367	8,83236553		
Q10 REVE 40 b 168	10	G3	8737,23011	9,15611269		
Q10 REVE 40 c 168	10	G3	8736,41412	10,4600161		
Q10 REVE 40 d 168	10	G3	8733,19013	9,74356234		
Q10 REVE 40 e 168	10	G3	8738,61483	11,7339534	9,4482	1,2343
Q10 REVE 40 f 168	10	G3	8736,58183	8,81177937		
Q10 REVE 40 g 168	10	G3	8734,51161	9,24912012		
Q10 REVE 40 h 168	10	G3	8733,84307	7,59882606		
Q10 REVE 46 a 168	11	G1	8789,15705	2,90850947		
Q10 REVE 46 b 168	11	G1	8792,3062	3,17147144		
Q10 REVE 46 c 168	11	G1	8793,10707	2,76023236		
Q10 REVE 46 d 168	11	G1	8795,00209	2,24059183		
Q10 REVE 46 e 168	11	G1	8791,94513	3,12795509	2,8576	0,3321
Q10 REVE 46 f 168	11	G1	8791,09254	2,646989		
Q10 REVE 46 g 168	11	G1	8792,90847	2,75598584		
Q10 REVE 46 h 168	11	G1	8791,0065	3,24883592		
Q10 REVE 40 a 168	11	G3	8796,08267	3,26617916		
Q10 REVE 40 b 168	11	G3	8793,73123	3,19164487		
Q10 REVE 40 c 168	11	G3	8792,72897	3,50043085		
Q10 REVE 40 d 168	11	G3	8789,54312	3,59888206		
Q10 REVE 40 e 168	11	G3	8795,00209	3,94410816	3,3770	0,3108
Q10 REVE 40 f 168	11	G3	8792,85552	3,20891854		
Q10 REVE 40 g 168	11	G3	8791,03269	3,39241639		
Q10 REVE 40 h 168	11	G3	8791,2839	2,9135465		
Q10 REVE 46 a 168	12	G1	8852,11735	7,94252075		
Q10 REVE 46 b 168	12	G1	8853,74613	9,83571544		
Q10 REVE 46 c 168	12	G1	8855,57097	7,65048181		
Q10 REVE 46 d 168	12	G1	8854,512	8,30955697		
Q10 REVE 46 e 168	12	G1	8853,30029	8,68890092	8,7855	1,2713
Q10 REVE 46 f 168	12	G1	8853,71899	8,06556766		
Q10 REVE 46 g 168	12	G1	8855,14294	8,31583693		
Q10 REVE 46 h 168	12	G1	8854,14602	11,4755316		
Q10 REVE 40 a 168	12	G3	8859,2533	5,6513338		
Q10 REVE 40 b 168	12	G3	8856,7562	6,70825766		
Q10 REVE 40 c 168	12	G3	8855,58785	6,63736936		
Q10 REVE 40 d 168	12	G3	8852,6588	6,26952108	6,4472	0,9358
Q10 REVE 40 e 168	12	G3	8858,0575	8,42563801		
Q10 REVE 40 f 168	12	G3	8856,12904	6,12616454		
Q10 REVE 40 g 168	12	G3	8853,75704	6,47118226		
Q10 REVE 40 h 168	12	G3	8853,77244	5,28849878		
Q10 REVE 46 a 168	13	G1	9066,90004	4,71576607		
Q10 REVE 46 b 168	13	G1	9068,2058	4,52916818		
Q10 REVE 46 c 168	13	G1	9069,39445	4,04221077		
Q10 REVE 46 d 168	13	G1	9067,67342	3,61891992		
Q10 REVE 46 e 168	13	G1	9067,45939	4,33466292	4,4426	0,5723



Q10 REVE 46 f 168	13	G1	9067,72664	4,68673366		
Q10 REVE 46 g 168	13	G1	9069,79213	4,08695536		
Q10 REVE 46 h 168	13	G1	9067,22289	5,52616501		
Q10 REVE 40 a 168	13	G3	9072,28905	2,7997362		
Q10 REVE 40 b 168	13	G3	9070,19712	3,68363192		
Q10 REVE 40 c 168	13	G3	9067,85858	3,05057409		
Q10 REVE 40 d 168	13	G3	9065,35852	3,21972727	3,4808	0,4941
Q10 REVE 40 e 168	13	G3	9071,76584	4,4015476		
Q10 REVE 40 f 168	13	G3	9069,96479	3,68591291		
Q10 REVE 40 g 168	13	G3	9067,09955	3,67578098		
Q10 REVE 40 h 168	13	G3	9068,05736	3,32985957		
Q10 REVE 46 a 168	14	G1	9352,28824	14,0139008		
Q10 REVE 46 b 168	14	G1	9353,19654	16,9652411		
Q10 REVE 46 c 168	14	G1	9354,24406	13,2795654		
Q10 REVE 46 d 168	14	G1	9352,92556	14,213551		
Q10 REVE 46 e 168	14	G1	9352,71886	14,8550609	15,4611	2,1291
Q10 REVE 46 f 168	14	G1	9352,69107	16,3721205		
Q10 REVE 46 g 168	14	G1	9354,55468	14,2416147		
Q10 REVE 46 h 168	14	G1	9353,13437	19,747777		
Q10 REVE 40 a 168	14	G3	9359,00711	10,042201		
Q10 REVE 40 b 168	14	G3	9355,95874	15,0409429		
Q10 REVE 40 c 168	14	G3	9353,94409	11,6800919		
Q10 REVE 40 d 168	14	G3	9351,03398	10,9074178		
Q10 REVE 40 e 168	14	G3	9357,29644	17,0270988	12,9832	2,2651
Q10 REVE 40 f 168	14	G3	9355,09717	12,7637281		
Q10 REVE 40 g 168	14	G3	9352,91366	13,7146327		
Q10 REVE 40 h 168	14	G3	9353,05217	12,689599		
Q10 REVE 46 a 168	15	G1	9638,50176	7,34908345		
Q10 REVE 46 b 168	15	G1	9639,45923	8,26453254		
Q10 REVE 46 c 168	15	G1	9641,01848	6,56425142		
Q10 REVE 46 d 168	15	G1	9639,90309	7,12232967		
Q10 REVE 46 e 168	15	G1	9639,18008	7,33014969	7,6534	0,9579
Q10 REVE 46 f 168	15	G1	9639,52107	7,95319055		
Q10 REVE 46 g 168	15	G1	9640,97333	7,01825132		
Q10 REVE 46 h 168	15	G1	9639,77377	9,62580817		
Q10 REVE 40 a 168	15	G3	9646,17955	4,65660708		
Q10 REVE 40 b 168	15	G3	9642,87427	7,1496469		
Q10 REVE 40 c 168	15	G3	9640,73087	5,45517081		
Q10 REVE 40 d 168	15	G3	9638,31933	5,41428183	6,1961	1,1180
Q10 REVE 40 e 168	15	G3	9643,89304	8,21783156		
Q10 REVE 40 f 168	15	G3	9641,72544	6,13939446		
Q10 REVE 40 g 168	15	G3	9639,37787	6,59127852		
Q10 REVE 40 h 168	15	G3	9639,84945	5,94473688		
Q10 REVE 46 a 168	16	G1	11332,4019	4,69007193		
Q10 REVE 46 b 168	16	G1	11333,9638	4,17794844		
Q10 REVE 46 c 168	16	G1	11335,4304	3,3874757		
Q10 REVE 46 d 168	16	G1	11333,4631	4,02843218		
Q10 REVE 46 e 168	16	G1	11332,8777	4,44026282		
Q10 REVE 46 f 168	16	G1	11332,8893	4,23574131	4,6001	0,9247
Q10 REVE 46 g 168	16	G1	11335,3277	5,49822081		

Q10 REVE 46 h 168	16	G1	11334,3617	6,34290887		
Q10 REVE 40 a 168	16	G3	11340,7346	7,50126457		
Q10 REVE 40 b 168	16	G3	11336,609	9,54836714		
Q10 REVE 40 c 168	16	G3	11335,4278	9,12860289		
Q10 REVE 40 d 168	16	G3	11332,0819	8,58147768		
Q10 REVE 40 e 168	16	G3	11338,6022	12,4860415	9,2339	1,4811
Q10 REVE 40 f 168	16	G3	11336,0317	8,80013885		
Q10 REVE 40 g 168	16	G3	11333,2134	9,56319322		
Q10 REVE 40 h 168	16	G3	11332,2215	8,26198651		
Q10 REVE 46 a 168	17	G1	11418,548	13,7826674		
Q10 REVE 46 b 168	17	G1	11420,13	12,2010948		
Q10 REVE 46 c 168	17	G1	11420,9454	9,699929		
Q10 REVE 46 d 168	17	G1	11419,4981	11,3631879		
Q10 REVE 46 e 168	17	G1	11419,3618	12,379928	12,7067	1,8559
Q10 REVE 46 f 168	17	G1	11419,1886	12,0585219		
Q10 REVE 46 g 168	17	G1	11421,3887	14,9898567		
Q10 REVE 46 h 168	17	G1	11420,224	15,1787689		
Q10 REVE 40 a 168	17	G3	11426,4545	22,2993855		
Q10 REVE 40 b 168	17	G3	11422,9937	26,4869876		
Q10 REVE 40 c 168	17	G3	11421,6331	24,7084705		
Q10 REVE 40 d 168	17	G3	11418,1896	24,1713988	24,7300	2,1600
Q10 REVE 40 e 168	17	G3	11424,675	28,5556745		
Q10 REVE 40 f 168	17	G3	11422,3783	23,7802173		
Q10 REVE 40 g 168	17	G3	11418,7963	25,7217251		
Q10 REVE 40 h 168	17	G3	11418,8613	22,1162695		
Q10 REVE 46 a 168	18	G1	11572,8958	10,7440769		
Q10 REVE 46 b 168	18	G1	11574,842	9,70927506		
Q10 REVE 46 c 168	18	G1	11575,9505	8,19709278		
Q10 REVE 46 d 168	18	G1	11574,2444	9,18758091		
Q10 REVE 46 e 168	18	G1	11573,8564	9,57833548	10,1391	1,4183
Q10 REVE 46 f 168	18	G1	11573,6574	9,44051074		
Q10 REVE 46 g 168	18	G1	11576,4507	11,8646615		
Q10 REVE 46 h 168	18	G1	11575,1894	12,3914174		
Q10 REVE 40 a 168	18	G3	11581,093	19,4607832		
Q10 REVE 40 b 168	18	G3	11577,3763	22,2724181		
Q10 REVE 40 c 168	18	G3	11576,3496	22,6743654		
Q10 REVE 40 d 168	18	G3	11572,8694	21,895319	22,0820	2,1495
Q10 REVE 40 e 168	18	G3	11579,5867	26,1558903		
Q10 REVE 40 f 168	18	G3	11577,1172	21,4261234		
Q10 REVE 40 g 168	18	G3	11573,7379	23,2633364		
Q10 REVE 40 h 168	18	G3	11573,4655	19,5077857		
Q10 REVE 46 a 168	19	G1	11733,4895	2,07637237		
Q10 REVE 46 b 168	19	G1	11734,5039	1,78406847		
Q10 REVE 46 c 168	19	G1	11737,76	1,46977315		
Q10 REVE 46 d 168	19	G1	11734,1664	1,72529851		
Q10 REVE 46 e 168	19	G1	11733,5359	1,90497723	1,8985	0,2662
Q10 REVE 46 f 168	19	G1	11732,933	1,77752816		
Q10 REVE 46 g 168	19	G1	11736,5071	2,29451241		
Q10 REVE 46 h 168	19	G1	11736,0491	2,15564614		
Q10 REVE 40 a 168	19	G3	11742,0718	3,3218663		

Q10 REVE 40 b 168	19	G3	11737,2331	3,78751643		
Q10 REVE 40 c 168	19	G3	11737,2273	3,64198915		
Q10 REVE 40 d 168	19	G3	11734,5559	3,56699449	3,7498	0,3781
Q10 REVE 40 e 168	19	G3	11740,1841	4,5635012		
Q10 REVE 40 f 168	19	G3	11738,4939	3,60244039		
Q10 REVE 40 g 168	19	G3	11734,1036	3,96597454		
Q10 REVE 40 h 168	19	G3	11734,8133	3,54838832		
Q10 REVE 46 a 168	20	G1	11785,3906	1,67788483		
Q10 REVE 46 b 168	20	G1	11785,3906	1,504911		
Q10 REVE 46 c 168	20	G1	11785,3906	1,42100809		
Q10 REVE 46 d 168	20	G1	11785,3906	1,43289622	1,6170	0,2044
Q10 REVE 46 e 168	20	G1	11785,3906	1,62194237		
Q10 REVE 46 f 168	20	G1	11785,3906	1,45050369		
Q10 REVE 46 g 168	20	G1	11785,3906	1,92807553		
Q10 REVE 46 h 168	20	G1	11785,3906	1,89875919		
Q10 REVE 40 a 168	20	G3	11788,3751	3,33639953		
Q10 REVE 40 b 168	20	G3	11783,7966	3,82845414		
Q10 REVE 40 c 168	20	G3	11782,4062	3,70511414		
Q10 REVE 40 d 168	20	G3	11777,89	3,53427189		
Q10 REVE 40 e 168	20	G3	11786,6595	4,27302565	3,6902	0,2999
Q10 REVE 40 f 168	20	G3	11784,5931	3,54086576		
Q10 REVE 40 g 168	20	G3	11779,5404	3,87058966		
Q10 REVE 40 h 168	20	G3	11782,7544	3,43303142		
Q10 REVE 46 a 168	21	G1	12741,3517	1,00111716		
Q10 REVE 46 b 168	21	G1	12740,8369	0,97600201		
Q10 REVE 46 c 168	21	G1	12740,8407	0,96111029		
Q10 REVE 46 d 168	21	G1	12739,9404	0,89133962		
Q10 REVE 46 e 168	21	G1	12740,4365	1,01584762	0,9385	0,1012
Q10 REVE 46 f 168	21	G1	12740,4143	0,78253218		
Q10 REVE 46 g 168	21	G1	12741,479	1,06890683		
Q10 REVE 46 h 168	21	G1	12737,1031	0,8108508		
Q10 REVE 40 a 168	21	G3	12740,8388	0,53467157		
Q10 REVE 40 b 168	21	G3	12740,8388	0,61484176		
Q10 REVE 40 c 168	21	G3	12740,1068	0,71781904		
Q10 REVE 40 d 168	21	G3	12732,8349	0,68598355	0,6830	0,0853
Q10 REVE 40 e 168	21	G3	12742,2723	0,7769879		
Q10 REVE 40 f 168	21	G3	12739,1565	0,78649683		
Q10 REVE 40 g 168	21	G3	12740,8388	0,71420516		
Q10 REVE 40 h 168	21	G3	12735,4532	0,63294882		
Q10 REVE 46 a 168	22	G1	13601,7038	2,39752453		
Q10 REVE 46 b 168	22	G1	13611,7872	2,86842827		
Q10 REVE 46 c 168	22	G1	13610,3685	2,40672149		
Q10 REVE 46 d 168	22	G1	13607,2957	3,21187423	3,0105	0,6705
Q10 REVE 46 e 168	22	G1	13606,3865	3,03164658		
Q10 REVE 46 f 168	22	G1	13610,0415	2,78106316		
Q10 REVE 46 g 168	22	G1	13610,0642	2,86824772		
Q10 REVE 46 h 168	22	G1	13610,3352	4,5181564		
Q10 REVE 40 a 168	22	G3	13624,2376	3,58014219		
Q10 REVE 40 b 168	22	G3	13617,6238	3,85668937		
Q10 REVE 40 c 168	22	G3	13616,2215	4,61754321		

Q10 REVE 40 d 168	22	G3	13613,002	3,37979108		
Q10 REVE 40 e 168	22	G3	13620,0176	4,85291335	3,9495	0,5265
Q10 REVE 40 f 168	22	G3	13617,0779	4,0017653		
Q10 REVE 40 g 168	22	G3	13614,502	3,77738548		
Q10 REVE 40 h 168	22	G3	13612,238	3,52994171		
Q10 REVE 46 a 168	23	G1	13694,8462	6,89814103		
Q10 REVE 46 b 168	23	G1	13695,9659	7,56046689		
Q10 REVE 46 c 168	23	G1	13696,6207	5,9336529		
Q10 REVE 46 d 168	23	G1	13695,3774	7,371569	7,4520	1,5527
Q10 REVE 46 e 168	23	G1	13695,0813	7,05044617		
Q10 REVE 46 f 168	23	G1	13694,4243	7,01538415		
Q10 REVE 46 g 168	23	G1	13697,9096	6,68668727		
Q10 REVE 46 h 168	23	G1	13696,5281	11,1000252		
Q10 REVE 40 a 168	23	G3	13703,7265	8,76121747		
Q10 REVE 40 b 168	23	G3	13698,8913	9,00798981		
Q10 REVE 40 c 168	23	G3	13697,9247	10,3412348		
Q10 REVE 40 d 168	23	G3	13693,3178	8,33876113	9,0573	1,1353
Q10 REVE 40 e 168	23	G3	13702,6454	10,9872157		
Q10 REVE 40 f 168	23	G3	13699,5314	9,19272303		
Q10 REVE 40 g 168	23	G3	13695,4718	8,36856622		
Q10 REVE 40 h 168	23	G3	13694,7694	7,46031619		
Q10 REVE 46 a 168	24	G1	13733,2192	10,0496425		
Q10 REVE 46 b 168	24	G1	13734,5259	11,4743453		
Q10 REVE 46 c 168	24	G1	13735,4524	9,55508762		
Q10 REVE 46 d 168	24	G1	13733,7556	11,8703828		
Q10 REVE 46 e 168	24	G1	13732,8138	11,205064	11,8013	3,0051
Q10 REVE 46 f 168	24	G1	13732,576	10,6401357		
Q10 REVE 46 g 168	24	G1	13735,8977	10,6122275		
Q10 REVE 46 h 168	24	G1	13734,2568	19,0034892		
Q10 REVE 40 a 168	24	G3	13741,753	15,0942618		
Q10 REVE 40 b 168	24	G3	13737,4749	16,9132244		
Q10 REVE 40 c 168	24	G3	13736,3241	20,9968605		
Q10 REVE 40 d 168	24	G3	13732,3043	16,2011436	17,8153	2,7493
Q10 REVE 40 e 168	24	G3	13740,3655	23,0421725		
Q10 REVE 40 f 168	24	G3	13737,4588	17,5304607		
Q10 REVE 40 g 168	24	G3	13733,747	16,8194666		
Q10 REVE 40 h 168	24	G3	13733,7131	15,9249614		
Q10 REVE 46 a 168	25	G1	13789,4127	4,12734631		
Q10 REVE 46 b 168	25	G1	13790,0767	4,30341861		
Q10 REVE 46 c 168	25	G1	13791,3346	3,90077749		
Q10 REVE 46 d 168	25	G1	13787,4687	4,97895999		
Q10 REVE 46 e 168	25	G1	13786,4738	4,63032105	4,7102	1,0404
Q10 REVE 46 f 168	25	G1	13787,4071	4,27078647		
Q10 REVE 46 g 168	25	G1	13790,0956	4,31286904		
Q10 REVE 46 h 168	25	G1	13789,957	7,15702895		
Q10 REVE 40 a 168	25	G3	13797,2846	6,83739173		
Q10 REVE 40 b 168	25	G3	13792,5231	7,21429151		
Q10 REVE 40 c 168	25	G3	13791,1903	8,75736375		
Q10 REVE 40 d 168	25	G3	13788,3302	6,71298323		
Q10 REVE 40 e 168	25	G3	13795,9537	9,43905291	7,5150	1,0291

Q10 REVE 40 f 168	25	G3	13793,2449	7,47418208		
Q10 REVE 40 g 168	25	G3	13789,5115	7,02718275		
Q10 REVE 40 h 168	25	G3	13789,2785	6,65755689		
Q10 REVE 46 a 168	26	G1	13906,5866	8,31259907		
Q10 REVE 46 b 168	26	G1	13908,8976	8,02096409		
Q10 REVE 46 c 168	26	G1	13907,3749	7,95593297		
Q10 REVE 46 d 168	26	G1	13908,3692	8,62389295	8,3426	0,3427
Q10 REVE 46 e 168	26	G1	13907,2253	8,43317185		
Q10 REVE 46 f 168	26	G1	13907,0463	8,37199961		
Q10 REVE 46 g 168	26	G1	13910,0277	8,05104035		
Q10 REVE 46 h 168	26	G1	13906,8045	8,97101561		
Q10 REVE 40 a 168	26	G3	13916,4931	10,4349831		
Q10 REVE 40 b 168	26	G3	13911,7319	10,192119		
Q10 REVE 40 c 168	26	G3	13909,9824	11,1684934		
Q10 REVE 40 d 168	26	G3	13905,3407	9,76570714		
Q10 REVE 40 e 168	26	G3	13913,6323	9,40419855	10,1286	0,5250
Q10 REVE 40 f 168	26	G3	13911,4685	9,89770394		
Q10 REVE 40 g 168	26	G3	13907,7156	9,94809698		
Q10 REVE 40 h 168	26	G3	13905,4528	10,2171885		
Q10 REVE 46 a 168	27	G1	13993,5255	4,42890603		
Q10 REVE 46 b 168	27	G1	13999,9478	4,24128212		
Q10 REVE 46 c 168	27	G1	13997,8569	4,57664501		
Q10 REVE 46 d 168	27	G1	13996,9652	4,67609808		
Q10 REVE 46 e 168	27	G1	13998,4408	4,53414965	4,469	0,137
Q10 REVE 46 f 168	27	G1	13996,9401	4,51029417		
Q10 REVE 46 g 168	27	G1	13998,6502	4,34095157		
Q10 REVE 46 h 168	27	G1	13999,9463	4,44228949		
Q10 REVE 40 a 168	27	G3	14002,7711	5,36285024		
Q10 REVE 40 b 168	27	G3	14002,6522	5,33812337		
Q10 REVE 40 c 168	27	G3	14000,0903	5,66215916		
Q10 REVE 40 d 168	27	G3	13995,1826	4,93164053	5,1776	0,3279
Q10 REVE 40 e 168	27	G3	13999,9463	4,56423434		
Q10 REVE 40 f 168	27	G3	14004,0471	5,23279785		
Q10 REVE 40 g 168	27	G3	13996,5741	5,07063087		
Q10 REVE 40 h 168	27	G3	13997,2403	5,25865672		
Q10 REVE 46 a 168	28	G1	14335,0802	2,33254076		
Q10 REVE 46 b 168	28	G1	14333,2253	2,27245897		
Q10 REVE 46 c 168	28	G1	14335,1497	2,25956412		
Q10 REVE 46 d 168	28	G1	14334,6917	2,20903066		
Q10 REVE 46 e 168	28	G1	14333,2437	2,37488062	2,2738	0,0931
Q10 REVE 46 f 168	28	G1	14336,7221	2,38594795		
Q10 REVE 46 g 168	28	G1	14341,5779	2,25431027		
Q10 REVE 46 h 168	28	G1	14329,1085	2,1017411		
Q10 REVE 40 a 168	28	G3	14340,2227	2,02970546		
Q10 REVE 40 b 168	28	G3	14340,1519	2,03514267		
Q10 REVE 40 c 168	28	G3	14332,774	2,17624801		
Q10 REVE 40 d 168	28	G3	14321,6062	2,12639825		
Q10 REVE 40 e 168	28	G3	14345,2597	1,77209931	2,0582	0,1302
Q10 REVE 40 f 168	28	G3	14331,7886	2,06850286		
Q10 REVE 40 g 168	28	G3	14329,1125	2,18713004		

Q10 REVE 40 h 168	28	G3	14328,7658	2,07068615		
Q10 REVE 46 a 168	29	G1	15731,3664	0,68945195		
Q10 REVE 46 b 168	29	G1	15712,5718	0,70742029		
Q10 REVE 46 c 168	29	G1	15704,5373	0,6923028		
Q10 REVE 46 d 168	29	G1	15702,9916	0,69983505		
Q10 REVE 46 e 168	29	G1	15715,0115	0,68270218	0,6903	0,0324
Q10 REVE 46 f 168	29	G1	15709,534	0,62463479		
Q10 REVE 46 g 168	29	G1	15715,6264	0,74105219		
Q10 REVE 46 h 168	29	G1	15723,0942	0,6849556		
Q10 REVE 40 a 168	29	G3	15732,7913	0,59645577		
Q10 REVE 40 b 168	29	G3	15721,078	0,48892314		
Q10 REVE 40 c 168	29	G3	15715,5759	0,72578076		
Q10 REVE 40 d 168	29	G3	15695,4694	0,64070935	0,6481	0,0888
Q10 REVE 40 e 168	29	G3	15726,2303	0,75229696		
Q10 REVE 40 f 168	29	G3	15729,224	0,73113238		
Q10 REVE 40 g 168	29	G3	15721,1388	0,65780838		
Q10 REVE 40 h 168	29	G3	15703,4378	0,59154539		
Q10 REVE 46 a 168	30	G1	17099,1246	1,15970472		
Q10 REVE 46 b 168	30	G1	17100,8213	1,24718806		
Q10 REVE 46 c 168	30	G1	17098,3075	1,3126296		
Q10 REVE 46 d 168	30	G1	17098,2969	0,88072331		
Q10 REVE 46 e 168	30	G1	17100,3825	1,0158643	1,0637	0,1566
Q10 REVE 46 f 168	30	G1	17100,2791	0,98979553		
Q10 REVE 46 g 168	30	G1	17099,6997	0,96932044		
Q10 REVE 46 h 168	30	G1	17099,5191	0,93458733		
Q10 REVE 40 a 168	30	G3	17109,4028	1,44448409		
Q10 REVE 40 b 168	30	G3	17104,6232	1,16903175		
Q10 REVE 40 c 168	30	G3	17103,5194	1,25456643		
Q10 REVE 40 d 168	30	G3	17095,0364	1,2013932		
Q10 REVE 40 e 168	30	G3	17109,072	0,89065066	1,1286	0,1751
Q10 REVE 40 f 168	30	G3	17102,4322	1,01416735		
Q10 REVE 40 g 168	30	G3	17099,4632	0,99801866		
Q10 REVE 40 h 168	30	G3	17099,1196	1,05636074		
Q10 REVE 46 a 168	31	G1	17226,4438	1,28572091		
Q10 REVE 46 b 168	31	G1	17229,9452	1,36097675		
Q10 REVE 46 c 168	31	G1	17227,4271	1,36683418		
Q10 REVE 46 d 168	31	G1	17227,8419	1,00492747		
Q10 REVE 46 e 168	31	G1	17228,0815	1,12616573	1,1814	0,1377
Q10 REVE 46 f 168	31	G1	17228,7284	1,10355041		
Q10 REVE 46 g 168	31	G1	17230,2283	1,13367922		
Q10 REVE 46 h 168	31	G1	17227,0271	1,06908679		
Q10 REVE 40 a 168	31	G3	17235,1355	2,31704338		
Q10 REVE 40 b 168	31	G3	17230,8016	1,80233348		
Q10 REVE 40 c 168	31	G3	17231,3674	1,97034904		
Q10 REVE 40 d 168	31	G3	17222,7552	1,91149334		
Q10 REVE 40 e 168	31	G3	17237,2606	1,423879	1,7950	0,2732
Q10 REVE 40 f 168	31	G3	17231,3465	1,62684382		
Q10 REVE 40 g 168	31	G3	17226,1826	1,65098045		
Q10 REVE 40 h 168	31	G3	17225,3608	1,65734498		
Q10 REVE 46 a 168	32	G1	20839,8839	0,18230472		

Q10 REVE 46 b 168	32	G1	20841,3477	0,10647589		
Q10 REVE 46 c 168	32	G1	20846,4107	0,13268943		
Q10 REVE 46 d 168	32	G1	20822,8034	0,1222118		
Q10 REVE 46 e 168	32	G1	20847,0298	0,10594987	0,1307	0,0433
Q10 REVE 46 f 168	32	G1	20840,4408	0,10522932		
Q10 REVE 46 g 168	32	G1	20847,4879	0,08180945		
Q10 REVE 46 h 168	32	G1	20849,3023	0,20911608		
Q10 REVE 40 a 168	32	G3	20861,0127	0,36941128		
Q10 REVE 40 b 168	32	G3	20840,541	0,28000993		
Q10 REVE 40 c 168	32	G3	20833,9632	0,31517667		
Q10 REVE 40 d 168	32	G3	20840,7328	0,29536955	0,2796	0,0620
Q10 REVE 40 e 168	32	G3	20850,6461	0,33503593		
Q10 REVE 40 f 168	32	G3	20859,2882	0,24406089		
Q10 REVE 40 g 168	32	G3	20830,188	0,1969274		
Q10 REVE 40 h 168	32	G3	20831,7425	0,20094155		
Q10 REVE 46 a 168	33	G1	22085,2899	0,30034326		
Q10 REVE 46 b 168	33	G1	22085,2899	0,24056381		
Q10 REVE 46 c 168	33	G1	22085,2899	0,23722093		
Q10 REVE 46 d 168	33	G1	22085,2899	0,43758155	0,2950	0,1104
Q10 REVE 46 e 168	33	G1	22085,2899	0,22186654		
Q10 REVE 46 f 168	33	G1	22085,2899	0,19144402		
Q10 REVE 46 g 168	33	G1	22085,2899	0,23766347		
Q10 REVE 46 h 168	33	G1	22074,7709	0,49336841		
Q10 REVE 40 a 168	33	G3	22085,2899	0,3916282		
Q10 REVE 40 b 168	33	G3	22085,2899	0,29804034		
Q10 REVE 40 c 168	33	G3	22085,2899	0,41310815		
Q10 REVE 40 d 168	33	G3	22085,2899	0,33706085	0,3260	0,0561
Q10 REVE 40 e 168	33	G3	22085,2899	0,31920562		
Q10 REVE 40 f 168	33	G3	22085,2899	0,33260302		
Q10 REVE 40 g 168	33	G3	22085,2899	0,25969701		
Q10 REVE 40 h 168	33	G3	22085,2899	0,25683541		
Q10 REVE 46 a 168	34	G1	22813,6927	0,24900686		
Q10 REVE 46 b 168	34	G1	22813,6927	0,25844733		
Q10 REVE 46 c 168	34	G1	22813,6927	0,27832525		
Q10 REVE 46 d 168	34	G1	22813,6927	0,32626415		
Q10 REVE 46 e 168	34	G1	22813,6927	0,21606848	0,2779	0,0446
Q10 REVE 46 f 168	34	G1	22813,6927	0,24735094		
Q10 REVE 46 g 168	34	G1	22813,6927	0,29788087		
Q10 REVE 46 h 168	34	G1	22813,6927	0,34999781		
Q10 REVE 40 a 168	34	G3	22813,6927	0,38017958		
Q10 REVE 40 b 168	34	G3	22813,6927	0,3327893		
Q10 REVE 40 c 168	34	G3	22813,6927	0,37548232		
Q10 REVE 40 d 168	34	G3	22813,6927	0,32422942		
Q10 REVE 40 e 168	34	G3	22813,6927	0,38984509	0,3469	0,0339
Q10 REVE 40 f 168	34	G3	22813,6927	0,35963671		
Q10 REVE 40 g 168	34	G3	22813,6927	0,31301998		
Q10 REVE 40 h 168	34	G3	22813,6927	0,29966766		
Q10 REVE 46 a 168	35	G1	22985,7131	0,3004235		
Q10 REVE 46 b 168	35	G1	22985,7131	0,28424654		
Q10 REVE 46 c 168	35	G1	22985,7131	0,26367056		

Q10 REVE 46 d 168	35	G1	22985,7131	0,31019108	0,2892	0,0440
Q10 REVE 46 e 168	35	G1	22985,7131	0,2463233		
Q10 REVE 46 f 168	35	G1	22985,7131	0,23940272		
Q10 REVE 46 g 168	35	G1	22985,7131	0,29114538		
Q10 REVE 46 h 168	35	G1	22985,7131	0,37853054		
Q10 REVE 40 a 168	35	G3	22992,8687	0,45016302		
Q10 REVE 40 b 168	35	G3	22960,1242	0,40523367		
Q10 REVE 40 c 168	35	G3	22965,8829	0,41336412		
Q10 REVE 40 d 168	35	G3	22972,3886	0,41799135	0,4208	0,0320
Q10 REVE 40 e 168	35	G3	22977,5899	0,47616906		
Q10 REVE 40 f 168	35	G3	22960,496	0,43195213		
Q10 REVE 40 g 168	35	G3	22963,8433	0,39840686		
Q10 REVE 40 h 168	35	G3	22971,5889	0,37281159		
Q10 REVE 46 a 168	36	G1	23230,7455	0,25405337		
Q10 REVE 46 b 168	36	G1	23230,7455	0,26923616		
Q10 REVE 46 c 168	36	G1	23230,7455	0,32299508		
Q10 REVE 46 d 168	36	G1	23230,7455	0,32827836	0,2889	0,0450
Q10 REVE 46 e 168	36	G1	23230,7455	0,23364947		
Q10 REVE 46 f 168	36	G1	23230,7455	0,26900778		
Q10 REVE 46 g 168	36	G1	23230,7455	0,26796246		
Q10 REVE 46 h 168	36	G1	23230,7455	0,36604922		
Q10 REVE 40 a 168	36	G3	23230,7455	0,36630312		
Q10 REVE 40 b 168	36	G3	23230,7455	0,30632532		
Q10 REVE 40 c 168	36	G3	23230,7455	0,36745775		
Q10 REVE 40 d 168	36	G3	23230,7455	0,32232285	0,3438	0,0390
Q10 REVE 40 e 168	36	G3	23230,7455	0,42004453		
Q10 REVE 40 f 168	36	G3	23230,7455	0,32941603		
Q10 REVE 40 g 168	36	G3	23230,7455	0,30401662		
Q10 REVE 40 h 168	36	G3	23230,7455	0,33430439		
Q10 REVE 46 a 168	37	G1	25257,2587	0,28695771		
Q10 REVE 46 b 168	37	G1	25257,2587	0,2493033		
Q10 REVE 46 c 168	37	G1	25257,2587	0,39708652		
Q10 REVE 46 d 168	37	G1	25223,5195	0,29704691		
Q10 REVE 46 e 168	37	G1	25257,2587	0,23336936	0,2747	0,0631
Q10 REVE 46 f 168	37	G1	25257,2587	0,27876584		
Q10 REVE 46 g 168	37	G1	25257,2587	0,27955902		
Q10 REVE 46 h 168	37	G1	25257,2587	0,17558976		
Q10 REVE 40 a 168	37	G3	25257,2587	0,5773325		
Q10 REVE 40 b 168	37	G3	25257,2587	0,52010305		
Q10 REVE 40 c 168	37	G3	25221,0159	0,52484993		
Q10 REVE 40 d 168	37	G3	25257,2587	0,45074949	0,4881	0,0563
Q10 REVE 40 e 168	37	G3	25257,2587	0,42692586		
Q10 REVE 40 f 168	37	G3	25282,17	0,50111905		
Q10 REVE 40 g 168	37	G3	25257,2587	0,40738179		
Q10 REVE 40 h 168	37	G3	25249,5716	0,49618914		
Q10 REVE 46 a 168	38	G1	27815,9796	6,25671123		
Q10 REVE 46 b 168	38	G1	27820,2747	6,2498664		
Q10 REVE 46 c 168	38	G1	27814,1938	6,92304065		
Q10 REVE 46 d 168	38	G1	27820,6165	6,24983767	6,2596	0,7426
Q10 REVE 46 e 168	38	G1	27818,6551	6,22716853		



Q10 REVE 46 f 168	38	G1	27818,9436	7,17048856		
Q10 REVE 46 g 168	38	G1	27822,3114	6,34660773		
Q10 REVE 46 h 168	38	G1	27818,1173	4,65285236		
Q10 REVE 40 a 168	38	G3	27831,6176	7,38459325		
Q10 REVE 40 b 168	38	G3	27822,4733	7,03227566		
Q10 REVE 40 c 168	38	G3	27820,7912	6,92721323		
Q10 REVE 40 d 168	38	G3	27804,2072	7,54961741		
Q10 REVE 40 e 168	38	G3	27833,1258	4,9438446	6,8989	0,8405
Q10 REVE 40 f 168	38	G3	27822,4209	7,13753752		
Q10 REVE 40 g 168	38	G3	27812,2355	6,72077906		
Q10 REVE 40 h 168	38	G3	27813,191	7,49544412		
Q10 REVE 46 a 168	39	G1	27982,9088	4,63649216		
Q10 REVE 46 b 168	39	G1	27990,1775	4,76802899		
Q10 REVE 46 c 168	39	G1	27979,1058	5,44964989		
Q10 REVE 46 d 168	39	G1	27984,8458	4,98716422		
Q10 REVE 46 e 168	39	G1	27983,9532	4,92926984	4,8696	0,6421
Q10 REVE 46 f 168	39	G1	27983,1178	5,71686471		
Q10 REVE 46 g 168	39	G1	27982,5174	4,92146057		
Q10 REVE 46 h 168	39	G1	27980,243	3,54795071		
Q10 REVE 40 a 168	39	G3	27995,0463	5,25168585		
Q10 REVE 40 b 168	39	G3	27987,6067	5,00792354		
Q10 REVE 40 c 168	39	G3	27986,0935	4,72362073		
Q10 REVE 40 d 168	39	G3	27972,8183	5,14803446	4,8152	0,6269
Q10 REVE 40 e 168	39	G3	27994,8733	3,37891221		
Q10 REVE 40 f 168	39	G3	27994,5098	4,9901185		
Q10 REVE 40 g 168	39	G3	27984,5068	4,66824015		
Q10 REVE 40 h 168	39	G3	27981,7222	5,35275557		
Q10 REVE 46 a 168	40	G1	28689,9138	3,42199553		
Q10 REVE 46 b 168	40	G1	28678,8084	3,52977348		
Q10 REVE 46 c 168	40	G1	28685,2282	3,86722225		
Q10 REVE 46 d 168	40	G1	28695,8085	3,3529983		
Q10 REVE 46 e 168	40	G1	28694,8027	3,4633915	3,4573	0,5329
Q10 REVE 46 f 168	40	G1	28694,1044	4,1871439		
Q10 REVE 46 g 168	40	G1	28685,8572	3,5046901		
Q10 REVE 46 h 168	40	G1	28699,243	2,33140122		
Q10 REVE 40 a 168	40	G3	28713,3326	2,87739566		
Q10 REVE 40 b 168	40	G3	28692,1267	2,75298801		
Q10 REVE 40 c 168	40	G3	28690,3369	2,36629646		
Q10 REVE 40 d 168	40	G3	28671,8894	2,89356227	2,6190	0,4243
Q10 REVE 40 e 168	40	G3	28714,2385	1,68843989		
Q10 REVE 40 f 168	40	G3	28701,5695	2,69165942		
Q10 REVE 40 g 168	40	G3	28679,4835	2,65800395		
Q10 REVE 40 h 168	40	G3	28673,2519	3,02337058		

**Spectra values for  
H50 ProteinChip**

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity	Mean intensity	SD
H50 REVE 46 a 168	1	G1	2342,96491	11,4357198		
H50 REVE 46 b 168	1	G1	2341,09211	13,5576495		
H50 REVE 46 c 168	1	G1	2341,14658	12,0923203		
H50 REVE 46 d 168	1	G1	2340,69939	12,490579	12,8718	0,9833
H50 REVE 46 e 168	1	G1	2342,90475	12,710463		
H50 REVE 46 f 168	1	G1	2341,80358	12,4029915		
H50 REVE 46 g 168	1	G1	2341,40131	14,077658		
H50 REVE 46 h 168	1	G1	2341,00963	14,2070916		
H50 REVE 40 a 168	1	G3	2344,0387	15,2457136		
H50 REVE 40 b 168	1	G3	2342,55684	13,3335938		
H50 REVE 40 c 168	1	G3	2342,77329	10,981118		
H50 REVE 40 d 168	1	G3	2342,47351	4,62076982	10,3888	3,2143
H50 REVE 40 e 168	1	G3	2344,24763	9,50931147		
H50 REVE 40 f 168	1	G3	2342,80524	8,22169848		
H50 REVE 40 g 168	1	G3	2342,5097	9,93448135		
H50 REVE 40 h 168	1	G3	2341,49785	11,26374		
H50 REVE 46 a 168	2	G1	2488,22057	7,79601904		
H50 REVE 46 b 168	2	G1	2485,00557	7,25035689		
H50 REVE 46 c 168	2	G1	2485,98906	7,53354447		
H50 REVE 46 d 168	2	G1	2485,74582	8,20693476		
H50 REVE 46 e 168	2	G1	2487,95495	8,26082069	8,4608	1,1058
H50 REVE 46 f 168	2	G1	2485,80437	10,7335055		
H50 REVE 46 g 168	2	G1	2485,93376	9,09228813		
H50 REVE 46 h 168	2	G1	2487,41922	8,81329073		
H50 REVE 40 a 168	2	G3	2485,80437	4,93899326		
H50 REVE 40 b 168	2	G3	2487,10981	5,93147029		
H50 REVE 40 c 168	2	G3	2487,51939	5,64525936		
H50 REVE 40 d 168	2	G3	2485,80437	3,2292611		
H50 REVE 40 e 168	2	G3	2488,05374	5,96696568	5,1418	1,0226
H50 REVE 40 f 168	2	G3	2487,59865	3,98694979		
H50 REVE 40 g 168	2	G3	2487,02773	5,53554408		
H50 REVE 40 h 168	2	G3	2486,9995	5,89969644		
H50 REVE 46 a 168	3	G1	2510,45911	13,1258332		
H50 REVE 46 b 168	3	G1	2508,6094	13,1062881		
H50 REVE 46 c 168	3	G1	2508,73191	14,4596247		
H50 REVE 46 d 168	3	G1	2509,05452	15,0859173	14,3900	1,0203
H50 REVE 46 e 168	3	G1	2509,96778	15,4942987		
H50 REVE 46 f 168	3	G1	2507,82649	14,7780375		
H50 REVE 46 g 168	3	G1	2509,25389	15,5693786		
H50 REVE 46 h 168	3	G1	2508,50462	13,5006171		
H50 REVE 40 a 168	3	G3	2511,77475	9,6765668		
H50 REVE 40 b 168	3	G3	2508,84561	9,84339044		
H50 REVE 40 c 168	3	G3	2510,36093	9,618347		
H50 REVE 40 d 168	3	G3	2508,51617	5,7437202	8,9823	1,6346
H50 REVE 40 e 168	3	G3	2510,90967	10,3417277		
H50 REVE 40 f 168	3	G3	2511,32944	8,15759412		

H50 REVE 40 g 168	3	G3	2510,28053	7,83733215		
H50 REVE 40 h 168	3	G3	2509,19494	10,639904		
H50 REVE 46 a 168	4	G1	2983,44278	20,9676962		
H50 REVE 46 b 168	4	G1	2981,16961	25,9726982		
H50 REVE 46 c 168	4	G1	2980,01412	23,9016062		
H50 REVE 46 d 168	4	G1	2979,19562	26,2067519		
H50 REVE 46 e 168	4	G1	2982,55443	23,1868083	23,9811	2,2363
H50 REVE 46 f 168	4	G1	2980,41391	24,265459		
H50 REVE 46 g 168	4	G1	2982,40847	26,5111682		
H50 REVE 46 h 168	4	G1	2980,41258	20,8367432		
H50 REVE 40 a 168	4	G3	2985,05593	25,8889164		
H50 REVE 40 b 168	4	G3	2984,65707	22,2738043		
H50 REVE 40 c 168	4	G3	2982,85238	19,4932052		
H50 REVE 40 d 168	4	G3	2982,12578	4,36844591	18,3697	6,5993
H50 REVE 40 e 168	4	G3	2984,29257	21,1736066		
H50 REVE 40 f 168	4	G3	2983,09531	13,6951712		
H50 REVE 40 g 168	4	G3	2983,77283	19,5138196		
H50 REVE 40 h 168	4	G3	2981,98611	20,5505666		
H50 REVE 46 a 168	5	G1	3016,87431	30,7056822		
H50 REVE 46 b 168	5	G1	3014,27918	34,5363132		
H50 REVE 46 c 168	5	G1	3013,84379	36,2098107		
H50 REVE 46 d 168	5	G1	3013,56298	36,8245878		
H50 REVE 46 e 168	5	G1	3015,95116	34,1543903	32,6526	3,8221
H50 REVE 46 f 168	5	G1	3014,15688	31,1691618		
H50 REVE 46 g 168	5	G1	3014,72616	32,7397574		
H50 REVE 46 h 168	5	G1	3013,58877	24,8808603		
H50 REVE 40 a 168	5	G3	3017,55213	29,9065225		
H50 REVE 40 b 168	5	G3	3016,3707	28,3846599		
H50 REVE 40 c 168	5	G3	3015,18378	27,6973855		
H50 REVE 40 d 168	5	G3	3014,85218	8,20128518	23,9930	7,5672
H50 REVE 40 e 168	5	G3	3018,01631	26,0799714		
H50 REVE 40 f 168	5	G3	3016,94281	17,6351481		
H50 REVE 40 g 168	5	G3	3015,5123	23,8276177		
H50 REVE 40 h 168	5	G3	3015,11564	30,2115556		
H50 REVE 46 a 168	6	G1	3342,83386	7,9560984		
H50 REVE 46 b 168	6	G1	3340,01708	9,45664121		
H50 REVE 46 c 168	6	G1	3339,33947	8,14912525		
H50 REVE 46 d 168	6	G1	3340,06508	8,91351275	8,9601	1,1769
H50 REVE 46 e 168	6	G1	3342,16312	8,46194932		
H50 REVE 46 f 168	6	G1	3340,31884	7,59374496		
H50 REVE 46 g 168	6	G1	3340,58692	11,0499814		
H50 REVE 46 h 168	6	G1	3341,12177	10,0995634		
H50 REVE 40 a 168	6	G3	3344,33705	12,1064814		
H50 REVE 40 b 168	6	G3	3344,1424	10,8439135		
H50 REVE 40 c 168	6	G3	3341,85985	7,95838041		
H50 REVE 40 d 168	6	G3	3342,17707	1,74925995	7,7200	3,1538
H50 REVE 40 e 168	6	G3	3344,19077	7,25492095		
H50 REVE 40 f 168	6	G3	3342,91349	5,81900147		
H50 REVE 40 g 168	6	G3	3340,90681	7,33848413		
H50 REVE 40 h 168	6	G3	3342,31397	8,68990371		

H50 REVE 46 a 168	7	G1	3985,63061	6,85988375		
H50 REVE 46 b 168	7	G1	3982,64617	8,55569754		
H50 REVE 46 c 168	7	G1	3979,88142	8,08593403		
H50 REVE 46 d 168	7	G1	3980,93741	9,33959675	8,2160	1,3705
H50 REVE 46 e 168	7	G1	3985,13351	7,44863787		
H50 REVE 46 f 168	7	G1	3980,73098	7,61685092		
H50 REVE 46 g 168	7	G1	3982,74941	10,9109556		
H50 REVE 46 h 168	7	G1	3983,31469	6,91080494		
H50 REVE 40 a 168	7	G3	3987,26054	8,76214682		
H50 REVE 40 b 168	7	G3	3985,96605	8,13327256		
H50 REVE 40 c 168	7	G3	3983,77851	7,00131032		
H50 REVE 40 d 168	7	G3	3981,98391	2,58722844	6,5251	1,9574
H50 REVE 40 e 168	7	G3	3987,28568	7,89107476		
H50 REVE 40 f 168	7	G3	3985,5948	5,30933188		
H50 REVE 40 g 168	7	G3	3984,06464	6,19377346		
H50 REVE 40 h 168	7	G3	3982,9529	6,32285645		
H50 REVE 46 a 168	8	G1	4346,52416	5,2654977		
H50 REVE 46 b 168	8	G1	4342,88551	5,99040984		
H50 REVE 46 c 168	8	G1	4342,54948	5,16889175		
H50 REVE 46 d 168	8	G1	4340,57338	6,23733739	5,8899	0,6879
H50 REVE 46 e 168	8	G1	4343,55252	5,67334036		
H50 REVE 46 f 168	8	G1	4341,68684	5,16280761		
H50 REVE 46 g 168	8	G1	4341,77474	6,84165758		
H50 REVE 46 h 168	8	G1	4341,60052	6,77917224		
H50 REVE 40 a 168	8	G3	4346,73377	8,78651947		
H50 REVE 40 b 168	8	G3	4345,48496	7,32848951		
H50 REVE 40 c 168	8	G3	4344,97585	5,55638026		
H50 REVE 40 d 168	8	G3	4343,66388	1,32300225	5,3110	2,1886
H50 REVE 40 e 168	8	G3	4346,75438	5,29198513		
H50 REVE 40 f 168	8	G3	4344,31417	4,29054948		
H50 REVE 40 g 168	8	G3	4342,30357	4,70917813		
H50 REVE 40 h 168	8	G3	4343,5459	5,20169402		
H50 REVE 46 a 168	9	G1	4979,09047	3,14659983		
H50 REVE 46 b 168	9	G1	4978,33615	3,96133577		
H50 REVE 46 c 168	9	G1	4976,20134	3,90060987		
H50 REVE 46 d 168	9	G1	4975,28429	3,83762146		
H50 REVE 46 e 168	9	G1	4978,25867	3,44042414	3,6657	0,5393
H50 REVE 46 f 168	9	G1	4975,01702	3,57265723		
H50 REVE 46 g 168	9	G1	4975,94988	4,60665623		
H50 REVE 46 h 168	9	G1	4973,23015	2,85992361		
H50 REVE 40 a 168	9	G3	4981,8253	4,33167412		
H50 REVE 40 b 168	9	G3	4980,16572	4,00929334		
H50 REVE 40 c 168	9	G3	4978,79826	3,47683108		
H50 REVE 40 d 168	9	G3	4978,88759	0,87238181		
H50 REVE 40 e 168	9	G3	4980,83695	3,66118033	3,0456	1,0907
H50 REVE 40 f 168	9	G3	4979,94002	2,63123718		
H50 REVE 40 g 168	9	G3	4980,87385	2,82033202		
H50 REVE 40 h 168	9	G3	4975,02282	2,56198311		
H50 REVE 46 a 168	10	G1	5355,47307	2,71115325		
H50 REVE 46 b 168	10	G1	5350,62503	3,32655153		

H50 REVE 46 c 168	10	G1	5352,36825	2,76201235		
H50 REVE 46 d 168	10	G1	5350,36677	2,62269004	2,9450	0,3661
H50 REVE 46 e 168	10	G1	5351,44397	3,24307665		
H50 REVE 46 f 168	10	G1	5351,86262	2,40011354		
H50 REVE 46 g 168	10	G1	5354,03683	3,37382504		
H50 REVE 46 h 168	10	G1	5352,03588	3,12039216		
H50 REVE 40 a 168	10	G3	5354,36456	4,31260426		
H50 REVE 40 b 168	10	G3	5352,17705	3,49533462		
H50 REVE 40 c 168	10	G3	5353,67605	2,59301348		
H50 REVE 40 d 168	10	G3	5354,36456	1,42887418	2,7414	0,8455
H50 REVE 40 e 168	10	G3	5356,3721	2,66699075		
H50 REVE 40 f 168	10	G3	5356,71672	2,54191902		
H50 REVE 40 g 168	10	G3	5353,301	2,41144064		
H50 REVE 40 h 168	10	G3	5351,83461	2,48076476		
H50 REVE 46 a 168	11	G1	5717,14802	4,35483506		
H50 REVE 46 b 168	11	G1	5714,28133	3,98078143		
H50 REVE 46 c 168	11	G1	5712,68427	3,50886145		
H50 REVE 46 d 168	11	G1	5711,1064	3,34831732	4,2452	0,6811
H50 REVE 46 e 168	11	G1	5715,14622	5,05260163		
H50 REVE 46 f 168	11	G1	5711,36104	5,05914505		
H50 REVE 46 g 168	11	G1	5713,20803	4,82342316		
H50 REVE 46 h 168	11	G1	5709,69805	3,83344223		
H50 REVE 40 a 168	11	G3	5717,58716	7,25527902		
H50 REVE 40 b 168	11	G3	5716,29738	7,87959547		
H50 REVE 40 c 168	11	G3	5715,53362	8,25867843		
H50 REVE 40 d 168	11	G3	5715,83532	10,82275	8,3633	1,1774
H50 REVE 40 e 168	11	G3	5718,59443	7,91528107		
H50 REVE 40 f 168	11	G3	5716,7405	8,65369576		
H50 REVE 40 g 168	11	G3	5714,46569	8,9859735		
H50 REVE 40 h 168	11	G3	5712,64455	7,13494144		
H50 REVE 46 a 168	12	G1	5793,54468	4,74039467		
H50 REVE 46 b 168	12	G1	5791,43709	3,97897548		
H50 REVE 46 c 168	12	G1	5789,64011	3,45873949		
H50 REVE 46 d 168	12	G1	5791,26378	3,41716907		
H50 REVE 46 e 168	12	G1	5791,61622	4,89696068	4,1922	0,6328
H50 REVE 46 f 168	12	G1	5790,02188	4,71057043		
H50 REVE 46 g 168	12	G1	5790,09701	4,69289205		
H50 REVE 46 h 168	12	G1	5787,06524	3,64200203		
H50 REVE 40 a 168	12	G3	5795,0741	8,58693645		
H50 REVE 40 b 168	12	G3	5793,3242	8,01813268		
H50 REVE 40 c 168	12	G3	5792,81178	8,89519509		
H50 REVE 40 d 168	12	G3	5793,30517	10,8648415	9,0587	1,0564
H50 REVE 40 e 168	12	G3	5795,99207	9,09939833		
H50 REVE 40 f 168	12	G3	5794,17323	9,5515629		
H50 REVE 40 g 168	12	G3	5791,9385	9,90000129		
H50 REVE 40 h 168	12	G3	5790,90179	7,55377925		
H50 REVE 46 a 168	13	G1	6373,66996	7,73413221		
H50 REVE 46 b 168	13	G1	6371,29969	7,92328265		
H50 REVE 46 c 168	13	G1	6371,11874	6,46606148		
H50 REVE 46 d 168	13	G1	6371,574	6,22384705	7,5744	0,8563

H50 REVE 46 e 168	13	G1	6371,64683	7,44026455		
H50 REVE 46 f 168	13	G1	6368,97322	7,95986462		
H50 REVE 46 g 168	13	G1	6370,08078	8,82634904		
H50 REVE 46 h 168	13	G1	6368,35126	8,02130486		
H50 REVE 40 a 168	13	G3	6375,6454	5,44658478		
H50 REVE 40 b 168	13	G3	6374,74228	5,48097949		
H50 REVE 40 c 168	13	G3	6373,01038	5,13240533		
H50 REVE 40 d 168	13	G3	6374,39414	5,29759274	5,3852	0,3605
H50 REVE 40 e 168	13	G3	6376,45728	5,8389501		
H50 REVE 40 f 168	13	G3	6376,18965	5,16213401		
H50 REVE 40 g 168	13	G3	6371,57248	5,8947322		
H50 REVE 40 h 168	13	G3	6370,08305	4,82827163		
H50 REVE 46 a 168	14	G1	6568,13447	10,1361712		
H50 REVE 46 b 168	14	G1	6566,09188	10,4388943		
H50 REVE 46 c 168	14	G1	6565,11079	7,27327818		
H50 REVE 46 d 168	14	G1	6563,31786	7,58528474		
H50 REVE 46 e 168	14	G1	6565,62328	9,90549087	9,5834	1,5925
H50 REVE 46 f 168	14	G1	6562,47874	8,81949456		
H50 REVE 46 g 168	14	G1	6564,53598	12,0003217		
H50 REVE 46 h 168	14	G1	6562,84208	10,5085809		
H50 REVE 40 a 168	14	G3	6570,07297	7,37897324		
H50 REVE 40 b 168	14	G3	6568,09155	7,23136546		
H50 REVE 40 c 168	14	G3	6566,95929	6,78242423		
H50 REVE 40 d 168	14	G3	6567,30513	7,4798374	7,6621	0,8579
H50 REVE 40 e 168	14	G3	6570,95315	8,81477502		
H50 REVE 40 f 168	14	G3	6568,98307	7,54155734		
H50 REVE 40 g 168	14	G3	6566,72353	9,1427652		
H50 REVE 40 h 168	14	G3	6565,16756	6,92470485		
H50 REVE 46 a 168	15	G1	8495,22834	7,10774686		
H50 REVE 46 b 168	15	G1	8493,68345	8,14306883		
H50 REVE 46 c 168	15	G1	8491,03729	6,47324781		
H50 REVE 46 d 168	15	G1	8489,4504	6,11383655	7,1173	0,6374
H50 REVE 46 e 168	15	G1	8492,1823	7,033241		
H50 REVE 46 f 168	15	G1	8489,58662	7,64254949		
H50 REVE 46 g 168	15	G1	8491,04657	7,39748261		
H50 REVE 46 h 168	15	G1	8488,22356	7,02691598		
H50 REVE 40 a 168	15	G3	8498,83732	3,94683214		
H50 REVE 40 b 168	15	G3	8497,4274	4,37044132		
H50 REVE 40 c 168	15	G3	8494,99254	4,86968375		
H50 REVE 40 d 168	15	G3	8493,74421	5,90016725	4,8910	0,6328
H50 REVE 40 e 168	15	G3	8498,76721	5,24032299		
H50 REVE 40 f 168	15	G3	8496,62558	4,49173127		
H50 REVE 40 g 168	15	G3	8493,28308	5,47200941		
H50 REVE 40 h 168	15	G3	8491,80039	4,8365598		
H50 REVE 46 a 168	16	G1	8618,21908	18,0533974		
H50 REVE 46 b 168	16	G1	8615,59548	21,452895		
H50 REVE 46 c 168	16	G1	8614,3556	15,949263		
H50 REVE 46 d 168	16	G1	8611,83489	14,9605659	17,8232	1,9525
H50 REVE 46 e 168	16	G1	8615,9105	17,2101163		
H50 REVE 46 f 168	16	G1	8612,98442	18,3283839		

H50 REVE 46 g 168	16	G1	8614,97569	18,8794178		
H50 REVE 46 h 168	16	G1	8610,78822	17,7511944		
H50 REVE 40 a 168	16	G3	8622,66679	14,0134636		
H50 REVE 40 b 168	16	G3	8621,84572	15,9570317		
H50 REVE 40 c 168	16	G3	8619,61237	17,0033603		
H50 REVE 40 d 168	16	G3	8619,82611	19,7434637	17,0864	1,9690
H50 REVE 40 e 168	16	G3	8623,8894	17,5417559		
H50 REVE 40 f 168	16	G3	8622,08023	15,3721886		
H50 REVE 40 g 168	16	G3	8618,36095	19,5400962		
H50 REVE 40 h 168	16	G3	8616,3298	17,519672		
H50 REVE 46 a 168	17	G1	8739,54382	18,4198663		
H50 REVE 46 b 168	17	G1	8737,34291	20,72989		
H50 REVE 46 c 168	17	G1	8735,07208	14,029982		
H50 REVE 46 d 168	17	G1	8733,41556	14,6143091		
H50 REVE 46 e 168	17	G1	8736,25197	17,2738553	17,7309	2,3184
H50 REVE 46 f 168	17	G1	8734,15442	18,6954695		
H50 REVE 46 g 168	17	G1	8735,249	19,3329222		
H50 REVE 46 h 168	17	G1	8732,70208	18,7507448		
H50 REVE 40 a 168	17	G3	8742,63431	14,4959785		
H50 REVE 40 b 168	17	G3	8741,2135	15,83066		
H50 REVE 40 c 168	17	G3	8738,97369	15,144799		
H50 REVE 40 d 168	17	G3	8738,64727	16,291014		
H50 REVE 40 e 168	17	G3	8742,93556	17,9653861	16,4714	1,6203
H50 REVE 40 f 168	17	G3	8741,41949	15,5165964		
H50 REVE 40 g 168	17	G3	8737,64735	19,4265037		
H50 REVE 40 h 168	17	G3	8735,71566	17,1004728		
H50 REVE 46 a 168	18	G1	8796,17849	6,10289684		
H50 REVE 46 b 168	18	G1	8793,60911	7,21373602		
H50 REVE 46 c 168	18	G1	8799,91604	4,82992813		
H50 REVE 46 d 168	18	G1	8790,1257	5,34164975	6,0439	0,7163
H50 REVE 46 e 168	18	G1	8793,79763	6,02109043		
H50 REVE 46 f 168	18	G1	8790,82666	6,06757858		
H50 REVE 46 g 168	18	G1	8792,27567	6,47591105		
H50 REVE 46 h 168	18	G1	8790,16973	6,29820245		
H50 REVE 40 a 168	18	G3	8799,23124	5,31201793		
H50 REVE 40 b 168	18	G3	8798,51087	5,85256884		
H50 REVE 40 c 168	18	G3	8796,18359	5,75978584		
H50 REVE 40 d 168	18	G3	8795,37632	6,3601188	6,1047	0,5340
H50 REVE 40 e 168	18	G3	8799,91604	6,74960703		
H50 REVE 40 f 168	18	G3	8798,1569	5,76040061		
H50 REVE 40 g 168	18	G3	8794,54474	6,8664768		
H50 REVE 40 h 168	18	G3	8792,42804	6,17633747		
H50 REVE 46 a 168	19	G1	8858,83062	8,8802971		
H50 REVE 46 b 168	19	G1	8856,83414	8,98957793		
H50 REVE 46 c 168	19	G1	8853,76041	6,87767393		
H50 REVE 46 d 168	19	G1	8851,93483	7,57480451		
H50 REVE 46 e 168	19	G1	8855,4119	8,57371197	8,5000	0,8340
H50 REVE 46 f 168	19	G1	8853,59421	8,75349863		
H50 REVE 46 g 168	19	G1	8854,02683	9,09048464		
H50 REVE 46 h 168	19	G1	8852,33813	9,26008465		

H50 REVE 40 a 168	19	G3	8861,07416	5,48541736		
H50 REVE 40 b 168	19	G3	8859,75874	5,78104871		
H50 REVE 40 c 168	19	G3	8849,89832	5,19574363		
H50 REVE 40 d 168	19	G3	8856,98817	5,70590583	5,8326	0,6207
H50 REVE 40 e 168	19	G3	8862,0415	6,70763153		
H50 REVE 40 f 168	19	G3	8860,46187	5,30787861		
H50 REVE 40 g 168	19	G3	8857,08499	6,86366434		
H50 REVE 40 h 168	19	G3	8854,78091	5,61366272		
<hr/>						
H50 REVE 46 a 168	20	G1	9606,91988	3,42740158		
H50 REVE 46 b 168	20	G1	9605,54511	3,80085259		
H50 REVE 46 c 168	20	G1	9605,16315	3,52511288		
H50 REVE 46 d 168	20	G1	9601,61181	3,30631683		
H50 REVE 46 e 168	20	G1	9606,71183	3,18145832	3,4309	0,1944
H50 REVE 46 f 168	20	G1	9601,87559	3,42255716		
H50 REVE 46 g 168	20	G1	9604,08339	3,52949675		
H50 REVE 46 h 168	20	G1	9600,46566	3,25417606		
<hr/>						
H50 REVE 40 a 168	20	G3	9615,71821	2,21533106		
H50 REVE 40 b 168	20	G3	9611,81079	2,49852067		
H50 REVE 40 c 168	20	G3	9607,70797	2,40133931		
H50 REVE 40 d 168	20	G3	9603,69277	1,84503564	2,2991	0,2722
H50 REVE 40 e 168	20	G3	9612,14031	2,56095393		
H50 REVE 40 f 168	20	G3	9611,70805	2,09237032		
H50 REVE 40 g 168	20	G3	9609,93432	2,13701766		
H50 REVE 40 h 168	20	G3	9607,50781	2,64229415		
<hr/>						
H50 REVE 46 a 168	21	G1	9690,77302	3,39925568		
H50 REVE 46 b 168	21	G1	9687,86312	3,2764283		
H50 REVE 46 c 168	21	G1	9684,88996	3,03892627		
H50 REVE 46 d 168	21	G1	9684,11617	2,84220216	3,1817	0,2246
H50 REVE 46 e 168	21	G1	9687,21209	3,25607023		
H50 REVE 46 f 168	21	G1	9683,97944	3,53059983		
H50 REVE 46 g 168	21	G1	9685,86329	3,08487666		
H50 REVE 46 h 168	21	G1	9681,94472	3,02494248		
<hr/>						
H50 REVE 40 a 168	21	G3	9683,97944	1,49952078		
H50 REVE 40 b 168	21	G3	9691,77583	2,05155638		
H50 REVE 40 c 168	21	G3	9689,11484	2,23396699		
H50 REVE 40 d 168	21	G3	9688,79476	2,39742925	2,1452	0,2830
H50 REVE 40 e 168	21	G3	9693,2357	2,30631898		
H50 REVE 40 f 168	21	G3	9692,17312	2,12591695		
H50 REVE 40 g 168	21	G3	9688,03369	2,22707931		
H50 REVE 40 h 168	21	G3	9685,36751	2,31978541		
<hr/>						
H50 REVE 46 a 168	22	G1	11338,3446	5,95639293		
H50 REVE 46 b 168	22	G1	11338,1016	4,84966451		
H50 REVE 46 c 168	22	G1	11334,3812	3,71550418		
H50 REVE 46 d 168	22	G1	11332,4463	4,62740701	5,2577	0,8077
H50 REVE 46 e 168	22	G1	11336,216	6,02908868		
H50 REVE 46 f 168	22	G1	11334,5064	5,81153137		
H50 REVE 46 g 168	22	G1	11334,1515	5,33586004		
H50 REVE 46 h 168	22	G1	11331,3387	5,73608689		
<hr/>						
H50 REVE 40 a 168	22	G3	11343,8141	11,0942005		
H50 REVE 40 b 168	22	G3	11342,4651	10,8089816		



H50 REVE 40 c 168	22	G3	11339,1692	10,6501414		
H50 REVE 40 d 168	22	G3	11338,4979	13,5017612	11,8477	1,5167
H50 REVE 40 e 168	22	G3	11344,1412	13,4204647		
H50 REVE 40 f 168	22	G3	11341,1767	11,5759727		
H50 REVE 40 g 168	22	G3	11337,213	13,8321414		
H50 REVE 40 h 168	22	G3	11335,5735	9,89814393		
H50 REVE 46 a 168	23	G1	11424,6842	23,2696344		
H50 REVE 46 b 168	23	G1	11423,4561	19,7560688		
H50 REVE 46 c 168	23	G1	11420,4611	15,8629688		
H50 REVE 46 d 168	23	G1	11417,6777	18,2488631	20,8415	2,9675
H50 REVE 46 e 168	23	G1	11421,9759	22,7380738		
H50 REVE 46 f 168	23	G1	11419,961	25,2436814		
H50 REVE 46 g 168	23	G1	11420,4195	21,0099932		
H50 REVE 46 h 168	23	G1	11414,83	20,6026783		
H50 REVE 40 a 168	23	G3	11428,5841	32,9982455		
H50 REVE 40 b 168	23	G3	11427,6334	34,6945529		
H50 REVE 40 c 168	23	G3	11423,8267	36,2264574		
H50 REVE 40 d 168	23	G3	11423,7432	43,8911664	36,6855	3,4518
H50 REVE 40 e 168	23	G3	11429,0202	34,5815177		
H50 REVE 40 f 168	23	G3	11427,0581	38,0148121		
H50 REVE 40 g 168	23	G3	11422,6621	38,4720947		
H50 REVE 40 h 168	23	G3	11420,3485	34,6054942		
H50 REVE 46 a 168	24	G1	11579,21	21,7670707		
H50 REVE 46 b 168	24	G1	11577,9164	17,876529		
H50 REVE 46 c 168	24	G1	11574,3639	14,699435		
H50 REVE 46 d 168	24	G1	11571,306	16,663563	19,1806	2,5840
H50 REVE 46 e 168	24	G1	11576,4878	21,5204326		
H50 REVE 46 f 168	24	G1	11574,4994	21,5855976		
H50 REVE 46 g 168	24	G1	11573,9702	19,347557		
H50 REVE 46 h 168	24	G1	11569,0185	19,9849556		
H50 REVE 40 a 168	24	G3	11582,8034	34,8815091		
H50 REVE 40 b 168	24	G3	11582,1802	35,7811524		
H50 REVE 40 c 168	24	G3	11578,0247	36,5947895		
H50 REVE 40 d 168	24	G3	11578,0295	45,0841371	37,7572	3,3929
H50 REVE 40 e 168	24	G3	11583,4639	35,8945854		
H50 REVE 40 f 168	24	G3	11581,0869	38,5379001		
H50 REVE 40 g 168	24	G3	11577,3837	39,7940307		
H50 REVE 40 h 168	24	G3	11574,8275	35,4893061		
H50 REVE 46 a 168	25	G1	11764,768	4,35591731		
H50 REVE 46 b 168	25	G1	11776,4606	3,40264767		
H50 REVE 46 c 168	25	G1	11776,4606	2,94504127		
H50 REVE 46 d 168	25	G1	11776,4606	3,60793986		
H50 REVE 46 e 168	25	G1	11776,4606	4,05217762	3,8096	0,4958
H50 REVE 46 f 168	25	G1	11776,4606	4,00935163		
H50 REVE 46 g 168	25	G1	11776,4606	3,69606754		
H50 REVE 46 h 168	25	G1	11776,4606	4,40726508		
H50 REVE 40 a 168	25	G3	11788,1532	7,66686906		
H50 REVE 40 b 168	25	G3	11784,9799	8,23136415		
H50 REVE 40 c 168	25	G3	11783,6616	8,20865432		
H50 REVE 40 d 168	25	G3	11783,7911	9,87533957	8,6114	0,9695

H50 REVE 40 e 168	25	G3	11784,943	8,66453601		
H50 REVE 40 f 168	25	G3	11786,4277	9,23885655		
H50 REVE 40 g 168	25	G3	11783,2075	9,79981709		
H50 REVE 40 h 168	25	G3	11770,2839	7,20614597		
H50 REVE 46 a 168	26	G1	12418,875	4,27612317		
H50 REVE 46 b 168	26	G1	12434,8532	2,69536478		
H50 REVE 46 c 168	26	G1	12434,8532	2,91394317		
H50 REVE 46 d 168	26	G1	12434,8532	3,17212277	3,4266	0,5210
H50 REVE 46 e 168	26	G1	12417,8139	3,78040722		
H50 REVE 46 f 168	26	G1	12434,8532	3,27563624		
H50 REVE 46 g 168	26	G1	12453,1636	3,83438965		
H50 REVE 46 h 168	26	G1	12434,8532	3,46520255		
H50 REVE 40 a 168	26	G3	12422,0016	6,06275489		
H50 REVE 40 b 168	26	G3	12422,1123	6,89351172		
H50 REVE 40 c 168	26	G3	12417,3618	6,11975928		
H50 REVE 40 d 168	26	G3	12416,8473	5,42077647	5,8699	1,0033
H50 REVE 40 e 168	26	G3	12423,536	6,90095395		
H50 REVE 40 f 168	26	G3	12420,9709	6,61626138		
H50 REVE 40 g 168	26	G3	12434,8532	4,7671785		
H50 REVE 40 h 168	26	G3	12434,8532	4,17831042		
H50 REVE 46 a 168	27	G1	12572,7874	3,96552416		
H50 REVE 46 b 168	27	G1	12569,6196	2,79183673		
H50 REVE 46 c 168	27	G1	12565,0102	3,15925321		
H50 REVE 46 d 168	27	G1	12563,3372	3,22693621		
H50 REVE 46 e 168	27	G1	12571,2294	3,62528424	3,4705	0,4168
H50 REVE 46 f 168	27	G1	12567,0815	3,86828492		
H50 REVE 46 g 168	27	G1	12564,0697	3,28486492		
H50 REVE 46 h 168	27	G1	12560,1637	3,84170575		
H50 REVE 40 a 168	27	G3	12577,5035	6,42461579		
H50 REVE 40 b 168	27	G3	12575,5681	7,0321352		
H50 REVE 40 c 168	27	G3	12571,8583	5,9022069		
H50 REVE 40 d 168	27	G3	12571,7317	4,91034703	6,2350	0,6848
H50 REVE 40 e 168	27	G3	12577,1415	6,96826248		
H50 REVE 40 f 168	27	G3	12573,8528	6,23525823		
H50 REVE 40 g 168	27	G3	12569,4678	6,52456775		
H50 REVE 40 h 168	27	G3	12567,9394	5,88265623		
H50 REVE 46 a 168	28	G1	12749,4167	11,7415874		
H50 REVE 46 b 168	28	G1	12747,2873	10,4999631		
H50 REVE 46 c 168	28	G1	12745,3592	9,97267225		
H50 REVE 46 d 168	28	G1	12741,2066	10,3719868	11,1080	0,9819
H50 REVE 46 e 168	28	G1	12745,2105	10,6945529		
H50 REVE 46 f 168	28	G1	12743,0485	13,0139984		
H50 REVE 46 g 168	28	G1	12745,0711	11,659245		
H50 REVE 46 h 168	28	G1	12737,8639	10,9103169		
H50 REVE 40 a 168	28	G3	12753,8774	6,1447648		
H50 REVE 40 b 168	28	G3	12753,8994	7,40179728		
H50 REVE 40 c 168	28	G3	12750,4308	7,352292		
H50 REVE 40 d 168	28	G3	12747,8044	8,26652532	7,2779	0,6750
H50 REVE 40 e 168	28	G3	12753,8272	7,10596329		
H50 REVE 40 f 168	28	G3	12752,8565	7,75413691		

H50 REVE 40 g 168	28	G3	12746,55	7,64014827		
H50 REVE 40 h 168	28	G3	12745,3588	6,55739106		
H50 REVE 46 a 168	29	G1	13740,72	2,94695705		
H50 REVE 46 b 168	29	G1	13737,9269	2,20588259		
H50 REVE 46 c 168	29	G1	13734,9363	2,62697391		
H50 REVE 46 d 168	29	G1	13733,6117	2,75055288		
H50 REVE 46 e 168	29	G1	13736,5555	2,7919429	2,7833	0,3128
H50 REVE 46 f 168	29	G1	13735,0186	3,04257085		
H50 REVE 46 g 168	29	G1	13734,9937	2,6540702		
H50 REVE 46 h 168	29	G1	13728,9486	3,2473459		
H50 REVE 40 a 168	29	G3	13746,1765	2,89923399		
H50 REVE 40 b 168	29	G3	13745,9013	2,83493516		
H50 REVE 40 c 168	29	G3	13741,2059	2,57551569		
H50 REVE 40 d 168	29	G3	13737,5626	2,59638963	2,8477	0,2334
H50 REVE 40 e 168	29	G3	13745,6463	3,29047878		
H50 REVE 40 f 168	29	G3	13744,6169	2,81176338		
H50 REVE 40 g 168	29	G3	13739,2267	3,02943366		
H50 REVE 40 h 168	29	G3	13737,2892	2,74379498		
H50 REVE 46 a 168	30	G1	13916,9027	6,07201297		
H50 REVE 46 b 168	30	G1	13915,3921	5,12870984		
H50 REVE 46 c 168	30	G1	13910,9334	5,65957624		
H50 REVE 46 d 168	30	G1	13909,3049	4,97152017	5,5568	0,5456
H50 REVE 46 e 168	30	G1	13911,8788	6,61693494		
H50 REVE 46 f 168	30	G1	13910,7298	5,25497015		
H50 REVE 46 g 168	30	G1	13911,8636	5,34733466		
H50 REVE 46 h 168	30	G1	13905,1621	5,40369892		
H50 REVE 40 a 168	30	G3	13923,5981	7,20942679		
H50 REVE 40 b 168	30	G3	13922,6769	6,72950194		
H50 REVE 40 c 168	30	G3	13918,0476	6,79713733		
H50 REVE 40 d 168	30	G3	13916,3288	9,44940543	7,5054	1,0174
H50 REVE 40 e 168	30	G3	13923,8483	7,13586474		
H50 REVE 40 f 168	30	G3	13921,0579	8,75222725		
H50 REVE 40 g 168	30	G3	13915,5862	7,13102233		
H50 REVE 40 h 168	30	G3	13912,8238	6,83871191		
H50 REVE 46 a 168	31	G1	14011,647	3,49211648		
H50 REVE 46 b 168	31	G1	14008,1634	2,76067945		
H50 REVE 46 c 168	31	G1	14004,8576	3,30578942		
H50 REVE 46 d 168	31	G1	14000,112	2,96022949	3,1184	0,2820
H50 REVE 46 e 168	31	G1	14004,9434	3,42237402		
H50 REVE 46 f 168	31	G1	14003,2408	2,8215859		
H50 REVE 46 g 168	31	G1	14008,3016	2,93902392		
H50 REVE 46 h 168	31	G1	14000,8982	3,24543948		
H50 REVE 40 a 168	31	G3	14021,1232	3,89981003		
H50 REVE 40 b 168	31	G3	14021,8185	3,60714161		
H50 REVE 40 c 168	31	G3	14015,652	3,60542219		
H50 REVE 40 d 168	31	G3	14014,1612	5,16703227	4,0337	0,5978
H50 REVE 40 e 168	31	G3	14019,9494	3,78901544		
H50 REVE 40 f 168	31	G3	14020,5935	4,7570538		
H50 REVE 40 g 168	31	G3	14011,8194	3,88918165		
H50 REVE 40 h 168	31	G3	14009,3663	3,55456085		

H50 REVE 46 a 168	32	G1	14412,7895	2,46770595		
H50 REVE 46 b 168	32	G1	14414,7128	1,88574642		
H50 REVE 46 c 168	32	G1	14405,8155	2,55335085		
H50 REVE 46 d 168	32	G1	14406,1536	2,20678256	2,2876	0,2173
H50 REVE 46 e 168	32	G1	14406,7826	2,44366186		
H50 REVE 46 f 168	32	G1	14410,7878	2,33752129		
H50 REVE 46 g 168	32	G1	14410,8782	2,10703722		
H50 REVE 46 h 168	32	G1	14401,8432	2,29923729		
H50 REVE 40 a 168	32	G3	14416,6725	2,3347854		
H50 REVE 40 b 168	32	G3	14418,4325	2,27004113		
H50 REVE 40 c 168	32	G3	14413,9124	2,238784		
H50 REVE 40 d 168	32	G3	14414,9424	2,5899415		
H50 REVE 40 e 168	32	G3	14424,0693	2,43429497	2,4015	0,1879
H50 REVE 40 f 168	32	G3	14418,1279	2,77014045		
H50 REVE 40 g 168	32	G3	14411,3062	2,30033733		
H50 REVE 40 h 168	32	G3	14408,0058	2,27396396		
H50 REVE 46 a 168	33	G1	15723,3993	1,13720969		
H50 REVE 46 b 168	33	G1	15719,0522	1,07062602		
H50 REVE 46 c 168	33	G1	15707,2843	0,98113027		
H50 REVE 46 d 168	33	G1	15722,4634	0,97175249	1,0803	0,0850
H50 REVE 46 e 168	33	G1	15706,1798	1,17896338		
H50 REVE 46 f 168	33	G1	15707,1819	1,00968046		
H50 REVE 46 g 168	33	G1	15712,8943	1,11357007		
H50 REVE 46 h 168	33	G1	15705,0848	1,17919789		
H50 REVE 40 a 168	33	G3	15730,6879	1,3799253		
H50 REVE 40 b 168	33	G3	15723,8801	1,27020769		
H50 REVE 40 c 168	33	G3	15720,8645	1,2299559		
H50 REVE 40 d 168	33	G3	15718,2537	1,42727662	1,3837	0,1474
H50 REVE 40 e 168	33	G3	15727,1588	1,53595948		
H50 REVE 40 f 168	33	G3	15725,8066	1,39454867		
H50 REVE 40 g 168	33	G3	15713,76	1,62617057		
H50 REVE 40 h 168	33	G3	15714,8019	1,2058806		
H50 REVE 46 a 168	34	G1	17111,3879	3,14956646		
H50 REVE 46 b 168	34	G1	17107,0852	3,92661565		
H50 REVE 46 c 168	34	G1	17105,537	3,23719633		
H50 REVE 46 d 168	34	G1	17100,6506	2,98927085		
H50 REVE 46 e 168	34	G1	17105,3475	3,28814342	3,2221	0,3142
H50 REVE 46 f 168	34	G1	17101,1665	3,03988117		
H50 REVE 46 g 168	34	G1	17104,7581	3,23632491		
H50 REVE 46 h 168	34	G1	17094,7062	2,91008195		
H50 REVE 40 a 168	34	G3	17118,4903	2,48991668		
H50 REVE 40 b 168	34	G3	17116,1103	2,69466395		
H50 REVE 40 c 168	34	G3	17111,4371	3,41122123		
H50 REVE 40 d 168	34	G3	17106,8159	4,19110558		
H50 REVE 40 e 168	34	G3	17116,8303	2,94014368	3,1244	0,5782
H50 REVE 40 f 168	34	G3	17113,4346	2,53281246		
H50 REVE 40 g 168	34	G3	17105,3087	3,49125238		
H50 REVE 40 h 168	34	G3	17103,4101	3,24433257		
H50 REVE 46 a 168	35	G1	17239,6089	3,50026045		
H50 REVE 46 b 168	35	G1	17237,382	4,37570581		

H50 REVE 46 c 168	35	G1	17234,7939	3,61761217		
H50 REVE 46 d 168	35	G1	17228,5627	3,27715327		
H50 REVE 46 e 168	35	G1	17233,1126	3,85751027	3,6559	0,3457
H50 REVE 46 f 168	35	G1	17228,8769	3,63627562		
H50 REVE 46 g 168	35	G1	17233,3042	3,65544097		
H50 REVE 46 h 168	35	G1	17224,782	3,32709759		
H50 REVE 40 a 168	35	G3	17246,1864	3,88927123		
H50 REVE 40 b 168	35	G3	17246,1167	4,38574155		
H50 REVE 40 c 168	35	G3	17239,3323	5,47537344		
H50 REVE 40 d 168	35	G3	17233,9474	6,60412021	5,0128	0,8988
H50 REVE 40 e 168	35	G3	17245,5105	4,73910647		
H50 REVE 40 f 168	35	G3	17241,8537	4,13173204		
H50 REVE 40 g 168	35	G3	17233,1127	5,58005426		
H50 REVE 40 h 168	35	G3	17232,0596	5,29665872		
H50 REVE 46 a 168	36	G1	17430,3402	1,55596189		
H50 REVE 46 b 168	36	G1	17419,7085	1,91493989		
H50 REVE 46 c 168	36	G1	17425,4895	1,56623058		
H50 REVE 46 d 168	36	G1	17431,5269	1,52077343		
H50 REVE 46 e 168	36	G1	17420,202	1,52245208	1,5748	0,1567
H50 REVE 46 f 168	36	G1	17425,4895	1,37954176		
H50 REVE 46 g 168	36	G1	17426,7657	1,64614709		
H50 REVE 46 h 168	36	G1	17425,4895	1,49215266		
H50 REVE 40 a 168	36	G3	17431,7474	1,42771011		
H50 REVE 40 b 168	36	G3	17438,3333	1,62219971		
H50 REVE 40 c 168	36	G3	17427,4826	2,06926413		
H50 REVE 40 d 168	36	G3	17425,1969	2,54132799	1,9041	0,3625
H50 REVE 40 e 168	36	G3	17422,9732	1,77221248		
H50 REVE 40 f 168	36	G3	17429,5567	1,60679925		
H50 REVE 40 g 168	36	G3	17424,8718	2,10612509		
H50 REVE 40 h 168	36	G3	17423,4965	2,08728491		
H50 REVE 46 a 168	37	G1	18097,5833	1,36161432		
H50 REVE 46 b 168	37	G1	18100,7071	1,71514248		
H50 REVE 46 c 168	37	G1	18097,8997	1,58948555		
H50 REVE 46 d 168	37	G1	18084,0312	1,41698207	1,4207	0,1551
H50 REVE 46 e 168	37	G1	18091,5931	1,34236796		
H50 REVE 46 f 168	37	G1	18086,5542	1,24200371		
H50 REVE 46 g 168	37	G1	18090,0973	1,37593767		
H50 REVE 46 h 168	37	G1	18079,0316	1,32244624		
H50 REVE 40 a 168	37	G3	18105,2574	1,01034173		
H50 REVE 40 b 168	37	G3	18105,4394	1,15369756		
H50 REVE 40 c 168	37	G3	18098,9717	1,2830898		
H50 REVE 40 d 168	37	G3	18091,5576	1,42409879		
H50 REVE 40 e 168	37	G3	18107,1701	1,16547674	1,2222	0,1780
H50 REVE 40 f 168	37	G3	18090,5463	0,98222543		
H50 REVE 40 g 168	37	G3	18087,9543	1,28588645		
H50 REVE 40 h 168	37	G3	18093,7203	1,47312324		
H50 REVE 46 a 168	38	G1	18229,6463	1,26358061		
H50 REVE 46 b 168	38	G1	18228,5856	1,48670424		
H50 REVE 46 c 168	38	G1	18224,0686	1,47464969		
H50 REVE 46 d 168	38	G1	18217,4556	1,39253178	1,3280	0,1113

H50 REVE 46 e 168	38	G1	18226,1244	1,22151946		
H50 REVE 46 f 168	38	G1	18219,0124	1,31179089		
H50 REVE 46 g 168	38	G1	18225,3621	1,27801252		
H50 REVE 46 h 168	38	G1	18228,5856	1,19546542		
H50 REVE 40 a 168	38	G3	18237,2781	1,07867541		
H50 REVE 40 b 168	38	G3	18237,0138	1,2891012		
H50 REVE 40 c 168	38	G3	18230,046	1,5307523		
H50 REVE 40 d 168	38	G3	18227,3131	1,43078861		
H50 REVE 40 e 168	38	G3	18238,1587	1,30152789	1,3277	0,1960
H50 REVE 40 f 168	38	G3	18224,4314	1,04993889		
H50 REVE 40 g 168	38	G3	18223,4097	1,33789843		
H50 REVE 40 h 168	38	G3	18223,4037	1,60285972		
H50 REVE 46 a 168	39	G1	22985,9528	0,10124979		
H50 REVE 46 b 168	39	G1	22955,8018	0,14683606		
H50 REVE 46 c 168	39	G1	22985,9528	0,0738856		
H50 REVE 46 d 168	39	G1	22985,9528	0,05087687		
H50 REVE 46 e 168	39	G1	22985,9528	0,09338765	0,0830	0,0305
H50 REVE 46 f 168	39	G1	22985,9528	0,06877753		
H50 REVE 46 g 168	39	G1	22985,9528	0,06699402		
H50 REVE 46 h 168	39	G1	22985,9528	0,06204926		
H50 REVE 40 a 168	39	G3	22985,9528	0,26018332		
H50 REVE 40 b 168	39	G3	22983,1737	0,3186337		
H50 REVE 40 c 168	39	G3	23011,8726	0,30494696		
H50 REVE 40 d 168	39	G3	22989,7561	0,51097145	0,3283	0,0771
H50 REVE 40 e 168	39	G3	23007,23	0,31539576		
H50 REVE 40 f 168	39	G3	23005,5022	0,33336335		
H50 REVE 40 g 168	39	G3	22964,6757	0,2877372		
H50 REVE 40 h 168	39	G3	22979,4428	0,29518578		
H50 REVE 46 a 168	40	G1	23153,274	0,03573883		
H50 REVE 46 b 168	40	G1	23153,274	0,0585977		
H50 REVE 46 c 168	40	G1	23153,274	0,0959082		
H50 REVE 46 d 168	40	G1	23153,274	0,0517553		
H50 REVE 46 e 168	40	G1	23153,274	0,06262266	0,0494	0,0293
H50 REVE 46 f 168	40	G1	23153,274	-0,0009086		
H50 REVE 46 g 168	40	G1	23153,274	0,06612403		
H50 REVE 46 h 168	40	G1	23153,274	0,02514843		
H50 REVE 40 a 168	40	G3	23153,274	0,28021947		
H50 REVE 40 b 168	40	G3	23153,274	0,28971486		
H50 REVE 40 c 168	40	G3	23153,274	0,28372875		
H50 REVE 40 d 168	40	G3	23153,274	0,46213372		
H50 REVE 40 e 168	40	G3	23153,274	0,28223547	0,3029	0,0653
H50 REVE 40 f 168	40	G3	23153,274	0,27052318		
H50 REVE 40 g 168	40	G3	23153,274	0,25928544		
H50 REVE 40 h 168	40	G3	23153,274	0,29528957		
H50 REVE 46 a 168	41	G1	27842,1445	9,536946		
H50 REVE 46 b 168	41	G1	27829,3543	8,3853212		
H50 REVE 46 c 168	41	G1	27827,5737	9,01817379		
H50 REVE 46 d 168	41	G1	27820,1478	8,85460154		
H50 REVE 46 e 168	41	G1	27823,5008	10,0819915	8,6575	0,9010
H50 REVE 46 f 168	41	G1	27824,7365	7,37234226		

H50 REVE 46 g 168	41	G1	27830,1391	7,74608335		
H50 REVE 46 h 168	41	G1	27810,0166	8,26452574		
H50 REVE 40 a 168	41	G3	27850,5836	9,72573032		
H50 REVE 40 b 168	41	G3	27852,4201	9,49120609		
H50 REVE 40 c 168	41	G3	27838,9846	9,92452001		
H50 REVE 40 d 168	41	G3	27830,3431	14,1453536	11,0876	1,7750
H50 REVE 40 e 168	41	G3	27850,1078	10,2365971		
H50 REVE 40 f 168	41	G3	27843,0851	13,5409477		
H50 REVE 40 g 168	41	G3	27833,9864	10,6444727		
H50 REVE 40 h 168	41	G3	27832,0487	10,9920509		
H50 REVE 46 a 168	42	G1	28013,1383	7,26416691		
H50 REVE 46 b 168	42	G1	28001,5798	6,41153797		
H50 REVE 46 c 168	42	G1	27999,1345	6,86200451		
H50 REVE 46 d 168	42	G1	27985,785	6,84236241	6,5477	0,6305
H50 REVE 46 e 168	42	G1	27991,526	7,19929013		
H50 REVE 46 f 168	42	G1	27990,4357	5,43580482		
H50 REVE 46 g 168	42	G1	27999,2957	5,92004086		
H50 REVE 46 h 168	42	G1	27979,6283	6,44637296		
H50 REVE 40 a 168	42	G3	28027,3031	6,61284093		
H50 REVE 40 b 168	42	G3	28029,1024	6,46950225		
H50 REVE 40 c 168	42	G3	28014,2571	6,85855492		
H50 REVE 40 d 168	42	G3	28015,4613	10,1372154		
H50 REVE 40 e 168	42	G3	28015,4613	7,09146088	7,6840	1,3639
H50 REVE 40 f 168	42	G3	28016,6654	9,4719573		
H50 REVE 40 g 168	42	G3	28004,0818	7,35684137		
H50 REVE 40 h 168	42	G3	27999,6008	7,47342245		
H50 REVE 46 a 168	43	G1	28777,0078	6,62031621		
H50 REVE 46 b 168	43	G1	28771,4381	5,73267774		
H50 REVE 46 c 168	43	G1	28773,9147	6,62581634		
H50 REVE 46 d 168	43	G1	28758,8865	6,28181429	5,9410	0,6007
H50 REVE 46 e 168	43	G1	28751,3979	6,09985865		
H50 REVE 46 f 168	43	G1	28782,6722	4,98085204		
H50 REVE 46 g 168	43	G1	28771,3948	5,24184314		
H50 REVE 46 h 168	43	G1	28750,0361	5,94460361		
H50 REVE 40 a 168	43	G3	28816,5588	4,79564166		
H50 REVE 40 b 168	43	G3	28816,6914	5,10688198		
H50 REVE 40 c 168	43	G3	28793,9813	5,31854188		
H50 REVE 40 d 168	43	G3	28741,2722	7,23527701		
H50 REVE 40 e 168	43	G3	28794,1159	5,37541451	5,7432	0,8807
H50 REVE 40 f 168	43	G3	28767,7051	6,95323932		
H50 REVE 40 g 168	43	G3	28783,7997	5,3966853		
H50 REVE 40 h 168	43	G3	28774,2194	5,76419208		

**Spectra values for  
CM10 ProteinCgip**

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity	Mean intensity	SD
CM10 REVE 46 a 168	1	G1	2688,07835	5,32869024		
CM10 REVE 46 b 168	1	G1	2689,3566	4,29709913		
CM10 REVE 46 c 168	1	G1	2687,49203	3,71077226		
CM10 REVE 46 d 168	1	G1	2689,39837	5,83532531	4,3235	0,9711
CM10 REVE 46 e 168	1	G1	2688,18783	4,34160938		
CM10 REVE 46 f 168	1	G1	2688,88126	4,32158618		
CM10 REVE 46 g 168	1	G1	2688,49292	4,12994189		
CM10 REVE 46 h 168	1	G1	2688,07835	2,62297544		
CM10 REVE 40 a 168	1	G3	2688,07835	0,99232062		
CM10 REVE 40 b 168	1	G3	2686,88559	2,13780406		
CM10 REVE 40 c 168	1	G3	2689,83392	3,53316554		
CM10 REVE 40 d 168	1	G3	2689,34318	2,15656769	2,4561	0,9208
CM10 REVE 40 e 168	1	G3	2687,92213	3,95852274		
CM10 REVE 40 f 168	1	G3	2688,03277	2,54997397		
CM10 REVE 40 g 168	1	G3	2688,07835	2,15245752		
CM10 REVE 40 h 168	1	G3	2684,36666	2,1679225		
CM10 REVE 46 a 168	2	G1	2712,87151	5,54170956		
CM10 REVE 46 b 168	2	G1	2709,80504	4,40203099		
CM10 REVE 46 c 168	2	G1	2709,76027	4,13929076		
CM10 REVE 46 d 168	2	G1	2708,86601	4,41524372	3,9685	1,2156
CM10 REVE 46 e 168	2	G1	2712,87151	2,57939468		
CM10 REVE 46 f 168	2	G1	2709,61403	4,78456429		
CM10 REVE 46 g 168	2	G1	2713,34941	4,11651541		
CM10 REVE 46 h 168	2	G1	2712,87151	1,76957015		
CM10 REVE 40 a 168	2	G3	2712,87151	1,48912834		
CM10 REVE 40 b 168	2	G3	2711,73689	2,43170834		
CM10 REVE 40 c 168	2	G3	2711,62509	3,63374611		
CM10 REVE 40 d 168	2	G3	2711,11202	2,25115145	2,1785	1,0912
CM10 REVE 40 e 168	2	G3	2711,71624	3,71447221		
CM10 REVE 40 f 168	2	G3	2712,87151	2,01122165		
CM10 REVE 40 g 168	2	G3	2712,87151	1,30817493		
CM10 REVE 40 h 168	2	G3	2712,87151	0,58853892		
CM10 REVE 46 a 168	3	G1	2772,33489	2,80199263		
CM10 REVE 46 b 168	3	G1	2771,61577	2,89170512		
CM10 REVE 46 c 168	3	G1	2775,51161	3,17365896		
CM10 REVE 46 d 168	3	G1	2771,61577	2,77051152		
CM10 REVE 46 e 168	3	G1	2772,14967	2,67907738	2,6350	0,6209
CM10 REVE 46 f 168	3	G1	2774,03927	2,84390653		
CM10 REVE 46 g 168	3	G1	2771,61577	2,77733946		
CM10 REVE 46 h 168	3	G1	2771,61577	1,14148252		
CM10 REVE 40 a 168	3	G3	2773,05098	3,44003263		
CM10 REVE 40 b 168	3	G3	2772,75198	5,31635106		
CM10 REVE 40 c 168	3	G3	2775,10942	3,48967575		
CM10 REVE 40 d 168	3	G3	2770,47957	4,67684264		
CM10 REVE 40 e 168	3	G3	2772,05583	5,23032368	4,1435	0,8839
CM10 REVE 40 f 168	3	G3	2771,55164	4,37618784		



CM10 REVE 40 g 168	3	G3	2772,78366	2,94889435		
CM10 REVE 40 h 168	3	G3	2770,48431	3,66956432		
CM10 REVE 46 a 168	4	G1	3064,20821	4,08508427		
CM10 REVE 46 b 168	4	G1	3062,95639	5,2334027		
CM10 REVE 46 c 168	4	G1	3061,11394	6,01479338		
CM10 REVE 46 d 168	4	G1	3061,29523	10,1033091		
CM10 REVE 46 e 168	4	G1	3062,64021	2,61630194	5,0959	2,3299
CM10 REVE 46 f 168	4	G1	3062,9705	3,8723597		
CM10 REVE 46 g 168	4	G1	3060,40726	5,53556732		
CM10 REVE 46 h 168	4	G1	3061,96813	3,30639139		
CM10 REVE 40 a 168	4	G3	3061,53388	2,10462623		
CM10 REVE 40 b 168	4	G3	3062,66985	2,65288394		
CM10 REVE 40 c 168	4	G3	3065,04227	1,96282335		
CM10 REVE 40 d 168	4	G3	3063,30719	2,83435292	2,5572	0,7038
CM10 REVE 40 e 168	4	G3	3062,04205	4,01395419		
CM10 REVE 40 f 168	4	G3	3061,41524	2,40872021		
CM10 REVE 40 g 168	4	G3	3060,46336	1,75107966		
CM10 REVE 40 h 168	4	G3	3061,0135	2,72909391		
CM10 REVE 46 a 168	5	G1	3787,83797	3,08159335		
CM10 REVE 46 b 168	5	G1	3785,83695	3,48191766		
CM10 REVE 46 c 168	5	G1	3784,24552	3,91832449		
CM10 REVE 46 d 168	5	G1	3784,93246	7,8739746	3,7183	1,8046
CM10 REVE 46 e 168	5	G1	3784,81036	2,49985038		
CM10 REVE 46 f 168	5	G1	3785,30455	1,86883659		
CM10 REVE 46 g 168	5	G1	3785,35535	3,64308398		
CM10 REVE 46 h 168	5	G1	3782,54629	3,37902206		
CM10 REVE 40 a 168	5	G3	3786,73209	3,69203218		
CM10 REVE 40 b 168	5	G3	3786,25407	3,57259557		
CM10 REVE 40 c 168	5	G3	3787,39676	3,46149655		
CM10 REVE 40 d 168	5	G3	3786,13137	4,19843594		
CM10 REVE 40 e 168	5	G3	3784,373	4,70196188	3,5753	0,6709
CM10 REVE 40 f 168	5	G3	3784,35503	3,22764436		
CM10 REVE 40 g 168	5	G3	3784,78859	2,44836373		
CM10 REVE 40 h 168	5	G3	3786,10087	3,29970753		
CM10 REVE 46 a 168	6	G1	4773,82963	0,32715793		
CM10 REVE 46 b 168	6	G1	4773,82963	0,17911354		
CM10 REVE 46 c 168	6	G1	4773,82963	-0,06623979		
CM10 REVE 46 d 168	6	G1	4773,82963	7,14944907		
CM10 REVE 46 e 168	6	G1	4773,82963	-0,17831069	0,9562	2,5074
CM10 REVE 46 f 168	6	G1	4773,82963	0,10019649		
CM10 REVE 46 g 168	6	G1	4773,82963	-0,01247257		
CM10 REVE 46 h 168	6	G1	4773,82963	0,15066928		
CM10 REVE 40 a 168	6	G3	4773,82963	0,43886692		
CM10 REVE 40 b 168	6	G3	4773,82963	0,48416266		
CM10 REVE 40 c 168	6	G3	4773,82963	0,08692559		
CM10 REVE 40 d 168	6	G3	4773,82963	0,21484206	0,4869	0,3157
CM10 REVE 40 e 168	6	G3	4773,82963	1,15261189		
CM10 REVE 40 f 168	6	G3	4773,82963	0,40792532		
CM10 REVE 40 g 168	6	G3	4773,82963	0,5906254		
CM10 REVE 40 h 168	6	G3	4773,82963	0,51950489		

CM10 REVE 46 a 168	7	G1	5716,87559	3,42864047		
CM10 REVE 46 b 168	7	G1	5710,73413	2,04830713		
CM10 REVE 46 c 168	7	G1	5713,33677	2,43343613		
CM10 REVE 46 d 168	7	G1	5715,94707	1,81845794	2,9553	1,2291
CM10 REVE 46 e 168	7	G1	5712,09284	4,49559498		
CM10 REVE 46 f 168	7	G1	5715,47997	2,75572569		
CM10 REVE 46 g 168	7	G1	5713,20831	1,70794729		
CM10 REVE 46 h 168	7	G1	5713,58371	4,95428111		
CM10 REVE 40 a 168	7	G3	5716,03323	5,58085829		
CM10 REVE 40 b 168	7	G3	5717,20222	4,11861224		
CM10 REVE 40 c 168	7	G3	5719,80131	5,1580215		
CM10 REVE 40 d 168	7	G3	5714,17848	3,70368862	4,4877	0,8560
CM10 REVE 40 e 168	7	G3	5714,45009	3,02233214		
CM10 REVE 40 f 168	7	G3	5714,0752	4,52878339		
CM10 REVE 40 g 168	7	G3	5712,93381	5,25049399		
CM10 REVE 40 h 168	7	G3	5712,11914	4,53906406		
CM10 REVE 46 a 168	8	G1	5796,38959	4,57560127		
CM10 REVE 46 b 168	8	G1	5788,28766	2,72128684		
CM10 REVE 46 c 168	8	G1	5794,01751	3,16177646		
CM10 REVE 46 d 168	8	G1	5792,96296	2,23391534		
CM10 REVE 46 e 168	8	G1	5789,09594	4,98382386	3,6594	1,3903
CM10 REVE 46 f 168	8	G1	5793,06561	3,7995713		
CM10 REVE 46 g 168	8	G1	5792,96296	1,94484854		
CM10 REVE 46 h 168	8	G1	5790,53833	5,85449987		
CM10 REVE 40 a 168	8	G3	5792,91351	7,43512109		
CM10 REVE 40 b 168	8	G3	5793,88877	5,81228399		
CM10 REVE 40 c 168	8	G3	5796,82998	6,98576862		
CM10 REVE 40 d 168	8	G3	5791,71586	5,25721515		
CM10 REVE 40 e 168	8	G3	5793,82289	4,40427161	6,1708	1,0190
CM10 REVE 40 f 168	8	G3	5790,34789	6,08975403		
CM10 REVE 40 g 168	8	G3	5789,83632	7,12348909		
CM10 REVE 40 h 168	8	G3	5790,4612	6,25840961		
CM10 REVE 46 a 168	9	G1	5852,06551	3,5782046		
CM10 REVE 46 b 168	9	G1	5847,23428	4,0648535		
CM10 REVE 46 c 168	9	G1	5849,74166	5,0347267		
CM10 REVE 46 d 168	9	G1	5848,67877	6,63863739		
CM10 REVE 46 e 168	9	G1	5849,98848	2,75102996	4,2700	1,4231
CM10 REVE 46 f 168	9	G1	5849,80401	3,9004141		
CM10 REVE 46 g 168	9	G1	5848,59857	5,67019464		
CM10 REVE 46 h 168	9	G1	5849,98848	2,52192		
CM10 REVE 40 a 168	9	G3	5849,41236	4,23675781		
CM10 REVE 40 b 168	9	G3	5852,74268	5,3321755		
CM10 REVE 40 c 168	9	G3	5849,98848	3,96641065		
CM10 REVE 40 d 168	9	G3	5848,42092	5,42343		
CM10 REVE 40 e 168	9	G3	5847,99162	4,64329008	4,6252	0,6721
CM10 REVE 40 f 168	9	G3	5847,56204	5,30394878		
CM10 REVE 40 g 168	9	G3	5849,98848	3,65259933		
CM10 REVE 40 h 168	9	G3	5848,52621	4,44317286		
CM10 REVE 46 a 168	10	G1	6388,3171	8,69440694		
CM10 REVE 46 b 168	10	G1	6385,04625	11,7921757		

CM10 REVE 46 c 168	10	G1	6386,22707	10,1266854		
CM10 REVE 46 d 168	10	G1	6385,43475	11,1938453		
CM10 REVE 46 e 168	10	G1	6383,12569	7,32624252	8,9398	1,9838
CM10 REVE 46 f 168	10	G1	6386,89996	5,90286618		
CM10 REVE 46 g 168	10	G1	6385,49101	8,41478719		
CM10 REVE 46 h 168	10	G1	6384,64622	8,06722094		
CM10 REVE 40 a 168	10	G3	6386,34748	6,8721394		
CM10 REVE 40 b 168	10	G3	6387,98003	8,88166084		
CM10 REVE 40 c 168	10	G3	6389,65533	5,39123918		
CM10 REVE 40 d 168	10	G3	6385,83316	7,77097409		
CM10 REVE 40 e 168	10	G3	6385,49687	7,77665862	6,9510	1,2494
CM10 REVE 40 f 168	10	G3	6384,37322	7,37470661		
CM10 REVE 40 g 168	10	G3	6384,94755	5,30191917		
CM10 REVE 40 h 168	10	G3	6384,09881	6,23891635		
CM10 REVE 46 a 168	11	G1	6564,45002	7,98598467		
CM10 REVE 46 b 168	11	G1	6564,5097	11,5064718		
CM10 REVE 46 c 168	11	G1	6564,45002	9,06507383		
CM10 REVE 46 d 168	11	G1	6564,45002	11,3418995		
CM10 REVE 46 e 168	11	G1	6564,94875	9,31719413	9,1672	1,7874
CM10 REVE 46 f 168	11	G1	6564,45002	6,10320053		
CM10 REVE 46 g 168	11	G1	6564,45002	8,20430357		
CM10 REVE 46 h 168	11	G1	6564,45002	9,81325344		
CM10 REVE 40 a 168	11	G3	6564,45002	6,2991227		
CM10 REVE 40 b 168	11	G3	6564,45002	6,29422539		
CM10 REVE 40 c 168	11	G3	6564,45002	3,91812168		
CM10 REVE 40 d 168	11	G3	6564,45002	6,71396088	5,9835	0,9657
CM10 REVE 40 e 168	11	G3	6564,45002	7,04231129		
CM10 REVE 40 f 168	11	G3	6564,45002	6,27287464		
CM10 REVE 40 g 168	11	G3	6564,45002	5,41590668		
CM10 REVE 40 h 168	11	G3	6564,45002	5,91167038		
CM10 REVE 46 a 168	12	G1	6585,0481	16,5752353		
CM10 REVE 46 b 168	12	G1	6580,89923	23,1920161		
CM10 REVE 46 c 168	12	G1	6582,57541	18,8715912		
CM10 REVE 46 d 168	12	G1	6581,4532	22,6683429		
CM10 REVE 46 e 168	12	G1	6580,06308	13,180943	16,9949	4,4369
CM10 REVE 46 f 168	12	G1	6583,44047	10,9017571		
CM10 REVE 46 g 168	12	G1	6581,44869	17,0147192		
CM10 REVE 46 h 168	12	G1	6580,72273	13,5542147		
CM10 REVE 40 a 168	12	G3	6583,41935	14,0458032		
CM10 REVE 40 b 168	12	G3	6584,57166	17,241411		
CM10 REVE 40 c 168	12	G3	6585,99012	10,9557862		
CM10 REVE 40 d 168	12	G3	6581,96262	15,6101637	13,9143	2,6877
CM10 REVE 40 e 168	12	G3	6581,70757	16,7879404		
CM10 REVE 40 f 168	12	G3	6581,05729	14,2251663		
CM10 REVE 40 g 168	12	G3	6580,89006	9,6399541		
CM10 REVE 40 h 168	12	G3	6580,5328	12,8078775		
CM10 REVE 46 a 168	13	G1	6606,06156	7,88108284		
CM10 REVE 46 b 168	13	G1	6603,32879	11,270622		
CM10 REVE 46 c 168	13	G1	6603,15061	8,15179185		
CM10 REVE 46 d 168	13	G1	6603,15061	7,65080054		

CM10 REVE 46 e 168	13	G1	6603,15061	6,54191286	7,8122	1,6517
CM10 REVE 46 f 168	13	G1	6603,15061	5,98797826		
CM10 REVE 46 g 168	13	G1	6603,18249	8,47118592		
CM10 REVE 46 h 168	13	G1	6603,02923	6,54204122		
CM10 REVE 40 a 168	13	G3	6604,56362	5,93521695		
CM10 REVE 40 b 168	13	G3	6606,25772	6,73185733		
CM10 REVE 40 c 168	13	G3	6603,15061	4,24821995		
CM10 REVE 40 d 168	13	G3	6603,25723	6,23345945	5,7790	0,9918
CM10 REVE 40 e 168	13	G3	6603,42336	6,95348226		
CM10 REVE 40 f 168	13	G3	6602,97243	6,12188391		
CM10 REVE 40 g 168	13	G3	6603,17099	4,4103143		
CM10 REVE 40 h 168	13	G3	6602,15671	5,59774059		
CM10 REVE 46 a 168	14	G1	6628,34585	5,22260923		
CM10 REVE 46 b 168	14	G1	6625,14407	7,24372363		
CM10 REVE 46 c 168	14	G1	6624,83865	5,54884069		
CM10 REVE 46 d 168	14	G1	6625,14407	4,53805086	5,1203	1,0076
CM10 REVE 46 e 168	14	G1	6625,14407	4,81420202		
CM10 REVE 46 f 168	14	G1	6625,14407	4,05817608		
CM10 REVE 46 g 168	14	G1	6624,01438	5,31394914		
CM10 REVE 46 h 168	14	G1	6624,54811	4,22315688		
CM10 REVE 40 a 168	14	G3	6625,14407	3,35059536		
CM10 REVE 40 b 168	14	G3	6628,29668	4,44711889		
CM10 REVE 40 c 168	14	G3	6625,14407	2,60996869		
CM10 REVE 40 d 168	14	G3	6625,14407	3,41541041	3,6068	0,5748
CM10 REVE 40 e 168	14	G3	6626,79097	4,17241708		
CM10 REVE 40 f 168	14	G3	6625,17309	3,88491353		
CM10 REVE 40 g 168	14	G3	6622,80229	3,28147159		
CM10 REVE 40 h 168	14	G3	6623,4311	3,69214059		
CM10 REVE 46 a 168	15	G1	6785,84777	2,9329788		
CM10 REVE 46 b 168	15	G1	6782,22006	4,14847728		
CM10 REVE 46 c 168	15	G1	6781,53973	3,0510728		
CM10 REVE 46 d 168	15	G1	6787,76955	3,97100936	3,0799	0,6335
CM10 REVE 46 e 168	15	G1	6785,61697	2,74424811		
CM10 REVE 46 f 168	15	G1	6783,46565	2,44509719		
CM10 REVE 46 g 168	15	G1	6782,98119	2,72185025		
CM10 REVE 46 h 168	15	G1	6782,84009	2,62465999		
CM10 REVE 40 a 168	15	G3	6782,99777	2,07842488		
CM10 REVE 40 b 168	15	G3	6787,16776	2,86323738		
CM10 REVE 40 c 168	15	G3	6790,70383	1,69218451		
CM10 REVE 40 d 168	15	G3	6786,45356	2,19964937	2,1295	0,3808
CM10 REVE 40 e 168	15	G3	6783,80745	2,34505137		
CM10 REVE 40 f 168	15	G3	6783,24243	2,24686637		
CM10 REVE 40 g 168	15	G3	6784,18633	1,74531677		
CM10 REVE 40 h 168	15	G3	6788,36283	1,86515952		
CM10 REVE 46 a 168	16	G1	7694,5168	2,76911326		
CM10 REVE 46 b 168	16	G1	7687,43308	5,88442048		
CM10 REVE 46 c 168	16	G1	7690,11259	5,54932351		
CM10 REVE 46 d 168	16	G1	7688,52499	8,51460495		
CM10 REVE 46 e 168	16	G1	7686,6098	2,02065854	4,4316	2,5283
CM10 REVE 46 f 168	16	G1	7692,91468	2,87242171		

CM10 REVE 46 g 168	16	G1	7688,6365	6,48886439		
CM10 REVE 46 h 168	16	G1	7692,53415	1,35338218		
CM10 REVE 40 a 168	16	G3	7689,75761	10,3810014		
CM10 REVE 40 b 168	16	G3	7692,10809	13,8000653		
CM10 REVE 40 c 168	16	G3	7695,48353	6,75359382		
CM10 REVE 40 d 168	16	G3	7688,31237	15,3644177	11,4648	3,5609
CM10 REVE 40 e 168	16	G3	7688,20067	12,6090369		
CM10 REVE 40 f 168	16	G3	7688,01143	14,8140707		
CM10 REVE 40 g 168	16	G3	7688,34056	5,83317972		
CM10 REVE 40 h 168	16	G3	7687,44773	12,1629862		
CM10 REVE 46 a 168	17	G1	7709,44475	0,96817447		
CM10 REVE 46 b 168	17	G1	7708,08464	2,42030857		
CM10 REVE 46 c 168	17	G1	7709,44475	2,28527486		
CM10 REVE 46 d 168	17	G1	7709,44475	2,29707335	1,6764	0,8296
CM10 REVE 46 e 168	17	G1	7709,44475	0,94116498		
CM10 REVE 46 f 168	17	G1	7709,44475	1,38941976		
CM10 REVE 46 g 168	17	G1	7709,44475	2,6399585		
CM10 REVE 46 h 168	17	G1	7709,44475	0,46987179		
CM10 REVE 40 a 168	17	G3	7709,44475	3,79254244		
CM10 REVE 40 b 168	17	G3	7713,34802	5,17965505		
CM10 REVE 40 c 168	17	G3	7709,44475	2,70344767		
CM10 REVE 40 d 168	17	G3	7709,44475	5,5245337	4,3658	1,2735
CM10 REVE 40 e 168	17	G3	7708,98848	5,02032435		
CM10 REVE 40 f 168	17	G3	7709,44475	5,79741		
CM10 REVE 40 g 168	17	G3	7709,44475	2,42553743		
CM10 REVE 40 h 168	17	G3	7709,1549	4,48326474		
CM10 REVE 46 a 168	18	G1	7731,20236	0,74027109		
CM10 REVE 46 b 168	18	G1	7729,70149	1,83010352		
CM10 REVE 46 c 168	18	G1	7731,20236	1,26736983		
CM10 REVE 46 d 168	18	G1	7731,20236	1,41677602		
CM10 REVE 46 e 168	18	G1	7731,20236	0,70243342	1,1055	0,5377
CM10 REVE 46 f 168	18	G1	7731,20236	0,84303756		
CM10 REVE 46 g 168	18	G1	7731,20236	1,72808579		
CM10 REVE 46 h 168	18	G1	7731,20236	0,31594829		
CM10 REVE 40 a 168	18	G3	7731,20236	2,01126844		
CM10 REVE 40 b 168	18	G3	7735,75431	3,19358026		
CM10 REVE 40 c 168	18	G3	7731,20236	1,3481638		
CM10 REVE 40 d 168	18	G3	7729,79425	3,26383897	2,5651	0,9055
CM10 REVE 40 e 168	18	G3	7731,20236	3,02033984		
CM10 REVE 40 f 168	18	G3	7731,20236	3,75788373		
CM10 REVE 40 g 168	18	G3	7731,20236	1,36578451		
CM10 REVE 40 h 168	18	G3	7730,42019	2,56013135		
CM10 REVE 46 a 168	19	G1	7773,6654	0,42504752		
CM10 REVE 46 b 168	19	G1	7773,6654	1,14921387		
CM10 REVE 46 c 168	19	G1	7773,6654	1,12475812		
CM10 REVE 46 d 168	19	G1	7773,6654	1,32508549		
CM10 REVE 46 e 168	19	G1	7773,6654	0,30426472	0,8363	0,4384
CM10 REVE 46 f 168	19	G1	7773,6654	0,54441769		
CM10 REVE 46 g 168	19	G1	7773,6654	1,34332161		
CM10 REVE 46 h 168	19	G1	7773,6654	0,47454324		

CM10 REVE 40 a 168	19	G3	7773,6654	1,62915038		
CM10 REVE 40 b 168	19	G3	7778,08206	2,75972158		
CM10 REVE 40 c 168	19	G3	7773,6654	1,03952655		
CM10 REVE 40 d 168	19	G3	7773,09828	2,7922744	2,0935	0,7556
CM10 REVE 40 e 168	19	G3	7774,565	2,38897208		
CM10 REVE 40 f 168	19	G3	7773,6654	2,95350352		
CM10 REVE 40 g 168	19	G3	7773,6654	1,14056073		
CM10 REVE 40 h 168	19	G3	7774,23112	2,04467566		
CM10 REVE 46 a 168	20	G1	7853,37344	0,99751097		
CM10 REVE 46 b 168	20	G1	7864,5233	1,61592438		
CM10 REVE 46 c 168	20	G1	7859,29087	1,71454043		
CM10 REVE 46 d 168	20	G1	7853,37344	1,91970168	1,5398	0,2818
CM10 REVE 46 e 168	20	G1	7855,17742	1,68629985		
CM10 REVE 46 f 168	20	G1	7853,37344	1,29544553		
CM10 REVE 46 g 168	20	G1	7849,32985	1,55048171		
CM10 REVE 46 h 168	20	G1	7863,00638	1,53859766		
CM10 REVE 40 a 168	20	G3	7847,2635	2,23601439		
CM10 REVE 40 b 168	20	G3	7861,58466	2,1916133		
CM10 REVE 40 c 168	20	G3	7855,1276	1,72851841		
CM10 REVE 40 d 168	20	G3	7845,19066	2,55494337		
CM10 REVE 40 e 168	20	G3	7862,3282	2,25811282	2,1875	0,3255
CM10 REVE 40 f 168	20	G3	7845,16221	2,58671282		
CM10 REVE 40 g 168	20	G3	7853,37344	1,71087049		
CM10 REVE 40 h 168	20	G3	7846,27542	2,23288714		
CM10 REVE 46 a 168	21	G1	8062,46054	0,92704341		
CM10 REVE 46 b 168	21	G1	8061,04604	1,42995849		
CM10 REVE 46 c 168	21	G1	8068,93692	1,14416295		
CM10 REVE 46 d 168	21	G1	8060,71277	1,76194862		
CM10 REVE 46 e 168	21	G1	8062,05458	1,00735652	1,0913	0,3963
CM10 REVE 46 f 168	21	G1	8062,46054	0,60024487		
CM10 REVE 46 g 168	21	G1	8061,70447	1,24968205		
CM10 REVE 46 h 168	21	G1	8062,46054	0,6100376		
CM10 REVE 40 a 168	21	G3	8064,0973	1,9126994		
CM10 REVE 40 b 168	21	G3	8064,95919	2,96617604		
CM10 REVE 40 c 168	21	G3	8067,60916	1,4871297		
CM10 REVE 40 d 168	21	G3	8059,9619	3,17483921	2,4498	0,7566
CM10 REVE 40 e 168	21	G3	8061,94872	2,70886344		
CM10 REVE 40 f 168	21	G3	8060,60687	3,35886664		
CM10 REVE 40 g 168	21	G3	8060,5986	1,40649592		
CM10 REVE 40 h 168	21	G3	8060,02336	2,58339831		
CM10 REVE 46 a 168	22	G1	8132,33394	0,02195902		
CM10 REVE 46 b 168	22	G1	8132,33394	0,20734045		
CM10 REVE 46 c 168	22	G1	8132,33394	0,326072		
CM10 REVE 46 d 168	22	G1	8132,33394	6,01576801		
CM10 REVE 46 e 168	22	G1	8132,33394	0,2615244	0,9616	2,0485
CM10 REVE 46 f 168	22	G1	8132,33394	0,26575632		
CM10 REVE 46 g 168	22	G1	8132,33394	0,05514788		
CM10 REVE 46 h 168	22	G1	8132,33394	0,53960796		
CM10 REVE 40 a 168	22	G3	8132,33394	0,25702484		
CM10 REVE 40 b 168	22	G3	8132,33394	0,55346116		

CM10 REVE 40 c 168	22	G3	8132,33394	0,25356179		
CM10 REVE 40 d 168	22	G3	8132,33394	0,52968442		
CM10 REVE 40 e 168	22	G3	8132,33394	0,45760552	0,4061	0,1201
CM10 REVE 40 f 168	22	G3	8132,33394	0,40639402		
CM10 REVE 40 g 168	22	G3	8132,33394	0,30726697		
CM10 REVE 40 h 168	22	G3	8132,33394	0,48411363		
CM10 REVE 46 a 168	23	G1	8522,6893	4,63717248		
CM10 REVE 46 b 168	23	G1	8514,16771	8,13253526		
CM10 REVE 46 c 168	23	G1	8519,07727	8,77422849		
CM10 REVE 46 d 168	23	G1	8516,62133	10,6428971	6,5470	3,1841
CM10 REVE 46 e 168	23	G1	8512,73381	3,02567662		
CM10 REVE 46 f 168	23	G1	8520,51405	5,17080268		
CM10 REVE 46 g 168	23	G1	8516,02098	9,74956658		
CM10 REVE 46 h 168	23	G1	8517,22741	2,24318584		
CM10 REVE 40 a 168	23	G3	8517,22585	3,95778135		
CM10 REVE 40 b 168	23	G3	8521,03368	4,9081348		
CM10 REVE 40 c 168	23	G3	8522,94113	2,75205424		
CM10 REVE 40 d 168	23	G3	8514,74764	6,08579277		
CM10 REVE 40 e 168	23	G3	8515,1377	4,10065732	4,2187	1,2132
CM10 REVE 40 f 168	23	G3	8514,94672	5,25014803		
CM10 REVE 40 g 168	23	G3	8514,93875	2,47404145		
CM10 REVE 40 h 168	23	G3	8513,96182	4,22125024		
CM10 REVE 46 a 168	24	G1	8849,10205	3,07219391		
CM10 REVE 46 b 168	24	G1	8841,1228	4,64408535		
CM10 REVE 46 c 168	24	G1	8847,3808	5,50738698		
CM10 REVE 46 d 168	24	G1	8843,36735	5,27133683		
CM10 REVE 46 e 168	24	G1	8839,2947	2,44861046	3,9398	1,4496
CM10 REVE 46 f 168	24	G1	8855,00154	3,47378052		
CM10 REVE 46 g 168	24	G1	8842,05024	5,35129681		
CM10 REVE 46 h 168	24	G1	8851,89451	1,74961011		
CM10 REVE 40 a 168	24	G3	8844,00635	4,85501194		
CM10 REVE 40 b 168	24	G3	8846,69357	6,69897459		
CM10 REVE 40 c 168	24	G3	8849,88802	3,6999606		
CM10 REVE 40 d 168	24	G3	8841,05135	7,65581499	5,7000	1,6252
CM10 REVE 40 e 168	24	G3	8841,8811	4,7320646		
CM10 REVE 40 f 168	24	G3	8841,61057	7,76577959		
CM10 REVE 40 g 168	24	G3	8840,70184	3,8679462		
CM10 REVE 40 h 168	24	G3	8840,70896	6,32480415		
CM10 REVE 46 a 168	25	G1	9003,47117	8,28371652		
CM10 REVE 46 b 168	25	G1	8995,63651	11,9752019		
CM10 REVE 46 c 168	25	G1	9002,06922	14,9839796		
CM10 REVE 46 d 168	25	G1	8996,94263	11,6177843		
CM10 REVE 46 e 168	25	G1	8993,48445	5,76592596	9,9530	3,8024
CM10 REVE 46 f 168	25	G1	9001,40009	9,42541534		
CM10 REVE 46 g 168	25	G1	8997,25692	13,5670323		
CM10 REVE 46 h 168	25	G1	8999,72091	4,00505293		
CM10 REVE 40 a 168	25	G3	8998,57736	12,6152904		
CM10 REVE 40 b 168	25	G3	9001,28115	16,5461565		
CM10 REVE 40 c 168	25	G3	9005,41015	9,90110063		
CM10 REVE 40 d 168	25	G3	8996,09235	18,2897755	14,0086	3,5047

CM10 REVE 40 e 168	25	G3	8997,1779	11,2704423		
CM10 REVE 40 f 168	25	G3	8996,30631	17,974383		
CM10 REVE 40 g 168	25	G3	8996,4786	9,91300517		
CM10 REVE 40 h 168	25	G3	8995,25937	15,5587966		
CM10 REVE 46 a 168	26	G1	9016,6827	4,83920043		
CM10 REVE 46 b 168	26	G1	9016,86216	7,11853836		
CM10 REVE 46 c 168	26	G1	9016,6827	8,63267421		
CM10 REVE 46 d 168	26	G1	9016,6827	5,58133574	6,2138	2,3927
CM10 REVE 46 e 168	26	G1	9016,6827	4,12386491		
CM10 REVE 46 f 168	26	G1	9016,6827	8,7701757		
CM10 REVE 46 g 168	26	G1	9016,6827	8,37360618		
CM10 REVE 46 h 168	26	G1	9016,6827	2,27062334		
CM10 REVE 40 a 168	26	G3	9016,6827	6,90580325		
CM10 REVE 40 b 168	26	G3	9016,6827	9,63446893		
CM10 REVE 40 c 168	26	G3	9016,6827	6,89776065		
CM10 REVE 40 d 168	26	G3	9016,6827	10,2927854	8,0874	1,8258
CM10 REVE 40 e 168	26	G3	9016,6827	6,16599854		
CM10 REVE 40 f 168	26	G3	9016,50325	10,293412		
CM10 REVE 40 g 168	26	G3	9016,6827	5,9658671		
CM10 REVE 40 h 168	26	G3	9016,6827	8,54314742		
CM10 REVE 46 a 168	27	G1	9039,33545	2,93877803		
CM10 REVE 46 b 168	27	G1	9037,95507	4,80650534		
CM10 REVE 46 c 168	27	G1	9039,33545	5,36858589		
CM10 REVE 46 d 168	27	G1	9039,33545	3,35075161		
CM10 REVE 46 e 168	27	G1	9039,33545	2,51569826	3,8241	1,5196
CM10 REVE 46 f 168	27	G1	9039,33545	4,66282816		
CM10 REVE 46 g 168	27	G1	9039,44277	5,61342575		
CM10 REVE 46 h 168	27	G1	9039,33545	1,33648989		
CM10 REVE 40 a 168	27	G3	9039,33545	3,75237882		
CM10 REVE 40 b 168	27	G3	9039,33545	5,75143188		
CM10 REVE 40 c 168	27	G3	9039,33545	3,12620476		
CM10 REVE 40 d 168	27	G3	9039,33545	6,22990426	4,8556	1,2795
CM10 REVE 40 e 168	27	G3	9039,33545	4,09999774		
CM10 REVE 40 f 168	27	G3	9039,33545	6,46763597		
CM10 REVE 40 g 168	27	G3	9039,33545	3,88790941		
CM10 REVE 40 h 168	27	G3	9037,06995	5,52936634		
CM10 REVE 46 a 168	28	G1	9202,6532	3,13709012		
CM10 REVE 46 b 168	28	G1	9193,43466	5,20390062		
CM10 REVE 46 c 168	28	G1	9200,21328	5,93193982		
CM10 REVE 46 d 168	28	G1	9195,24506	6,80876435		
CM10 REVE 46 e 168	28	G1	9202,94402	2,01466008	4,3653	2,0137
CM10 REVE 46 f 168	28	G1	9209,48922	3,74132776		
CM10 REVE 46 g 168	28	G1	9195,25423	6,45340657		
CM10 REVE 46 h 168	28	G1	9200,82949	1,63155295		
CM10 REVE 40 a 168	28	G3	9196,84553	6,41998154		
CM10 REVE 40 b 168	28	G3	9201,03618	9,33835879		
CM10 REVE 40 c 168	28	G3	9203,31352	4,95076172		
CM10 REVE 40 d 168	28	G3	9194,00089	10,7169446		
CM10 REVE 40 e 168	28	G3	9194,06571	7,86176339	7,7463	2,2893
CM10 REVE 40 f 168	28	G3	9194,39414	10,4384157		



CM10 REVE 40 g 168	28	G3	9194,47234	4,85424111		
CM10 REVE 40 h 168	28	G3	9193,4505	7,38976006		
CM10 REVE 46 a 168	29	G1	10157,1545	0,32296732		
CM10 REVE 46 b 168	29	G1	10157,1545	0,33450277		
CM10 REVE 46 c 168	29	G1	10168,4595	0,61567395		
CM10 REVE 46 d 168	29	G1	10157,1545	0,6586419	0,3792	0,2106
CM10 REVE 46 e 168	29	G1	10157,1545	0,1410967		
CM10 REVE 46 f 168	29	G1	10157,1545	0,25439407		
CM10 REVE 46 g 168	29	G1	10154,0965	0,5742288		
CM10 REVE 46 h 168	29	G1	10157,1545	0,13211676		
CM10 REVE 40 a 168	29	G3	10161,0915	0,58215512		
CM10 REVE 40 b 168	29	G3	10160,7259	0,97033706		
CM10 REVE 40 c 168	29	G3	10168,9202	0,56236745		
CM10 REVE 40 d 168	29	G3	10155,2767	1,02283142		
CM10 REVE 40 e 168	29	G3	10157,1545	0,51737786	0,7494	0,2543
CM10 REVE 40 f 168	29	G3	10157,1545	1,12752082		
CM10 REVE 40 g 168	29	G3	10164,0147	0,48743569		
CM10 REVE 40 h 168	29	G3	10157,8576	0,72546082		
CM10 REVE 46 a 168	30	G1	11344,2339	5,19727404		
CM10 REVE 46 b 168	30	G1	11336,6501	3,41778312		
CM10 REVE 46 c 168	30	G1	11338,7585	3,7397901		
CM10 REVE 46 d 168	30	G1	11338,2399	4,03535689		
CM10 REVE 46 e 168	30	G1	11335,7835	5,82371987	4,5988	1,5348
CM10 REVE 46 f 168	30	G1	11338,7585	4,37360511		
CM10 REVE 46 g 168	30	G1	11338,7585	2,69048058		
CM10 REVE 46 h 168	30	G1	11336,9126	7,51236479		
CM10 REVE 40 a 168	30	G3	11338,7585	8,60572899		
CM10 REVE 40 b 168	30	G3	11338,7585	8,6559536		
CM10 REVE 40 c 168	30	G3	11338,7585	9,79372364		
CM10 REVE 40 d 168	30	G3	11338,7585	7,51496449	8,6076	1,4158
CM10 REVE 40 e 168	30	G3	11338,7585	5,68577784		
CM10 REVE 40 f 168	30	G3	11338,7585	9,49626796		
CM10 REVE 40 g 168	30	G3	11335,2399	9,94791542		
CM10 REVE 40 h 168	30	G3	11334,2175	9,16074311		
CM10 REVE 46 a 168	31	G1	11368,5505	5,16668195		
CM10 REVE 46 b 168	31	G1	11368,5505	3,55424869		
CM10 REVE 46 c 168	31	G1	11368,5505	4,02103366		
CM10 REVE 46 d 168	31	G1	11368,5505	3,47134863		
CM10 REVE 46 e 168	31	G1	11368,5505	6,10350615	4,6950	1,5449
CM10 REVE 46 f 168	31	G1	11368,5505	4,73633017		
CM10 REVE 46 g 168	31	G1	11368,5505	2,94866111		
CM10 REVE 46 h 168	31	G1	11368,5505	7,55796035		
CM10 REVE 40 a 168	31	G3	11367,6084	9,2615157		
CM10 REVE 40 b 168	31	G3	11372,3868	10,1099518		
CM10 REVE 40 c 168	31	G3	11371,6268	11,8113895		
CM10 REVE 40 d 168	31	G3	11365,9374	8,56612102		
CM10 REVE 40 e 168	31	G3	11368,6869	6,68546792	9,7224	1,5552
CM10 REVE 40 f 168	31	G3	11368,7063	10,4250414		
CM10 REVE 40 g 168	31	G3	11366,7359	10,6374908		
CM10 REVE 40 h 168	31	G3	11364,7143	10,2824626		

CM10 REVE 46 a 168	32	G1	11426,905	12,9683675		
CM10 REVE 46 b 168	32	G1	11420,6871	8,06233913		
CM10 REVE 46 c 168	32	G1	11427,0498	8,51505395		
CM10 REVE 46 d 168	32	G1	11423,0077	8,35108109	11,2348	4,1781
CM10 REVE 46 e 168	32	G1	11420,6871	15,5163922		
CM10 REVE 46 f 168	32	G1	11425,5504	10,8445491		
CM10 REVE 46 g 168	32	G1	11421,9968	6,89561392		
CM10 REVE 46 h 168	32	G1	11421,8407	18,7247809		
CM10 REVE 40 a 168	32	G3	11425,6505	18,3046889		
CM10 REVE 40 b 168	32	G3	11426,7149	15,7992177		
CM10 REVE 40 c 168	32	G3	11426,9337	19,5221046		
CM10 REVE 40 d 168	32	G3	11421,0204	13,93185	16,8550	3,2563
CM10 REVE 40 e 168	32	G3	11423,1944	10,8935927		
CM10 REVE 40 f 168	32	G3	11423,0646	17,2973827		
CM10 REVE 40 g 168	32	G3	11420,6017	21,1482939		
CM10 REVE 40 h 168	32	G3	11418,996	17,9426822		
CM10 REVE 46 a 168	33	G1	11581,777	16,4931819		
CM10 REVE 46 b 168	33	G1	11575,9414	10,552183		
CM10 REVE 46 c 168	33	G1	11582,2984	11,5260926		
CM10 REVE 46 d 168	33	G1	11578,3829	10,0897293		
CM10 REVE 46 e 168	33	G1	11575,1212	19,3807367	14,1582	4,8990
CM10 REVE 46 f 168	33	G1	11580,7233	13,714204		
CM10 REVE 46 g 168	33	G1	11577,8079	8,91742095		
CM10 REVE 46 h 168	33	G1	11577,0556	22,5921176		
CM10 REVE 40 a 168	33	G3	11580,9113	24,537068		
CM10 REVE 40 b 168	33	G3	11582,0198	21,1029234		
CM10 REVE 40 c 168	33	G3	11582,5045	25,7109478		
CM10 REVE 40 d 168	33	G3	11575,5609	19,0747215	22,5525	3,7183
CM10 REVE 40 e 168	33	G3	11577,6757	15,9450361		
CM10 REVE 40 f 168	33	G3	11577,5383	22,6357969		
CM10 REVE 40 g 168	33	G3	11575,0572	27,3041261		
CM10 REVE 40 h 168	33	G3	11573,9629	24,1096432		
CM10 REVE 46 a 168	34	G1	12460,362	1,45359928		
CM10 REVE 46 b 168	34	G1	12457,4983	0,88400563		
CM10 REVE 46 c 168	34	G1	12466,4731	1,04955626		
CM10 REVE 46 d 168	34	G1	12455,2747	0,63492342		
CM10 REVE 46 e 168	34	G1	12455,2747	1,9523363	1,1994	0,5032
CM10 REVE 46 f 168	34	G1	12461,0349	1,18006302		
CM10 REVE 46 g 168	34	G1	12455,2747	0,62921086		
CM10 REVE 46 h 168	34	G1	12456,5354	1,81187313		
CM10 REVE 40 a 168	34	G3	12455,2747	0,92987759		
CM10 REVE 40 b 168	34	G3	12455,2747	1,04029519		
CM10 REVE 40 c 168	34	G3	12455,2747	1,19498408		
CM10 REVE 40 d 168	34	G3	12455,2747	0,82876713	1,0775	0,2857
CM10 REVE 40 e 168	34	G3	12455,2747	0,66801271		
CM10 REVE 40 f 168	34	G3	12455,2747	1,10043853		
CM10 REVE 40 g 168	34	G3	12455,2747	1,59827795		
CM10 REVE 40 h 168	34	G3	12455,2747	1,2590151		
CM10 REVE 46 a 168	35	G1	12751,3404	3,20842467		
CM10 REVE 46 b 168	35	G1	12744,235	2,43513149		

CM10 REVE 46 c 168	35	G1	12760,9177	2,28788008		
CM10 REVE 46 d 168	35	G1	12748,5074	1,91200636	2,9812	1,0720
CM10 REVE 46 e 168	35	G1	12744,7861	4,38255522		
CM10 REVE 46 f 168	35	G1	12753,4434	2,93657744		
CM10 REVE 46 g 168	35	G1	12746,5212	1,95749601		
CM10 REVE 46 h 168	35	G1	12745,6748	4,72956594		
CM10 REVE 40 a 168	35	G3	12752,7593	1,50939507		
CM10 REVE 40 b 168	35	G3	12754,1655	1,12691145		
CM10 REVE 40 c 168	35	G3	12756,9478	1,45160347		
CM10 REVE 40 d 168	35	G3	12744,0763	1,03295497	1,3224	0,3031
CM10 REVE 40 e 168	35	G3	12749,4073	0,9083637		
CM10 REVE 40 f 168	35	G3	12747,4695	1,24028193		
CM10 REVE 40 g 168	35	G3	12744,2963	1,84183987		
CM10 REVE 40 h 168	35	G3	12743,6323	1,46822918		
CM10 REVE 46 a 168	36	G1	13742,3112	2,56205374		
CM10 REVE 46 b 168	36	G1	13737,8899	1,54812636		
CM10 REVE 46 c 168	36	G1	13746,5424	1,26420007		
CM10 REVE 46 d 168	36	G1	13740,1749	1,73595544		
CM10 REVE 46 e 168	36	G1	13736,9848	2,42363262	1,8493	0,6183
CM10 REVE 46 f 168	36	G1	13742,6762	1,73300227		
CM10 REVE 46 g 168	36	G1	13743,4934	0,93783263		
CM10 REVE 46 h 168	36	G1	13736,9429	2,58973326		
CM10 REVE 40 a 168	36	G3	13742,3232	1,61292923		
CM10 REVE 40 b 168	36	G3	13744,5473	1,51545571		
CM10 REVE 40 c 168	36	G3	13745,2241	1,96356011		
CM10 REVE 40 d 168	36	G3	13739,3386	1,41269668	1,5694	0,2840
CM10 REVE 40 e 168	36	G3	13738,7891	1,34249838		
CM10 REVE 40 f 168	36	G3	13738,3959	1,27520542		
CM10 REVE 40 g 168	36	G3	13734,9177	2,03176938		
CM10 REVE 40 h 168	36	G3	13736,1711	1,40143675		
CM10 REVE 46 a 168	37	G1	13919,6242	1,82707589		
CM10 REVE 46 b 168	37	G1	13913,6248	1,04538139		
CM10 REVE 46 c 168	37	G1	13920,9574	1,07662742		
CM10 REVE 46 d 168	37	G1	13915,2549	0,8287994		
CM10 REVE 46 e 168	37	G1	13912,1834	1,98238736	1,3937	0,5204
CM10 REVE 46 f 168	37	G1	13922,5726	1,45409416		
CM10 REVE 46 g 168	37	G1	13918,129	0,83268579		
CM10 REVE 46 h 168	37	G1	13910,8856	2,10218713		
CM10 REVE 40 a 168	37	G3	13918,694	0,85869777		
CM10 REVE 40 b 168	37	G3	13931,8775	0,73427114		
CM10 REVE 40 c 168	37	G3	13915,2549	0,90088506		
CM10 REVE 40 d 168	37	G3	13915,2549	0,65009855		
CM10 REVE 40 e 168	37	G3	13913,7173	0,69632332	0,8161	0,1955
CM10 REVE 40 f 168	37	G3	13916,7051	0,65443505		
CM10 REVE 40 g 168	37	G3	13909,8947	1,24414904		
CM10 REVE 40 h 168	37	G3	13910,2999	0,79032629		
CM10 REVE 46 a 168	38	G1	15011,2842	0,66964425		
CM10 REVE 46 b 168	38	G1	14996,8237	0,38805656		
CM10 REVE 46 c 168	38	G1	15011,2794	0,48887503		
CM10 REVE 46 d 168	38	G1	14994,3349	0,51806473	0,6087	0,2032

CM10 REVE 46 e 168	38	G1	14999,171	0,82946482		
CM10 REVE 46 f 168	38	G1	15005,4559	0,61109337		
CM10 REVE 46 g 168	38	G1	15004,6494	0,40450235		
CM10 REVE 46 h 168	38	G1	14995,5219	0,96017586		
CM10 REVE 40 a 168	38	G3	14984,8005	0,36527065		
CM10 REVE 40 b 168	38	G3	15007,0313	0,27756328		
CM10 REVE 40 c 168	38	G3	14993,9832	0,39333529		
CM10 REVE 40 d 168	38	G3	14989,7028	0,25118726	0,3092	0,0687
CM10 REVE 40 e 168	38	G3	15022,0232	0,23057143		
CM10 REVE 40 f 168	38	G3	14999,0957	0,23130897		
CM10 REVE 40 g 168	38	G3	14983,6773	0,37926684		
CM10 REVE 40 h 168	38	G3	14995,5687	0,34529908		
CM10 REVE 46 a 168	39	G1	15735,718	1,76023965		
CM10 REVE 46 b 168	39	G1	15728,4639	1,14275043		
CM10 REVE 46 c 168	39	G1	15740,6548	1,11826188		
CM10 REVE 46 d 168	39	G1	15730,3377	0,90390849	1,4919	0,5823
CM10 REVE 46 e 168	39	G1	15739,7998	2,26084379		
CM10 REVE 46 f 168	39	G1	15751,7853	1,53319659		
CM10 REVE 46 g 168	39	G1	15738,7078	0,87496162		
CM10 REVE 46 h 168	39	G1	15736,7517	2,34101413		
CM10 REVE 40 a 168	39	G3	15739,7976	1,37683178		
CM10 REVE 40 b 168	39	G3	15737,2185	1,02282938		
CM10 REVE 40 c 168	39	G3	15741,0551	1,25232394		
CM10 REVE 40 d 168	39	G3	15735,588	0,8201303	1,0997	0,2286
CM10 REVE 40 e 168	39	G3	15737,4377	0,92445649		
CM10 REVE 40 f 168	39	G3	15737,882	0,89154609		
CM10 REVE 40 g 168	39	G3	15729,5235	1,42721505		
CM10 REVE 40 h 168	39	G3	15734,2802	1,08234707		
CM10 REVE 46 a 168	40	G1	17247,9554	0,23626609		
CM10 REVE 46 b 168	40	G1	17235,0411	0,37291751		
CM10 REVE 46 c 168	40	G1	17250,8459	0,23997671		
CM10 REVE 46 d 168	40	G1	17245,5765	0,210319		
CM10 REVE 46 e 168	40	G1	17230,8136	0,45882095	0,3229	0,0940
CM10 REVE 46 f 168	40	G1	17241,5054	0,30777887		
CM10 REVE 46 g 168	40	G1	17234,8408	0,3178238		
CM10 REVE 46 h 168	40	G1	17248,2976	0,43958939		
CM10 REVE 40 a 168	40	G3	17240,7929	0,4243837		
CM10 REVE 40 b 168	40	G3	17245,1808	0,24506211		
CM10 REVE 40 c 168	40	G3	17242,3219	0,18244673		
CM10 REVE 40 d 168	40	G3	17235,6476	0,18444196	0,2924	0,1373
CM10 REVE 40 e 168	40	G3	17233,3683	0,56302906		
CM10 REVE 40 f 168	40	G3	17226,4134	0,17090986		
CM10 REVE 40 g 168	40	G3	17234,0186	0,27147123		
CM10 REVE 40 h 168	40	G3	17230,0236	0,29757381		
CM10 REVE 46 a 168	41	G1	22111,7955	0,8409206		
CM10 REVE 46 b 168	41	G1	22111,7955	0,7170401		
CM10 REVE 46 c 168	41	G1	22126,7431	0,48657484		
CM10 REVE 46 d 168	41	G1	22111,7955	0,37449862	0,6556	0,1834
CM10 REVE 46 e 168	41	G1	22111,7955	0,63317021		
CM10 REVE 46 f 168	41	G1	22143,0616	0,68106904		

CM10 REVE 46 g 168	41	G1	22144,3914	0,5704011		
CM10 REVE 46 h 168	41	G1	22111,7955	0,94073084		
CM10 REVE 40 a 168	41	G3	22111,7955	0,40128219		
CM10 REVE 40 b 168	41	G3	22097,6607	0,30048508		
CM10 REVE 40 c 168	41	G3	22088,0949	0,66930266		
CM10 REVE 40 d 168	41	G3	22111,7955	0,32394051	0,4054	0,1322
CM10 REVE 40 e 168	41	G3	22092,9628	0,5284315		
CM10 REVE 40 f 168	41	G3	22111,7955	0,29525103		
CM10 REVE 40 g 168	41	G3	22111,7955	0,40717895		
CM10 REVE 40 h 168	41	G3	22111,7955	0,31699956		
CM10 REVE 46 a 168	42	G1	23021,6647	0,55917539		
CM10 REVE 46 b 168	42	G1	23021,6647	0,51204435		
CM10 REVE 46 c 168	42	G1	23021,6647	0,34909012		
CM10 REVE 46 d 168	42	G1	23021,6647	0,28944975	0,4588	0,1295
CM10 REVE 46 e 168	42	G1	23021,6647	0,52893377		
CM10 REVE 46 f 168	42	G1	23021,6647	0,49123211		
CM10 REVE 46 g 168	42	G1	23021,6647	0,30045962		
CM10 REVE 46 h 168	42	G1	23021,6647	0,63994192		
CM10 REVE 40 a 168	42	G3	23025,3219	0,52119762		
CM10 REVE 40 b 168	42	G3	23021,6647	0,43402899		
CM10 REVE 40 c 168	42	G3	23001,0792	0,64651661		
CM10 REVE 40 d 168	42	G3	23021,6647	0,38263409	0,5033	0,0937
CM10 REVE 40 e 168	42	G3	22997,9043	0,40465671		
CM10 REVE 40 f 168	42	G3	23033,1651	0,51028619		
CM10 REVE 40 g 168	42	G3	23032,5951	0,60916585		
CM10 REVE 40 h 168	42	G3	23026,8425	0,51827429		
CM10 REVE 46 a 168	43	G1	27837,1267	1,05099017		
CM10 REVE 46 b 168	43	G1	27825,4799	0,74461403		
CM10 REVE 46 c 168	43	G1	27847,02	0,90691594		
CM10 REVE 46 d 168	43	G1	27854,4177	0,32259747	0,9195	0,3365
CM10 REVE 46 e 168	43	G1	27828,6862	1,16533088		
CM10 REVE 46 f 168	43	G1	27850,4243	1,08487982		
CM10 REVE 46 g 168	43	G1	27829,5856	0,6722079		
CM10 REVE 46 h 168	43	G1	27824,2813	1,40865083		
CM10 REVE 40 a 168	43	G3	27822,2594	0,46790494		
CM10 REVE 40 b 168	43	G3	27848,1157	0,27594459		
CM10 REVE 40 c 168	43	G3	27862,47	0,35457048		
CM10 REVE 40 d 168	43	G3	27832,0496	0,23986585	0,3560	0,1233
CM10 REVE 40 e 168	43	G3	27840,3744	0,31856111		
CM10 REVE 40 f 168	43	G3	27826,0982	0,21759476		
CM10 REVE 40 g 168	43	G3	27821,7621	0,58473285		
CM10 REVE 40 h 168	43	G3	27823,0752	0,38920955		
CM10 REVE 46 a 168	44	G1	28719,029	0,40997726		
CM10 REVE 46 b 168	44	G1	28703,7559	0,25016322		
CM10 REVE 46 c 168	44	G1	28709,8631	0,36791308		
CM10 REVE 46 d 168	44	G1	28700,5804	0,12592232	0,3452	0,1236
CM10 REVE 46 e 168	44	G1	28703,7559	0,46862546		
CM10 REVE 46 f 168	44	G1	28703,7559	0,43377592		
CM10 REVE 46 g 168	44	G1	28704,5658	0,24802888		
CM10 REVE 46 h 168	44	G1	28664,0456	0,4574828		

CM10 REVE 40 a 168	44	G3	28703,7559	0,09938651		
CM10 REVE 40 b 168	44	G3	28664,5913	0,08589161		
CM10 REVE 40 c 168	44	G3	28703,7559	0,11887135		
CM10 REVE 40 d 168	44	G3	28703,7559	0,07452641		
CM10 REVE 40 e 168	44	G3	28703,7559	0,07399072	0,1031	0,0390
CM10 REVE 40 f 168	44	G3	28703,7559	0,05818512		
CM10 REVE 40 g 168	44	G3	28708,1514	0,1743781		
CM10 REVE 40 h 168	44	G3	28729,352	0,13984416		

---

## Spectra a values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	1	G1	3081,46412	0,47360933
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	1	G1	3081,46412	0,74687027
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	1	G1	3081,46412	0,47811927
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	1	G2	3081,46412	-0,20399147
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	1	G1	3081,46412	1,02513633
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	1	G2	3081,46412	1,75329586
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	1	G1	3081,46412	1,45246817
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	1	G2	3081,46412	2,05442584
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	1	G1	3081,46412	1,2296972
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	1	G1	3081,46412	1,40787032
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,46412	0,56125504
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,46412	0,78221391
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3081,46412	0,38721004
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3081,46412	0,70527769
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3077,93861	2,10742826
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3080,75323	2,46596803
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3077,93975	1,63340926
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,42945	2,76272114
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3079,04885	2,17424762
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,57792	3,43437271
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,22313	2,52383562
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3081,46412	0,82358831
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	3081,46412	0,24585598
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3081,17626	1,38046017
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	3081,64697	2,69306317
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3080,27396	1,60730533
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	3081,38101	3,95301529
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3083,08789	1,42071535
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3078,84881	1,64287917
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3083,61176	2,94723761
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3078,96601	2,40162039
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3077,18185	1,76342965
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,14264	2,99095035
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3078,93907	2,01664769
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,4342	1,66476487
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3080,29341	2,46363335
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	3083,55008	2,26976512
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	1	G1	3083,11345	2,30633328
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	1	G1	3080,07353	3,89541827
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	1	G1	3082,14559	0,76568825
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,46412	0,2733454
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,46412	-0,01972388
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	1,51097907
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	-0,03062553
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	-0,30907115
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	0,29612865
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	1,17060984

CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	-0,07465116
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	1	G3	3081,46412	0,50988805
CM10 REVE 57 165 G3 a	1	G3	3081,46412	0,06383228
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	1	G3	3081,46412	-0,27503159
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	1	G3	3081,46412	0,48979208
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	0,31820077
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	0,41844091
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	1,95689625
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	1,11718217
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	0,01048109
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	0,91160182
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,46412	1,1888908
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3080,32768	3,12720797
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3080,81135	0,98070864
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3080,59216	2,16113574
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3077,26302	3,46403123
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3081,46412	1,28664722
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3077,41927	2,3610619
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3078,04786	3,99490589
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3080,38033	1,1895223
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	3079,07206	2,90149061
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3080,08599	4,26850812
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3080,32962	0,86849708
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3078,66771	3,61495689
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3077,59715	1,41055285
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,36655	2,86610183
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3079,88173	1,75225943
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3081,03671	1,29995461
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3079,16789	1,68167112
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3080,61853	1,61822239
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3083,85618	4,17098749
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	3084,23603	2,00669032
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3080,19434	3,37668545
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	3082,80276	4,34572586
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	1	G3	3081,53351	2,88784246
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	3081,98734	0,83296704
CM10 REVE 96 a G3 172	1	G3	3081,46412	0,50776367
CM10 REVE 103 a G3 172	1	G3	3081,46412	0,42165484
CM10 REVE 106 a G3 172	1	G3	3079,69278	1,40062823
CM10 REVE 107 a G2 172	1	G2	3082,80586	1,45375561
CM10 REVE 109 a G2 172	1	G2	3079,10516	1,05783111
CM10 REVE 112 a G3 172	1	G3	3081,16549	2,01013044
CM10 REVE 113 a G1 172	1	G1	3081,84198	1,69829738
CM10 REVE 114 a G1 172	1	G1	3078,14791	1,51422248
CM10 REVE 115 a G1 172	1	G1	3079,5959	1,10208716
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	2	G1	5751,45034	0,69284651
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	2	G1	5751,45034	0,38375805
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	2	G1	5751,45034	0,39382281
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	2	G2	5751,45034	0,18146351
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	2	G1	5751,45034	0,07402634



CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	2	G2	5751,45034	-0,01256339
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	2	G1	5751,45034	-0,48295414
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	2	G2	5751,45034	-0,14676924
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	2	G1	5751,45034	0,34385779
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	2	G1	5751,45034	0,47688832
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	-0,06191079
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	0,81318981
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,14201448
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,87642	3,61824833
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5752,11791	1,56207569
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	-0,13823646
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5752,14256	3,10767728
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,63048748
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5750,78582	1,50709448
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,25662019
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,25637	2,31330144
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5751,45034	0,93687759
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	5751,21452	4,49382925
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5752,76705	4,53695938
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	5751,45034	0,79575269
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5754,34774	3,72106273
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	5751,45034	0,01125785
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,28504	2,23585693
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5750,96041	1,59466824
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,20492753
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,20941018
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5744,47183	1,27871578
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,18936092
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,14921328
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,10984335
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,0933619
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	5751,45034	0,5715381
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	2	G1	5751,45034	0,64923942
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	2	G1	5751,45034	0,20295602
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	2	G1	5754,65007	0,30181634
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5750,95833	2,42663318
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	0,13590667
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	0,22735343
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	-0,00523592
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	0,30171606
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	-0,00487919
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	0,61102491
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	2	G3	5746,65668	0,64061108
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	2	G3	5751,45034	-0,08594095
CM10 REVE 57 165 G3 a	2	G3	5751,45034	0,67878957
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	2	G3	5751,45034	0,03055168
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	2	G3	5751,45034	-0,13604749
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	-0,2861003
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,37138443
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,17682735

CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,23212075
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	-0,0062235
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,96499364
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	1,0711399
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5754,53179	1,26533561
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,65311	3,07602838
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	0,40715953
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,03860907
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	1,08639087
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5750,29765	3,33844622
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5751,45034	0,18381258
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5750,79685	3,4691654
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	5752,25239	4,13218546
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5751,45034	0,14365767
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5752,16319	3,936433
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5751,45034	0,19229788
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5748,55294	2,20515271
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,79069	2,74167288
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5753,9662	1,19329168
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5754,97673	1,98725804
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5752,50803	2,23732406
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,27390465
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,19917743
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	5751,45034	0,14349648
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	-0,12045805
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	5751,45034	0,14602164
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	2	G3	5753,62462	0,83644364
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	5752,667	2,48241958
CM10 REVE 96 a G3 172	2	G3	5751,45034	0,31683079
CM10 REVE 103 a G3 172	2	G3	5750,3207	0,95044756
CM10 REVE 106 a G3 172	2	G3	5753,44568	1,90553802
CM10 REVE 107 a G2 172	2	G2	5751,45034	0,19570887
CM10 REVE 109 a G2 172	2	G2	5752,39973	1,23796328
CM10 REVE 112 a G3 172	2	G3	5754,79605	0,94038861
CM10 REVE 113 a G1 172	2	G1	5751,45034	0,41342244
CM10 REVE 114 a G1 172	2	G1	5751,45034	0,31868484
CM10 REVE 115 a G1 172	2	G1	5753,64932	0,90521826
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	3	G1	5829,99707	0,48385985
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	3	G1	5829,99707	0,21964195
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	3	G1	5829,99707	0,17705772
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	3	G2	5829,99707	0,26542442
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	3	G1	5829,99707	0,33809498
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	3	G2	5829,99707	0,42398907
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	3	G1	5829,99707	-0,28689296
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	3	G2	5829,99707	0,0247426
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	3	G1	5829,99707	0,08439043
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	3	G1	5829,99707	0,38347213
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	0,11643538
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5831,47789	0,95412429
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5827,30984	1,10883382

CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5831,49817	6,03681847
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,82111	3,82810307
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	0,17497976
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,33588	4,82282852
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,68470054
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,01251	1,89609926
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,81284331
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5832,29165	1,88329207
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5829,35349	4,43649781
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	5828,60178	6,09446263
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5830,47417	6,11537351
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	5829,99707	0,71098252
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5831,70645	7,73282572
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	5829,99707	0,15493826
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5830,52819	1,48404246
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5827,25117	2,66634612
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,25072393
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,64114095
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5830,16242	1,40876811
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,20080867
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,11749708
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,24510704
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5829,99707	0,25048097
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	5832,13541	1,1429439
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	3	G1	5830,73992	1,61655039
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	3	G1	5829,99707	0,61853495
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	3	G1	5829,99707	0,19524658
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,07322	2,62156567
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	0,16712313
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	-0,00323269
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,57646968
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,09959166
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	-0,00418721
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,44329931
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,32312802
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,21593242
CM10 REVE 57 165 G3 a	3	G3	5829,99707	1,03308115
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,60441774
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	3	G3	5829,99707	0,77892189
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	-0,07044205
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,54009456
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,25764345
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,44923306
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	-0,00720783
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5828,66038	2,5760889
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5826,51807	3,1098621
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	1,32605224
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5830,6823	6,21805837
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	0,27767953
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,08928994

CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,30654	4,47739195
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5827,14893	6,17215852
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5829,99707	0,74237081
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5829,24538	8,08492477
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	5829,76497	5,75454622
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5829,99707	0,19461782
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5828,27516	7,49136015
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5829,99707	0,24784408
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5827,43065	7,14271271
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,40815	2,57682622
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5830,26837	1,9022527
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5832,87054	2,76803042
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5831,86935	1,95046485
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5832,58126	0,86673232
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,21558071
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	5829,99707	0,38596852
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	-0,10972056
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	5829,99707	0,12910695
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	3	G3	5832,90195	2,09334504
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	5830,04807	8,01249946
CM10 REVE 96 a G3 172	3	G3	5831,84947	1,56012129
CM10 REVE 103 a G3 172	3	G3	5828,43438	2,32618224
CM10 REVE 106 a G3 172	3	G3	5831,2556	2,16402102
CM10 REVE 107 a G2 172	3	G2	5829,99707	0,0133715
CM10 REVE 109 a G2 172	3	G2	5830,73514	3,12569679
CM10 REVE 112 a G3 172	3	G3	5833,47607	1,97692349
CM10 REVE 113 a G1 172	3	G1	5829,99707	0,18538394
CM10 REVE 114 a G1 172	3	G1	5829,99707	0,32329574
CM10 REVE 115 a G1 172	3	G1	5829,99707	0,7577309
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	4	G1	5891,54635	0,52080876
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	4	G1	5887,42119	1,53292144
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	4	G1	5891,54635	1,22923586
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	4	G2	5891,54635	1,69123487
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	4	G1	5887,00694	2,66716201
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	4	G2	5891,54635	0,57531022
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	4	G1	5891,54635	0,02432316
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	4	G2	5891,54635	1,28815188
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	4	G1	5891,54635	0,61528075
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	4	G1	5884,58872	1,81710227
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,47100316
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,1677641
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,57557548
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	1,14813678
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5890,61978	2,30759122
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,28169186
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,77269414
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,36793602
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,31112103
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,49420566
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,45631051

CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	0,85907625
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	5892,0495	1,70099679
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5894,87192	2,04309674
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	5891,54635	0,21204953
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	1,37982602
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	5896,22178	1,51097151
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,4485866
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,5146861
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,49700074
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,27250107
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5887,12729	0,85768248
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,32443259
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,50410872
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,43009377
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5894,23789	0,84107062
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	5891,54635	0,64185144
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	4	G1	5891,54635	0,63669075
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	4	G1	5893,26408	1,9407912
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	4	G1	5891,54635	0,1660781
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,75230514
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,73491542
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5891,54635	0,79486383
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5885,73476	9,29933376
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5891,54635	0,62068426
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5891,54635	1,07425566
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5891,54635	0,85484861
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	4	G3	5888,04035	3,90831923
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	4	G3	5891,54635	0,30709004
CM10 REVE 57 165 G3 a	4	G3	5891,54635	0,67238515
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	4	G3	5891,54635	-0,07009034
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	4	G3	5888,10868	3,16223543
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,70199206
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5893,10425	0,81551391
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,40855593
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5894,27281	0,9573605
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,24070593
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	1,13031903
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	1,18883484
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,23694	1,29535896
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,83338571
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,28057193
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,67766234
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	1,35965586
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,51744317
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	0,28289243
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	1,19266199
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	5891,54635	1,34289537
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	0,66523096
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	1,21553981
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5891,54635	0,57435519

CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	1,24824581
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5894,96599	1,71227478
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5893,74346	1,44681742
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,65177941
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5896,69981	1,12949634
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,42420768
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5891,54635	0,27069624
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	5891,54635	0,24521718
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5893,50073	0,8196551
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	5897,35794	1,91243876
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	4	G3	5895,28946	1,57413428
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	5894,80337	2,29179378
CM10 REVE 96 a G3 172	4	G3	5894,46201	0,95672295
CM10 REVE 103 a G3 172	4	G3	5891,33708	1,68565576
CM10 REVE 106 a G3 172	4	G3	5895,18766	1,69953266
CM10 REVE 107 a G2 172	4	G2	5896,16768	1,21051613
CM10 REVE 109 a G2 172	4	G2	5893,01756	3,204616
CM10 REVE 112 a G3 172	4	G3	5895,98173	2,02222666
CM10 REVE 113 a G1 172	4	G1	5891,54635	0,35522853
CM10 REVE 114 a G1 172	4	G1	5892,95478	4,4011654
CM10 REVE 115 a G1 172	4	G1	5892,59079	3,00588589
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	5	G1	6420,24022	1,29861868
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	5	G1	6412,5758	4,31390611
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	5	G1	6416,97864	2,67645315
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	5	G2	6420,24022	0,25831223
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	5	G1	6413,40062	1,79517503
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	5	G2	6420,24022	0,64340356
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	5	G1	6416,40136	2,55006025
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	5	G2	6414,7565	2,19795233
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	5	G1	6412,85116	3,28647492
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	5	G1	6412,8029	1,38563293
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6415,71957	2,2213794
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6421,86694	3,65842672
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6418,21849	2,62324357
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,52257	2,35991147
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6419,96024	3,12383428
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6422,08356	5,76395823
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6419,31479	6,99527565
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6422,29889	3,81596668
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6418,95559	5,5346005
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,58353	6,8823717
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,49244	5,27788973
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6424,24371	1,83468575
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	6420,01919	0,91250314
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6420,34248	2,10567083
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	6420,43568	5,62972662
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6422,25517	1,74450069
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	6420,69983	2,41882671
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6419,62731	4,13702313
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6420,12902	1,74284159

CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6422,46754	5,00836143
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6418,56523	6,14740633
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,32571	1,73878425
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,07355	4,35241319
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6422,09386	2,25398312
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,17395	4,14716696
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,71827	6,92768064
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	6421,47621	6,67631948
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	5	G1	6421,32231	2,79440557
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	5	G1	6421,40266	3,27532498
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	5	G1	6421,10626	5,41669815
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6417,79637	2,20078918
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6418,57367	2,27367789
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6411,20191	1,66086912
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6413,67263	2,36541353
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6420,24022	0,59610367
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6420,24022	0,12187764
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6420,24022	0,30591823
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	5	G3	6414,95387	0,82091931
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	5	G3	6416,05245	1,86428809
CM10 REVE 57 165 G3 a	5	G3	6421,98831	1,21144887
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	5	G3	6410,66146	2,63401658
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	5	G3	6414,41353	1,48806776
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6416,82201	3,48028632
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6420,04723	5,93759622
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6420,24022	0,78086651
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6421,22599	6,6307862
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6420,24022	0,49567663
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6417,07367	3,97816884
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6419,47126	3,31054188
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6421,5591	3,35500685
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6420,69486	3,41324615
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6419,16876	5,01361093
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6420,88321	7,69347088
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6418,865	3,63701103
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6418,14114	5,81253618
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6419,50013	2,4322083
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6420,01769	1,81730353
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	6419,61619	1,97974405
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6423,02655	4,3664904
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6419,17308	1,70828518
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6419,05781	4,72791597
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6419,04096	3,38863138
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6420,84524	2,14820074
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6420,22652	2,35528349
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6423,48918	1,51894915
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6421,51974	4,89271205
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6423,65223	5,20529489
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6424,55956	4,81499193
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	6427,90463	3,23063399

CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6421,2468	2,29077959
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	6424,54068	1,81436998
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	5	G3	6422,34079	3,80566495
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	6422,29176	1,50384952
CM10 REVE 96 a G3 172	5	G3	6422,16527	7,14786593
CM10 REVE 103 a G3 172	5	G3	6419,461	5,85183381
CM10 REVE 106 a G3 172	5	G3	6421,70371	11,0886088
CM10 REVE 107 a G2 172	5	G2	6422,76985	9,64482339
CM10 REVE 109 a G2 172	5	G2	6420,70523	6,33605686
CM10 REVE 112 a G3 172	5	G3	6423,90714	7,46583051
CM10 REVE 113 a G1 172	5	G1	6424,11172	7,34240209
CM10 REVE 114 a G1 172	5	G1	6419,83757	6,00052293
CM10 REVE 115 a G1 172	5	G1	6420,91938	3,97466592
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	6	G1	6610,77927	5,52110848
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	6	G1	6609,695	11,6260568
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	6	G1	6615,23076	6,0961808
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	6	G2	6610,35052	3,52434314
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	6	G1	6611,35965	5,73181377
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	6	G2	6607,04343	6,42673309
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	6	G1	6613,08508	3,50341763
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	6	G2	6612,12709	5,61292849
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	6	G1	6609,4273	13,1592939
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	6	G1	6607,62228	5,44795108
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6612,48846	5,93801489
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6619,82456	10,6089132
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6616,6105	10,9434671
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,78957	5,88613181
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6617,39611	6,22977355
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6620,22836	10,4292749
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6617,418	13,3560743
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,69334	12,0710794
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6616,37009	10,9221959
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,8463	14,3189036
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6618,6399	12,4553872
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6620,86755	4,73496118
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	6617,74604	1,89238548
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6619,49336	5,19922363
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	6618,69067	11,6785906
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6619,87466	4,3139473
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	6617,97114	5,02517226
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6617,27819	9,14298415
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6617,43006	6,63383989
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6620,65405	12,9852481
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6615,97184	13,7713256
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6618,07768	7,40419573
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,13552	9,43709111
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6618,62986	5,23614207
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,15713	9,319483
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,25624	17,2163961
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	6619,45654	12,3719514



CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	6	G1	6620,266	6,71278353
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	6	G1	6619,29152	9,19479079
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	6	G1	6618,51602	11,2030163
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6615,11098	4,95180174
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6616,66514	6,32968065
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6609,42243	5,88962848
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6611,00057	5,56974536
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6611,50309	5,02128557
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6616,41039	0,79767448
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6609,03765	4,85781937
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	6	G3	6612,88314	2,78232575
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	6	G3	6612,76863	6,89291558
CM10 REVE 57 165 G3 a	6	G3	6616,27331	4,0591449
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	6	G3	6607,99746	5,86680484
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	6	G3	6611,91276	5,99716203
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6614,30454	10,3755529
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6617,74483	17,2721526
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6614,54591	4,26824998
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6619,16034	17,4384445
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6611,7815	1,75877169
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6616,49099	8,92518133
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6617,29606	9,54220598
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6618,23181	8,92883263
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6618,62534	10,6091632
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6617,21485	11,0554227
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6619,80493	12,4488466
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6616,00928	8,56926907
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6615,68954	12,8841031
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6616,921	5,81828759
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6617,61554	4,69060183
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	6618,09634	5,64930383
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6620,24312	12,9613606
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6616,43717	3,31176775
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6616,0221	8,43087473
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6616,45061	6,35842549
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6618,2651	6,23948863
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6619,44134	5,24513612
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6621,29352	4,23595569
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6619,55139	11,3506266
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6621,50942	11,6759226
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6623,05104	13,6806693
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	6625,77734	8,30354088
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6619,29628	6,75457696
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	6622,4952	7,57960705
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	6	G3	6620,08896	10,0141263
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	6618,80423	2,82434937
CM10 REVE 96 a G3 172	6	G3	6619,87354	23,0137186
CM10 REVE 103 a G3 172	6	G3	6617,04744	14,0389331
CM10 REVE 106 a G3 172	6	G3	6619,29837	18,547014
CM10 REVE 107 a G2 172	6	G2	6620,76634	23,8642269

CM10 REVE 109 a G2 172	6	G2	6618,44021	15,0513361
CM10 REVE 112 a G3 172	6	G3	6621,67313	18,1348127
CM10 REVE 113 a G1 172	6	G1	6621,86384	14,0193777
CM10 REVE 114 a G1 172	6	G1	6617,34705	15,4908955
CM10 REVE 115 a G1 172	6	G1	6618,67536	8,78151675
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	7	G1	6641,4339	0,48277189
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	7	G1	6632,52398	3,48486591
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	7	G1	6636,2057	3,14010075
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	7	G2	6641,4339	0,84065234
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	7	G1	6641,4339	1,01339179
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	7	G2	6641,4339	1,11454266
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	7	G1	6641,4339	0,69601861
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	7	G2	6635,24135	2,60916896
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	7	G1	6631,6807	3,75885129
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	7	G1	6641,4339	0,8993586
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6633,37385	2,53341869
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,61986	3,82705735
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6637,89579	4,34831061
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6642,31289	2,21043394
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6640,22539	2,22408215
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6645,16744	2,62040522
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,4339	2,85043318
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,4339	2,88567138
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6638,82395	2,71341628
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6640,95299	3,22054789
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,4339	1,82104251
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	1,6239865
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	6641,4339	0,46821264
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6639,08651	1,4502475
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	6641,123	3,00558845
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	1,07400626
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	6641,4339	0,95163667
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6639,10854	2,79953876
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6639,56536	2,15108391
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6642,2005	3,6179233
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6638,18063	4,39085567
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,4339	2,42950048
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,56669	3,01937441
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,4339	1,88607982
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6640,17337	3,05928571
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,63065	6,23524263
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	6641,77259	3,75716678
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	7	G1	6641,4339	2,37552864
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	7	G1	6641,4339	2,25966223
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	7	G1	6640,53159	4,47715574
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6638,02197	2,39786555
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,4339	1,83270526
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6641,4339	0,66362771
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6634,22687	2,30114123
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6641,4339	1,14764639

CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6641,4339	0,45563799
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6641,4339	0,73246185
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	7	G3	6634,67407	1,3671507
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	7	G3	6633,56006	2,66620394
CM10 REVE 57 165 G3 a	7	G3	6638,52209	1,41678328
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	7	G3	6641,4339	0,75034585
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	7	G3	6636,03126	1,83387939
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6637,01609	3,12719843
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6640,02295	6,56758736
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	1,27298062
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,0512	6,43808067
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	0,47176583
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	1,88075413
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,4339	2,29292186
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,4339	1,56608537
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6639,95156	2,58804253
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,4339	2,67185638
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	3,74538443
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	1,10838526
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6636,179	2,8442008
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	1,66461867
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	1,11281596
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	6641,4339	0,97931024
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,57295	3,27540995
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6639,73067	1,03860268
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	1,81058203
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6639,65604	2,00227996
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6639,75533	1,70733474
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,4339	1,54071313
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6641,4339	1,28254768
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,81178	3,19668444
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6643,63582	3,25853976
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6644,68716	3,99518698
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	6648,62829	2,88907967
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6641,55309	2,22717161
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	6644,36834	2,30341819
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	7	G3	6641,40781	2,68937499
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	6641,4339	0,67059043
CM10 REVE 96 a G3 172	7	G3	6642,49627	8,86498474
CM10 REVE 103 a G3 172	7	G3	6639,32555	5,47661426
CM10 REVE 106 a G3 172	7	G3	6641,23655	5,79560574
CM10 REVE 107 a G2 172	7	G2	6643,03696	7,58643938
CM10 REVE 109 a G2 172	7	G2	6641,4339	2,74399805
CM10 REVE 112 a G3 172	7	G3	6643,56201	3,81538971
CM10 REVE 113 a G1 172	7	G1	6643,91269	4,4115525
CM10 REVE 114 a G1 172	7	G1	6639,28858	3,20852048
CM10 REVE 115 a G1 172	7	G1	6640,47144	2,1969303
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	8	G1	6824,0906	0,15039652
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	8	G1	6814,7349	1,41525066
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	8	G1	6824,0906	0,68897676

CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	8	G2	6824,0906	0,61368977
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	8	G1	6824,0906	0,47077202
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	8	G2	6824,0906	-0,16890099
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	8	G1	6824,0906	0,51589505
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	8	G2	6824,0906	0,57143288
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	8	G1	6824,0906	0,57860052
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	8	G1	6824,0906	0,27426277
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	0,02783887
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	0,72235968
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6824,58213	0,85092945
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6824,20339	0,95420843
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6818,30702	0,75757962
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	1,04769362
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6821,87459	1,53928521
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6825,38832	1,38445085
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6823,95284	1,20377947
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6824,81253	1,25697165
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6820,27237	1,31830004
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,0906	0,63064482
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6824,0906	0,1613322
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6825,26078	0,63938894
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6824,0906	1,10611588
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,0906	0,44631568
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6827,04399	0,92047008
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6821,35929	1,19123279
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,73466	0,79932876
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6826,79108	1,54764115
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6826,42614	1,3429158
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6822,04349	0,98404494
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6822,87817	1,05353792
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6824,0906	0,53119785
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6822,88508	1,06900368
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6825,27715	2,24031353
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6825,38968	1,33156018
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	8	G1	6826,10828	0,84763379
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	8	G1	6824,81503	0,9765021
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	8	G1	6823,04591	1,20736105
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	0,34448336
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	0,78161583
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,25214852
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6830,92681	0,92761158
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,1442843
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,13989079
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,28268623
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,15451577
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,82699946
CM10 REVE 57 165 G3 a	8	G3	6820,4898	1,13761059
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	8	G3	6824,0906	0,54710757
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	8	G3	6818,38807	1,19213571
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6824,0906	0,63488701

CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6821,59372	1,88919418
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6824,0906	-0,00378379
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6825,47174	1,50151655
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6824,0906	-0,03346867
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6824,0906	0,54899624
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6822,12007	1,03494513
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6821,29795	1,02027555
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6825,3981	1,10335413
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6822,50617	1,23798776
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6825,55061	1,72116638
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6821,43778	0,96729732
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6823,06188	1,55639601
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,0906	0,74908938
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6822,76818	0,65625476
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	6824,0906	0,41200005
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,99874	1,64208862
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6825,2105	0,47221064
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,0906	0,64904053
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6822,05422	0,85880087
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,05627	0,77868894
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6826,33721	0,87697456
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6824,0906	0,42534219
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6823,96826	1,37693242
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6827,55828	1,46364538
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6827,62291	1,72871045
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6832,3553	1,3209732
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6828,11159	0,70911983
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6827,38811	0,91079747
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	8	G3	6826,87722	1,26763225
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6824,0906	0,24579057
CM10 REVE 96 a G3 172	8	G3	6824,08814	3,24884126
CM10 REVE 103 a G3 172	8	G3	6820,42641	1,66285283
CM10 REVE 106 a G3 172	8	G3	6825,03282	2,58609143
CM10 REVE 107 a G2 172	8	G2	6825,58254	2,65964432
CM10 REVE 109 a G2 172	8	G2	6823,68709	1,53518112
CM10 REVE 112 a G3 172	8	G3	6827,50769	2,12974281
CM10 REVE 113 a G1 172	8	G1	6827,75479	1,89880878
CM10 REVE 114 a G1 172	8	G1	6823,24391	1,53898568
CM10 REVE 115 a G1 172	8	G1	6822,72569	0,89768025
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	9	G1	7746,45959	0,48579191
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	9	G1	7740,04265	1,73811332
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	9	G1	7746,45959	0,79247894
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	9	G2	7746,45959	0,60114162
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	9	G1	7743,55365	1,45879651
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	9	G2	7737,51533	5,66563665
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	9	G1	7741,66155	1,65862875
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	9	G2	7742,79371	4,72050865
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	9	G1	7740,7608	4,09141092
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	9	G1	7737,74176	2,06394749
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7743,36371	2,56353032

CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,10834293
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,47380347
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,16152352
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7748,79249	1,44449281
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7752,82967	2,96611476
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,19901577
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7752,97881	1,24573863
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,29791759
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7752,03218	0,80071322
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,11220074
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7756,1759	0,95056101
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	7750,28515	0,37694159
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7752,41136	3,02981866
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	7746,45959	0,32597364
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7752,66308	3,06442964
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	7753,35894	0,98579787
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,30723887
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7748,50983	0,45856257
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7753,26744	1,76538896
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,27192028
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7750,3382	0,50098942
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,26533037
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7746,45959	0,18343875
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7751,51346	1,03215743
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7752,38056	2,43178926
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	7753,12185	0,48541861
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	9	G1	7746,45959	0,15642955
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	9	G1	7751,18922	3,77384729
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	9	G1	7750,50462	0,28305183
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,47323495
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7748,19822	4,28377797
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7740,21175	21,0707985
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7742,15378	1,74212293
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7746,45959	0,64748947
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7745,75332	2,0606242
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7739,63971	3,60317278
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	9	G3	7743,87922	10,1825191
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	9	G3	7744,98324	1,24201975
CM10 REVE 57 165 G3 a	9	G3	7749,10764	7,36364728
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	9	G3	7746,45959	0,1414934
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	9	G3	7743,26271	3,12496417
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7745,2078	2,39122364
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7748,17597	1,24877653
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7745,11159	1,20207775
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7753,01797	0,86348562
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,20122431
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,72888216
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,36471564
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,27447115
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,00343221

CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,5288041
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,22221792
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,74107595
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,53459051
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7747,41126	1,51830386
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7751,00147	0,4529609
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	7752,83334	0,76454755
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7751,00661	0,9201889
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7747,79904	0,64371427
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7748,65243	4,57414556
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7752,59906	0,47508919
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7750,87584	1,7580442
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7751,50689	1,5863333
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7754,52498	2,46561766
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7752,39222	2,43471919
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7746,45959	0,12775361
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7756,12875	0,59981741
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	7746,45959	0,18269893
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7750,96718	3,01914115
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	7755,40384	5,9128393
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	9	G3	7752,62748	1,33600381
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	7750,6939	0,60668301
CM10 REVE 96 a G3 172	9	G3	7752,49031	0,96354774
CM10 REVE 103 a G3 172	9	G3	7748,29593	3,26695714
CM10 REVE 106 a G3 172	9	G3	7751,71226	3,00617129
CM10 REVE 107 a G2 172	9	G2	7752,88962	1,79411841
CM10 REVE 109 a G2 172	9	G2	7750,64203	3,89524427
CM10 REVE 112 a G3 172	9	G3	7754,09215	4,9755889
CM10 REVE 113 a G1 172	9	G1	7746,45959	0,18040779
CM10 REVE 114 a G1 172	9	G1	7749,88657	7,31774407
CM10 REVE 115 a G1 172	9	G1	7750,41381	4,16319437
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	10	G1	7914,17517	0,37131638
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	10	G1	7907,51148	3,2576517
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	10	G1	7914,17517	0,62785587
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	10	G2	7914,17517	0,11367617
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	10	G1	7909,57822	1,09241974
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	10	G2	7914,17517	0,60294971
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	10	G1	7914,17517	0,5797083
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	10	G2	7914,17517	0,43979639
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	10	G1	7914,17517	0,42633551
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	10	G1	7914,17517	0,4322713
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7909,72304	1,91040072
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7921,17188	1,09726951
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,50422439
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,15340489
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7915,12002	1,44835523
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7916,97745	1,68309242
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,34564563
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,39697252
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,68162911

CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7918,20292	2,01982828
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7918,54347	0,89380704
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7919,54078	0,91745835
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	7917,8461	0,32800045
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7917,47972	2,39425607
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	7919,86062	1,09378506
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7919,89967	0,78495526
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	7914,17517	0,23434873
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7917,52532	0,48145528
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,12154661
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,55139435
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7915,88814	1,18089029
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,1960883
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7914,17517	0,19079332
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7917,3312	0,74913184
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7917,72108	1,33413787
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7919,58847	1,14756545
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	7917,29952	0,75178833
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	10	G1	7914,17517	0,02770999
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	10	G1	7923,85819	0,72489696
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	10	G1	7917,63383	1,19860537
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,24725933
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	1,11849579
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7914,17517	1,39875345
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7908,0178	2,20134284
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7914,17517	0,4493428
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7914,17517	0,16487053
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7914,17517	0,53288011
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	10	G3	7909,23803	2,49530204
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	10	G3	7913,3176	1,13855542
CM10 REVE 57 165 G3 a	10	G3	7915,49315	1,95008969
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	10	G3	7914,17517	0,13491978
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	10	G3	7911,53945	1,88702805
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,16461783
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,14384555
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,12217984
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7917,83442	0,79531888
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,7615469
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7915,88999	1,32681329
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,30643461
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7917,1109	0,85154041
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,14085843
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,4511969
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,0990613
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7916,02498	1,00242438
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,18180939
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7915,86721	2,87356553
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7916,53429	1,26412676
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	7914,17517	0,25599497
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7914,17517	0,44095988



CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7914,17517	0,10128826
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7915,75432	2,18053275
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,12102905
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7919,50662	0,45999447
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7919,0689	1,01523048
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,50875238
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7918,58863	1,02867488
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,14387285
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7914,17517	0,1251376
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	7914,17517	0,33123647
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7918,47122	0,97953243
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	7912,71361	0,97843513
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	10	G3	7914,17517	0,25897318
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	7914,17517	0,10281583
CM10 REVE 96 a G3 172	10	G3	7920,86959	0,78618712
CM10 REVE 103 a G3 172	10	G3	7915,47047	2,19188589
CM10 REVE 106 a G3 172	10	G3	7919,61671	0,929707
CM10 REVE 107 a G2 172	10	G2	7920,05717	1,32152142
CM10 REVE 109 a G2 172	10	G2	7917,40365	4,45859657
CM10 REVE 112 a G3 172	10	G3	7912,45232	0,76574993
CM10 REVE 113 a G1 172	10	G1	7914,17517	0,15753419
CM10 REVE 114 a G1 172	10	G1	7916,25026	2,24181731
CM10 REVE 115 a G1 172	10	G1	7918,032	3,04915524
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	11	G1	8201,12411	-0,1179206
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	11	G1	8201,12411	0,15989639
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	11	G1	8201,12411	0,05333398
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	11	G2	8201,12411	-0,24532622
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	11	G1	8201,12411	0,12620477
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	11	G2	8201,12411	-0,20212009
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	11	G1	8201,12411	0,13101257
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	11	G2	8201,12411	0,35116919
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	11	G1	8201,12411	0,04910348
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	11	G1	8201,12411	0,25774321
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,33530543
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,4597873
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,10974556
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,13722336
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,05161314
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	-0,10476478
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	-0,11623828
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,22615431
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,0027208
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,11286312
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,12621959
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,12266923
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	8201,12411	0,0959175
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,12962192
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	8201,12411	0,00500765
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,19071278
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	8201,12411	0,03821355

CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,04640239
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,08844636
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,11567313
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,0198762
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,23918904
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,14773375
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,05350132
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,0938937
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8189,86112	0,48941194
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	8201,12411	0,08477682
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	11	G1	8201,12411	0,098998
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	11	G1	8201,12411	0,07183555
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	11	G1	8201,12411	0,13362654
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,04424168
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,20914681
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,41628155
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,25869948
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,456154
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,14816098
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,17443728
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,30547706
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,20218454
CM10 REVE 57 165 G3 a	11	G3	8201,12411	0,32398114
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,44443174
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	11	G3	8201,12411	0,13643553
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,68430851
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,01189115
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,19279184
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8199,793	0,6152226
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,1906539
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,41623616
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,02461349
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,16427387
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,07620291
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,09724266
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,1226203
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,04008944
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	-0,0278563
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,08803551
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,07566529
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	8201,12411	0,32137451
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,11454699
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	0,20483241
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	-0,0300757
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	-0,01963734
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,15858162
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,04398708
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,19736021
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,0885243
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,07376877

CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,01922154
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	8201,12411	0,06434439
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,1327897
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	8201,12411	0,25056471
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	11	G3	8201,12411	0,03523826
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	8201,12411	-0,0334329
CM10 REVE 96 a G3 172	11	G3	8201,12411	1,12671224
CM10 REVE 103 a G3 172	11	G3	8201,12411	0,03613799
CM10 REVE 106 a G3 172	11	G3	8201,12411	0,27372266
CM10 REVE 107 a G2 172	11	G2	8201,12411	0,15918263
CM10 REVE 109 a G2 172	11	G2	8197,87434	0,51679569
CM10 REVE 112 a G3 172	11	G3	8201,87589	0,39040895
CM10 REVE 113 a G1 172	11	G1	8201,12411	0,06806619
CM10 REVE 114 a G1 172	11	G1	8201,12411	0,15383784
CM10 REVE 115 a G1 172	11	G1	8201,12411	0,15345698
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	12	G1	8582,6571	0,61218806
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	12	G1	8575,19292	1,81140356
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	12	G1	8579,56619	1,3893356
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	12	G2	8575,20937	1,88613393
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	12	G1	8576,22413	4,3898199
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	12	G2	8571,45985	2,17681071
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	12	G1	8578,52489	4,00038257
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	12	G2	8575,81234	5,18544287
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	12	G1	8573,99466	2,93229793
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	12	G1	8571,87681	2,70375154
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8577,28134	1,76000716
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8589,20095	1,72697958
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8584,33192	1,49015631
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8582,6571	0,12143062
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8583,91891	1,97468206
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8584,76428	0,99979096
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8583,31142	1,0326151
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8582,6571	0,42757831
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8583,38175	1,30448344
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8587,01976	0,89621766
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8585,19644	0,84587358
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8591,18854	0,70257852
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	8585,34118	1,05796513
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8588,06711	0,71322513
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	8585,99142	1,44485859
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8586,68168	1,91521601
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	8584,62813	1,48421678
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8582,6571	0,27087368
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8585,60712	0,52784613
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8582,6571	0,29676968
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8582,6571	0,80109415
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8583,6016	0,685315
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8585,40272	0,88268137
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8585,41434	0,9617756
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8585,485	1,03201132

CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8586,98104	2,36658567
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	8586,54224	1,69883789
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	12	G1	8588,25225	1,7730176
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	12	G1	8585,34464	5,01877351
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	12	G1	8585,24196	0,92751783
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8580,74969	1,06499957
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8581,55538	2,57759814
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8573,63786	2,70953213
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8575,6657	4,76106461
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8574,46209	1,88356195
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8578,60144	1,60379644
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8572,10635	5,37433949
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	12	G3	8578,05391	14,7544988
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	12	G3	8582,6571	1,06244118
CM10 REVE 57 165 G3 a	12	G3	8583,30542	5,61161097
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	12	G3	8582,6571	0,38075727
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	12	G3	8577,67752	8,65689829
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8578,79576	3,73685648
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8583,9638	2,85383401
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8581,88263	1,9932562
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8586,70657	3,45919838
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8578,40357	1,20251809
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8585,2018	1,36474499
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8585,08904	1,90180188
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8585,92538	0,74359685
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8584,89494	1,52909639
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8584,79251	0,95059317
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8582,6571	0,43750543
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8583,32434	1,80420225
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8582,6571	0,42538812
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8583,00405	0,8073198
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8585,18356	0,38816276
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	8585,47321	0,66141095
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8588,22516	2,24919661
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8582,32396	0,60763108
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8582,78263	0,96160588
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8583,54772	0,86685628
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8585,02898	2,86474201
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8585,39492	2,14985387
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8589,35223	0,70299382
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8586,79085	2,31770854
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8593,72564	0,67582114
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8589,98133	1,5432793
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	8593,43739	1,29212398
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8586,32319	2,3809306
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	8590,57779	2,74793926
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	12	G3	8587,1063	3,69358908
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	8586,63882	1,36672893
CM10 REVE 96 a G3 172	12	G3	8587,49493	4,10173383
CM10 REVE 103 a G3 172	12	G3	8583,16088	3,68393476

CM10 REVE 106 a G3 172	12	G3	8586,33118	4,68382841
CM10 REVE 107 a G2 172	12	G2	8588,22379	3,40278037
CM10 REVE 109 a G2 172	12	G2	8584,76267	4,3730877
CM10 REVE 112 a G3 172	12	G3	8589,29293	10,8332915
CM10 REVE 113 a G1 172	12	G1	8590,27049	1,04005623
CM10 REVE 114 a G1 172	12	G1	8584,38603	6,87392139
CM10 REVE 115 a G1 172	12	G1	8585,26298	3,41802003
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	13	G1	8670,38649	0,46172087
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	13	G1	8670,38649	0,52190452
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	13	G1	8670,38649	0,54372653
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	13	G2	8670,38649	0,40289881
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	13	G1	8670,38649	0,47388504
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	13	G2	8670,38649	0,74061529
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	13	G1	8670,38649	0,88320252
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	13	G2	8670,38649	0,68669494
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	13	G1	8670,38649	0,93820231
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	13	G1	8658,57116	0,93784227
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8662,20716	1,852956
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8668,71133	1,82302604
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8666,91515	1,54692899
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8670,38649	0,37453598
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8670,38649	0,50209311
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8672,96414	0,96305692
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8666,65704	0,64949922
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8671,82381	1,018614
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8668,30325	1,90396354
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8672,00984	0,99631964
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8672,25678	1,67608886
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,40309945
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	8670,38649	0,19333918
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,2110842
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	8670,33387	0,8085277
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,43369902
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	8670,38649	0,48458409
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8670,83499	1,23175283
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8672,76854	0,47809793
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8675,40902	0,98824038
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8668,97535	1,30644244
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8675,84279	0,65695132
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8669,49469	1,06275438
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8673,40671	1,08693562
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8668,40174	1,29103069
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8674,23168	2,04345239
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	8670,78293	1,31861757
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	13	G1	8672,38854	0,68643769
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	13	G1	8671,8956	1,13283611
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	13	G1	8672,89449	3,60516824
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8669,11785	1,20288863
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8670,38649	0,92451364
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,27651409

CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,48889931
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,74856265
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,47577089
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,78140145
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	13	G3	8664,50599	1,59634373
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	13	G3	8663,7525	1,24701666
CM10 REVE 57 165 G3 a	13	G3	8663,56244	1,70178337
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	13	G3	8670,38649	0,36173384
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	13	G3	8663,58185	1,38559438
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8665,52715	2,34828887
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8664,40569	2,49772519
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8670,38649	0,80067774
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8673,20535	2,18207333
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8662,63957	1,45658665
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8669,2604	0,99182827
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8670,38649	0,69523291
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8667,15392	0,8650353
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8665,69446	0,9975394
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8671,33716	1,33534555
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8671,18689	1,06377308
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8668,47883	1,44547093
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8667,22689	1,27038078
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,56829966
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8669,40202	0,30624763
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	8670,84465	0,52060801
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8674,23868	0,92280659
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,20746729
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8668,60165	0,73542392
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8666,86933	0,71915684
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8667,75687	0,9736167
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8673,44351	0,84452858
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8676,95242	0,60294469
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8673,29677	0,83873112
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8673,2521	1,02149793
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8676,36729	1,37274644
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	8679,73967	0,7557372
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8668,61038	0,99420968
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	8670,38649	0,52095317
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	13	G3	8673,47709	0,99270353
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	8670,38649	0,41947009
CM10 REVE 96 a G3 172	13	G3	8673,10209	1,24010514
CM10 REVE 103 a G3 172	13	G3	8665,9354	1,06843786
CM10 REVE 106 a G3 172	13	G3	8673,08017	1,07064452
CM10 REVE 107 a G2 172	13	G2	8673,41589	1,17187749
CM10 REVE 109 a G2 172	13	G2	8665,12911	0,76244725
CM10 REVE 112 a G3 172	13	G3	8660,88032	1,22035013
CM10 REVE 113 a G1 172	13	G1	8674,84077	0,63104486
CM10 REVE 114 a G1 172	13	G1	8671,62655	1,10815645
CM10 REVE 115 a G1 172	13	G1	8673,26985	0,70042701
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	14	G1	8784,13536	1,15513764

CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	14	G1	8782,29482	1,54160421
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	14	G1	8791,27437	0,67382112
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	14	G2	8791,27437	0,71915711
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	14	G1	8791,27437	0,39586793
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	14	G2	8778,39303	1,11411598
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	14	G1	8791,27437	0,77087018
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	14	G2	8782,44548	1,81375933
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	14	G1	8781,87893	2,24763482
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	14	G1	8791,27437	0,54505185
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8784,35059	3,05417267
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8795,52347	3,5949269
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8790,12591	2,9626672
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8791,27437	0,51396137
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8791,27437	0,51455405
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8799,34035	1,17138908
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8791,37877	0,98166895
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8795,50277	1,67446251
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,14561	2,06162429
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8795,01206	1,36333658
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8794,70797	2,01908532
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8791,27437	0,52689552
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	8799,8206	0,24485303
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8791,27437	0,15950703
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	8792,85936	1,36872273
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8793,52232	0,62191106
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	8791,27437	0,84094789
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8790,82569	1,37062289
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,25286	0,76036262
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8796,27932	2,10817753
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8792,13496	1,21000391
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8797,21453	0,79785411
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8793,87765	1,1915745
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8792,1599	1,38256094
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8792,65053	0,90640424
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8794,38068	2,49205585
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	8793,62353	1,79902813
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	14	G1	8796,56048	0,86111956
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	14	G1	8792,63675	1,69018581
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	14	G1	8792,59785	5,08828355
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8788,18325	1,89425236
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8788,93695	1,52868586
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8779,64425	0,91941302
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8782,2905	1,06086799
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8780,99352	1,61661712
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8788,74039	1,19931529
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8779,30419	1,71071427
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	14	G3	8784,20944	1,53710509
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	14	G3	8785,94529	1,51500712
CM10 REVE 57 165 G3 a	14	G3	8789,78	2,13711061
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	14	G3	8791,27437	0,80835733

CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	14	G3	8785,38981	1,6336447
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8786,45987	3,39591853
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8791,44946	3,05307733
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8791,27437	0,82140629
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8793,24747	3,23592979
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8783,34383	2,12196861
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8791,1345	1,27129534
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,14903	1,03454151
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8791,77414	1,07975817
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,1537	0,75356666
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,48445	1,73142378
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8797,9007	1,34629465
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8792,51134	2,0037018
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8788,51776	1,54526567
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8793,8638	1,02955305
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8790,74614	0,31549053
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	8791,90363	0,74182254
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8795,85291	2,18574028
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8790,75985	0,42440981
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8790,77887	1,16109921
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8790,6771	1,10725342
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8792,55418	1,09213665
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8793,89162	1,1972886
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8800,05689	0,54810094
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8793,97159	1,1495385
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8797,24964	1,04758211
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8798,33931	2,06781791
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	8791,27437	0,46082769
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8792,70741	1,39311852
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	8796,47313	1,04887251
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	14	G3	8794,61008	1,28570672
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	8795,37258	0,57366816
CM10 REVE 96 a G3 172	14	G3	8795,23284	1,56559155
CM10 REVE 103 a G3 172	14	G3	8791,39943	0,79769586
CM10 REVE 106 a G3 172	14	G3	8793,30058	1,33826209
CM10 REVE 107 a G2 172	14	G2	8794,9365	1,39215962
CM10 REVE 109 a G2 172	14	G2	8791,12969	0,66756324
CM10 REVE 112 a G3 172	14	G3	8796,05	1,66490075
CM10 REVE 113 a G1 172	14	G1	8791,27437	0,30137381
CM10 REVE 114 a G1 172	14	G1	8791,50077	1,18494867
CM10 REVE 115 a G1 172	14	G1	8793,10058	0,94631358
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	15	G1	8904,96831	0,75225495
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	15	G1	8904,96831	0,79806355
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	15	G1	8904,96831	0,85037915
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	15	G2	8904,71975	4,73838862
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	15	G1	8904,96831	0,64468704
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	15	G2	8900,24712	1,34078665
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	15	G1	8904,96831	0,50480524
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	15	G2	8904,96831	0,68478823
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	15	G1	8904,96831	1,05479712



CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	15	G1	8904,96831	0,91504205
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8904,96831	0,65293068
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8898,4795	1,51189973
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8894,75021	1,36149163
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8899,35057	1,03625979
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8895,69953	0,77976372
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8899,51118	1,63696885
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8897,6971	0,99868125
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8899,23138	1,43070312
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8894,21928	2,43313908
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8898,04169	2,46021163
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8896,94951	2,25538452
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8904,96831	0,51509612
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	8892,79338	0,26386216
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8900,59502	0,6688547
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	8898,36248	1,22041265
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8898,12887	0,54744652
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	8915,71734	6,14628541
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8895,40605	1,13937596
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8913,69728	0,73954878
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8901,23608	1,18229923
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8895,02028	2,33306306
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8904,81309	0,93652267
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8899,22889	1,40136791
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8904,96831	0,57884365
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8897,74415	1,84098817
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8899,07751	4,08902122
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	8898,20458	1,79442458
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	15	G1	8907,45254	0,74103536
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	15	G1	8898,08816	1,34166859
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	15	G1	8897,37841	2,95071809
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8904,96831	0,39417206
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8904,96831	0,4981751
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8904,96831	0,64972951
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8904,02931	2,03465894
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8904,96831	1,14557952
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8908,34294	2,32382828
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8904,96831	1,03607926
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	15	G3	8904,96831	1,07050148
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	15	G3	8904,96831	0,74760052
CM10 REVE 57 165 G3 a	15	G3	8913,32373	1,05638139
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	15	G3	8904,96831	0,44240024
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	15	G3	8904,96831	0,89506229
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8904,96831	0,87029087
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8895,68298	1,50479828
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8904,96831	0,58291803
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8898,71922	1,32962284
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8904,96831	0,54333183
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8897,19522	0,95274913
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8915,25392	1,70044268

CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8897,89316	1,85209742
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8897,34978	1,25430526
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8912,91268	2,28762563
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8902,65706	1,34829832
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8894,37067	1,75873661
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8895,0961	1,55986076
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8904,96831	0,52855487
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8895,0336	0,64256015
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	8913,53104	0,4243264
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8900,41734	1,17836517
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8894,70544	0,46847349
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8894,74953	1,26096224
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8894,51652	0,68974548
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8897,77055	1,34722623
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8904,96831	0,40146773
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8904,96831	0,40265595
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8899,30152	1,11613847
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8901,75791	2,13329669
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8902,9239	1,67332242
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	8907,79539	1,1173117
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8898,63447	1,25512859
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	8904,96831	0,91342563
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	15	G3	8899,79938	1,02648548
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	8904,96831	0,34547355
CM10 REVE 96 a G3 172	15	G3	8901,27809	0,79321218
CM10 REVE 103 a G3 172	15	G3	8913,96264	0,66069019
CM10 REVE 106 a G3 172	15	G3	8898,28807	0,92558188
CM10 REVE 107 a G2 172	15	G2	8900,41722	0,9904418
CM10 REVE 109 a G2 172	15	G2	8914,19504	0,64402735
CM10 REVE 112 a G3 172	15	G3	8904,96831	0,40528937
CM10 REVE 113 a G1 172	15	G1	8904,96831	0,33340409
CM10 REVE 114 a G1 172	15	G1	8914,34583	0,91318519
CM10 REVE 115 a G1 172	15	G1	8915,73951	0,72689479
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	16	G1	9162,62866	1,33785665
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	16	G1	9161,58946	0,83696459
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	16	G1	9164,39775	7,05207716
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	16	G2	9165,97932	0,5610526
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	16	G1	9160,4376	21,0194337
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	16	G2	9155,59798	11,4596095
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	16	G1	9164,08977	1,08205676
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	16	G2	9161,06163	7,21679855
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	16	G1	9165,97932	0,86207302
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	16	G1	9155,3558	27,756461
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,5750247
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9172,74418	4,67607711
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9167,95038	12,715448
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9172,44046	1,18888251
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9166,31117	1,57799284
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,4395138
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9168,95262	2,30633516

CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9172,83216	4,49365499
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9169,06953	1,47126983
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,16891963
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,18953967
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9165,97932	0,20396812
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	9169,21157	0,61923811
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9165,97932	0,08365485
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	9171,89007	0,63441074
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9172,73258	1,12434549
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	9171,51702	1,12452315
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,21689555
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,09991446
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9172,43416	1,02767543
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,31257556
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9169,46739	2,41764659
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,20565306
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,36199786
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9170,81308	1,93044774
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,74443241
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	9165,97932	0,35842037
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	16	G1	9165,97932	0,1084528
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	16	G1	9170,27894	5,13119309
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	16	G1	9165,97932	0,9122828
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,35162128
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9166,41831	8,88026869
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9158,20365	9,60953659
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9165,97932	0,44627303
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9159,82653	20,0276168
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9164,14223	10,7828251
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9157,08647	14,2969659
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	16	G3	9162,684	19,6856533
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	16	G3	9162,18913	11,1199134
CM10 REVE 57 165 G3 a	16	G3	9167,25965	0,97682697
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	16	G3	9157,39204	7,02201871
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	16	G3	9162,26657	21,2348871
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,93736263
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9168,3772	3,14536649
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,66558	4,53274209
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9171,19231	9,24594509
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,3414027
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9167,97322	1,6687612
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,15484073
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9169,94729	1,90165089
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9170,25566	1,49852962
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,42668082
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9172,99565	2,19690526
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,0580632
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9171,0767	1,13764005
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9167,99586	2,75052835
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9169,10966	1,8559667

CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	9169,16617	2,55097583
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9173,79519	2,95195534
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9167,57151	1,36422335
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9165,97932	0,16232259
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9166,31441	1,46248502
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,27004094
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,15934023
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,18539946
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9171,52782	2,69800703
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	1,23425467
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,32686769
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	9165,97932	0,85646721
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9165,97932	0,23160576
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	9175,39291	5,14102197
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	16	G3	9165,97932	0,10509851
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	9165,97932	0,05423967
CM10 REVE 96 a G3 172	16	G3	9165,97932	0,20371476
CM10 REVE 103 a G3 172	16	G3	9168,91823	0,40355775
CM10 REVE 106 a G3 172	16	G3	9171,23892	3,13232295
CM10 REVE 107 a G2 172	16	G2	9165,97932	0,0801109
CM10 REVE 109 a G2 172	16	G2	9170,67074	0,85104145
CM10 REVE 112 a G3 172	16	G3	9174,15643	3,52274894
CM10 REVE 113 a G1 172	16	G1	9165,97932	0,02218474
CM10 REVE 114 a G1 172	16	G1	9165,97932	0,08559441
CM10 REVE 115 a G1 172	16	G1	9170,34215	1,04967045
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	17	G1	9185,71953	0,36173426
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	17	G1	9185,71953	0,16505623
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	17	G1	9189,56088	3,25417264
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	17	G2	9185,71953	0,33507165
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	17	G1	9185,70217	8,38361842
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	17	G2	9178,24008	5,09811454
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	17	G1	9185,71953	0,35107656
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	17	G2	9185,14308	3,09589802
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	17	G1	9185,71953	0,6091653
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	17	G1	9178,48952	8,73943184
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,41969534
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	1,65576859
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9189,34604	5,40551985
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,36572899
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,46218949
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,22646049
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,60793546
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	1,00213614
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,53842314
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,32564004
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,33598002
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,24100699
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	9185,71953	0,15789633
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,13088484
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	9185,71953	0,27628702

CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,43790975
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	9185,71953	0,74625906
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,22814771
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,11531022
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,3815461
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,27118466
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	1,06393434
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,20459423
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,24931752
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,8632258
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,66023625
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	9185,71953	0,31397098
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	17	G1	9185,71953	0,12841491
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	17	G1	9185,71953	1,5065491
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	17	G1	9185,71953	0,86453989
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,2790037
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9189,84401	3,20174414
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9186,84173	2,88182134
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9185,71953	0,12163316
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9182,31606	6,50213558
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9187,47495	4,61655983
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9179,43576	5,55563448
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	17	G3	9184,89105	7,18415334
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	17	G3	9185,48688	3,85488982
CM10 REVE 57 165 G3 a	17	G3	9185,71953	0,39247814
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	17	G3	9178,47022	3,42841796
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	17	G3	9184,36114	6,85510947
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,48730226
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9190,1869	1,4143412
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	1,86554834
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9193,19898	3,72651867
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,54244408
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,59200036
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,19456862
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,45970136
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,39052453
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,53072512
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,66237378
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,18022332
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,69654368
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,76634677
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,50561719
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	9185,71953	0,57604423
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,7708637
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,48243226
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	0,46478
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,48048412
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,27429029
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,13311002
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9185,71953	0,17268035

CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,65483223
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9176,60284	1,94271583
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,3266231
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	9180,39578	2,19308961
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	0,19992938
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	9185,71953	2,08434225
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	17	G3	9185,71953	0,1673541
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	9185,71953	-0,02594216
CM10 REVE 96 a G3 172	17	G3	9185,71953	0,11372687
CM10 REVE 103 a G3 172	17	G3	9185,71953	0,18507983
CM10 REVE 106 a G3 172	17	G3	9185,71953	0,68277406
CM10 REVE 107 a G2 172	17	G2	9185,71953	0,12858193
CM10 REVE 109 a G2 172	17	G2	9185,71953	0,31811449
CM10 REVE 112 a G3 172	17	G3	9185,71953	1,1359607
CM10 REVE 113 a G1 172	17	G1	9185,71953	0,19918825
CM10 REVE 114 a G1 172	17	G1	9185,71953	0,0730408
CM10 REVE 115 a G1 172	17	G1	9185,71953	0,36036705
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	18	G1	9266,21993	0,3997606
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	18	G1	9258,60991	1,09087019
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	18	G1	9266,21993	1,40155535
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	18	G2	9266,21993	0,56347706
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	18	G1	9261,00317	3,53441691
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	18	G2	9254,53607	2,70959311
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	18	G1	9266,21993	0,83578536
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	18	G2	9259,19148	2,84665355
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	18	G1	9256,892	4,05225669
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	18	G1	9266,21993	2,9453839
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9261,11438	1,18408158
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,92368532
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9256,23211	2,09103115
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,23757313
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9268,84171	0,81046787
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9270,78375	1,17214149
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,46622663
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,91127835
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,30551178
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,38956947
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,14978645
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9266,21993	0,36344271
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	9266,21993	0,12953878
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9272,70278	0,88739392
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	9266,21993	0,33827225
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9271,01845	0,77770054
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	9266,21993	0,52487931
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,39818573
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,11574939
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9271,24631	1,07820511
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,26167153
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9265,47682	0,69294708
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,28538198

CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,21812738
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9269,22813	0,97639865
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9270,96068	1,16637753
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	9266,21993	0,43274887
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	18	G1	9266,21993	0,2133353
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	18	G1	9270,5573	1,94107805
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	18	G1	9266,21993	0,54074385
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,40665648
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9265,15876	3,94303739
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9257,47217	10,2275318
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9257,76349	0,7187867
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9258,46762	2,79362786
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9262,84332	2,24128433
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9254,80057	3,99824522
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	18	G3	9262,46392	8,34298432
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	18	G3	9266,21993	1,8384919
CM10 REVE 57 165 G3 a	18	G3	9268,78655	2,50374618
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	18	G3	9266,21993	1,34608794
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	18	G3	9261,95523	3,26636788
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9263,21654	1,19886201
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9267,41317	1,51098027
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9265,76497	1,64755741
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9270,07161	1,88286816
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,15651031
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,38106142
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,17006899
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,34455062
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,22629272
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,31862969
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,28012223
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,66921094
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,31197223
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9266,21993	0,88421282
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9266,21993	0,30383303
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	9266,21993	0,41072006
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9266,21993	0,65681202
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9266,21993	0,30782076
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9267,26114	1,94495258
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,37337989
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9268,88908	0,77571993
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9268,84516	0,61470539
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9272,5771	1,34276312
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9269,90784	1,13334309
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9266,21993	0,42698306
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9274,80945	0,52375892
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	9266,21993	0,34910958
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9271,42966	1,08183311
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	9275,54787	2,19142197
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	18	G3	9269,20747	0,71318217
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	9269,90008	0,34522337

CM10 REVE 96 a G3 172	18	G3	9271,94368	0,46075728
CM10 REVE 103 a G3 172	18	G3	9267,28006	1,35303932
CM10 REVE 106 a G3 172	18	G3	9270,528	1,22110364
CM10 REVE 107 a G2 172	18	G2	9271,7582	0,57421286
CM10 REVE 109 a G2 172	18	G2	9268,91504	1,6852742
CM10 REVE 112 a G3 172	18	G3	9273,63747	2,13365809
CM10 REVE 113 a G1 172	18	G1	9266,21993	0,1154723
CM10 REVE 114 a G1 172	18	G1	9268,84863	1,63611035
CM10 REVE 115 a G1 172	18	G1	9269,92809	1,49878959
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	19	G1	9320,55353	0,41242308
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	19	G1	9320,55353	0,33682634
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	19	G1	9320,55353	1,95211617
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	19	G2	9320,55353	0,70295354
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	19	G1	9315,96412	6,57871697
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	19	G2	9310,93241	3,0995805
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	19	G1	9320,55353	0,66217544
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	19	G2	9318,01991	2,19623163
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	19	G1	9320,55353	0,80877408
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	19	G1	9311,1559	5,98031094
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,34378018
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9328,4116	1,65203665
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9323,87335	3,43303844
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,45528016
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,62621283
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,28761992
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,66768158
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9329,27386	1,43435158
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,78143939
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,27926927
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,33603815
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,26141398
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	9320,55353	0,09595728
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,1428592
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	9320,55353	0,46317756
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,31892528
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	9320,55353	0,52762824
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,24229973
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,08270859
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,41059833
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,51484104
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9324,01756	1,09875325
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,23582394
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,27588044
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9328,56967	1,14869083
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,76146299
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	9320,55353	0,30107293
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	19	G1	9320,55353	0,0422528
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	19	G1	9326,82694	2,19026664
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	19	G1	9320,55353	0,70213744
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,36598061



CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9322,21349	2,55050347
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9315,9017	2,32639049
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9320,55353	0,42676757
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9316,51745	2,81793781
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9319,45019	3,88705137
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9312,38498	4,74069083
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	19	G3	9318,23503	5,1200344
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	19	G3	9318,93486	3,21119654
CM10 REVE 57 165 G3 a	19	G3	9320,55353	0,54383386
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	19	G3	9311,72502	2,16798364
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	19	G3	9318,64748	5,07944461
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,67602103
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9324,62686	1,58053813
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	1,344222
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9326,65988	3,91939356
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,35154585
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,6292793
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,27269845
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,59604384
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9327,23532	0,88598434
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,49240802
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,77299012
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,32912487
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,39356993
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,74741717
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9326,00449	0,60072137
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	9320,55353	0,5120586
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9330,25563	1,41787444
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9321,96199	0,51670372
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,37627281
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9322,15301	0,65132464
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,2890402
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,29119546
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,27822109
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9327,89468	0,91942685
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9332,29974	1,15043943
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,30890714
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	9320,55353	0,41798819
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9320,55353	0,34744481
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	9331,65207	1,24772674
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	19	G3	9320,55353	0,2105216
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	9320,55353	0,07792678
CM10 REVE 96 a G3 172	19	G3	9320,55353	0,16854165
CM10 REVE 103 a G3 172	19	G3	9320,55353	0,36766749
CM10 REVE 106 a G3 172	19	G3	9326,95242	1,76942403
CM10 REVE 107 a G2 172	19	G2	9320,55353	0,21989054
CM10 REVE 109 a G2 172	19	G2	9320,55353	0,51013555
CM10 REVE 112 a G3 172	19	G3	9329,95116	1,20323382
CM10 REVE 113 a G1 172	19	G1	9320,55353	0,04516304
CM10 REVE 114 a G1 172	19	G1	9320,55353	0,19701708

CM10 REVE 115 a G1 172	19	G1	9327,28224	0,73973777
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	20	G1	9396,0093	0,99808822
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	20	G1	9391,9098	0,90114485
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	20	G1	9398,97691	1,55599843
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	20	G2	9398,97691	0,59305579
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	20	G1	9386,65153	4,09610939
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	20	G2	9398,97691	1,34291006
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	20	G1	9398,97691	0,5631647
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	20	G2	9387,20004	1,71349645
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	20	G1	9389,88254	2,56643625
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	20	G1	9398,97691	2,81799524
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9392,37001	2,73783292
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9403,35646	4,57170026
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9396,8703	4,25652821
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9402,85424	1,85404172
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9399,74062	1,4837195
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9403,11368	1,96492329
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9401,1692	1,5630571
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9404,54255	2,11444795
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9401,48919	1,93780506
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9402,96616	1,58686157
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9400,80859	3,15011059
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9402,31426	0,82105418
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	9398,97691	0,19308944
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9403,901	1,08957277
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	9401,12289	1,92647154
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9403,75261	0,81351683
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	9401,73021	1,06500556
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9399,08132	1,3059685
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9400,48032	0,86177465
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9403,83529	1,2776289
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9399,01845	2,57295584
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9395,53818	1,25604801
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9401,09409	1,50987901
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9400,25837	1,02119508
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9401,77395	2,82587406
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9403,30935	4,39577236
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	9402,40144	3,0070892
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	20	G1	9406,94407	0,91785776
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	20	G1	9401,39964	4,13037181
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	20	G1	9401,35662	6,11192459
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9398,92436	1,68569787
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9396,36103	1,85995734
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9385,1327	2,55946494
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9391,18557	1,03534788
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9388,01065	3,41882083
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9386,14876	2,19913447
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9398,97691	1,82528069
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	20	G3	9386,0428	2,98300017
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	20	G3	9393,75603	2,73576536

CM10 REVE 57 165 G3 a	20	G3	9398,36555	1,76440649
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	20	G3	9398,97691	1,22364538
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	20	G3	9390,21144	4,45719692
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9393,94535	3,94029285
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9400,19638	2,59915434
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9394,92949	1,71217929
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9402,33935	4,47614181
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9392,00111	2,17977416
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9398,4223	1,49821959
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9401,55645	1,68444829
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9401,70211	2,09951098
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9401,94489	2,12056463
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9400,3669	3,25737971
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9406,51324	1,445782
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9398,58081	2,63510848
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9397,09989	2,35817958
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9399,188	1,88320769
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9401,45791	0,85919984
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	9400,29217	0,91211475
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9406,08823	1,7772048
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9398,9116	0,93498044
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9400,85609	1,1252532
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9399,13434	1,4300416
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9401,73108	2,34837398
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9405,05129	0,81447289
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9403,55116	0,93860479
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9402,02328	1,21869509
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9405,34175	3,93838255
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9408,676	3,32524247
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	9411,91102	1,7077092
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9402,42568	1,82310039
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	9407,36649	2,18367785
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	20	G3	9403,1323	1,24887376
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	9403,59177	0,34372178
CM10 REVE 96 a G3 172	20	G3	9404,85029	0,95892571
CM10 REVE 103 a G3 172	20	G3	9400,28488	0,72541234
CM10 REVE 106 a G3 172	20	G3	9402,71043	1,09148905
CM10 REVE 107 a G2 172	20	G2	9404,33108	0,72511148
CM10 REVE 109 a G2 172	20	G2	9404,36388	0,71760446
CM10 REVE 112 a G3 172	20	G3	9404,86154	0,92967834
CM10 REVE 113 a G1 172	20	G1	9405,79096	0,47698518
CM10 REVE 114 a G1 172	20	G1	9403,80971	0,54414739
CM10 REVE 115 a G1 172	20	G1	9401,71266	0,58891002
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	21	G1	11414,2969	0,18078873
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	21	G1	11414,2969	0,66971034
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	21	G1	11414,2969	0,08900816
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	21	G2	11414,2969	0,06638312
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	21	G1	11414,2969	0,61339234
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	21	G2	11414,2969	0,21819935
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	21	G1	11414,2969	-0,04860442

CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	21	G2	11414,2969	0,02013684
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	21	G1	11414,2969	0,06402677
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	21	G1	11399,7127	0,77342248
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11414,2969	0,19528318
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11418,1655	0,87538944
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,37312858
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11418,1782	2,82820077
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11412,9115	2,27404211
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11414,2969	0,10438472
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2137	5,65343607
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11417,5369	0,62285841
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11413,6124	1,12258534
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,22633324
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,3409	1,52504249
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11414,2969	0,96172272
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	11412,5552	9,72209014
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11416,6576	5,61143871
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	11414,2969	0,19190633
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11417,6205	4,30997618
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	11414,2969	0,14929426
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11413,8012	3,56536262
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11413,6437	3,13753805
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,24126526
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,23089448
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	1,67905067
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,09029601
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,11159068
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,03974394
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11414,2969	0,07353432
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	11415,8148	2,28199897
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	21	G1	11414,2969	0,6890625
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	21	G1	11415,649	0,66987214
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	21	G1	11414,3521	0,69005394
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11409,6179	5,03975304
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11414,2969	0,12623088
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	-0,01619744
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,07182558
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,1293205
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,49860876
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,22962031
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	21	G3	11407,2811	0,80753538
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,05553852
CM10 REVE 57 165 G3 a	21	G3	11414,2969	0,40336095
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,24184058
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	21	G3	11414,2969	0,07384776
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,10168718
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,23041042
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,06621724
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,26997998
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,08491857

CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11413,3139	1,07488049
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11415,7801	1,66956532
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11416,7019	1,1471129
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11415,5239	2,25792711
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11414,0524	0,56281649
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,07036297
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,86512045
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11412,1716	2,37416051
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11414,2969	0,26232793
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11412,9771	3,19790799
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	11413,628	7,75869851
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11414,2969	0,06471874
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11410,7502	7,92397797
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11414,2969	0,02016861
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11412,0952	4,00109741
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11415,3288	2,19878601
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11415,1068	2,03671494
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11419,1499	2,75913458
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11416,378	4,45160498
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11421,3361	0,50479213
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,19577162
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	11430,8493	0,53028698
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,09993209
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	11414,2969	0,1484176
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	21	G3	11416,6717	2,53419376
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	11418,928	3,36214063
CM10 REVE 96 a G3 172	21	G3	11418,9969	1,05268512
CM10 REVE 103 a G3 172	21	G3	11412,5397	3,17226085
CM10 REVE 106 a G3 172	21	G3	11416,0275	4,18422147
CM10 REVE 107 a G2 172	21	G2	11414,2969	0,08482077
CM10 REVE 109 a G2 172	21	G2	11417,0409	2,89725011
CM10 REVE 112 a G3 172	21	G3	11421,3127	2,45606747
CM10 REVE 113 a G1 172	21	G1	11414,2969	0,05850117
CM10 REVE 114 a G1 172	21	G1	11414,2969	0,25151923
CM10 REVE 115 a G1 172	21	G1	11414,4272	2,69552995
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	22	G1	11462,3086	0,06209298
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	22	G1	11460,5196	1,33819087
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	22	G1	11462,3086	0,26049266
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	22	G2	11462,3086	0,04003859
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	22	G1	11462,3086	0,77613527
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	22	G2	11462,3086	0,50302482
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	22	G1	11462,3086	0,05726716
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	22	G2	11462,3086	0,07729153
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	22	G1	11462,3086	0,45809679
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	22	G1	11462,3086	0,69115819
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,10838489
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,68562875
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,37144142
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11450,4469	5,3966645
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11446,4361	2,12742179

CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,12960165
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11448,0666	4,9004392
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11449,9685	0,89520316
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11445,5922	1,03470172
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,04751415
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11445,8026	1,50837456
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11478,3801	2,76479777
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	11445,5979	10,0662238
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11449,2927	4,06875131
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	11462,3086	0,1686198
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11449,5961	4,50619845
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	11462,3086	0,03358766
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	2,19436969
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	1,79284214
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,23661841
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,32975798
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	3,39312278
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,12574961
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,12764706
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,02344384
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,07629975
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	11462,3086	0,77092773
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	22	G1	11462,3086	0,70331324
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	22	G1	11462,3086	0,27286284
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	22	G1	11462,3086	0,37420767
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	3,25578021
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,08099728
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,06471372
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,09479227
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,07536835
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,48971965
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,11663475
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,38488576
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,1211098
CM10 REVE 57 165 G3 a	22	G3	11445,9407	0,68243993
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,18439373
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	22	G3	11462,3086	0,39889281
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,09749325
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,25439117
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,05965676
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,30020673
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,10034929
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,68551941
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11448,4435	2,31674311
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11475,1038	3,00801057
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11467,482	6,28105824
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,38521057
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,15898163
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11445,1438	1,25946059
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	1,67560003

CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11462,3086	0,19726894
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11464,6193	6,0409642
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	11462,3086	3,49084279
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11462,3086	0,0691764
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11462,3086	3,58984304
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11462,3086	-0,00560735
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11445,2629	4,872913
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11465,9689	3,99907479
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	1,35038975
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11450,2402	2,84674713
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11466,9958	2,90768145
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,35792454
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,2200397
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	11462,3086	0,39254057
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,08736153
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	11462,3086	0,23285888
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	22	G3	11462,3086	0,88634802
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	11470,507	6,25752737
CM10 REVE 96 a G3 172	22	G3	11451,5351	1,27671131
CM10 REVE 103 a G3 172	22	G3	11463,6148	2,79645332
CM10 REVE 106 a G3 172	22	G3	11446,3869	2,66779844
CM10 REVE 107 a G2 172	22	G2	11462,3086	0,06040366
CM10 REVE 109 a G2 172	22	G2	11449,2035	3,00959874
CM10 REVE 112 a G3 172	22	G3	11453,1941	2,5384493
CM10 REVE 113 a G1 172	22	G1	11462,3086	0,06437922
CM10 REVE 114 a G1 172	22	G1	11470,454	0,4392668
CM10 REVE 115 a G1 172	22	G1	11462,3086	0,84964867
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	23	G1	11500,7071	0,33805056
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	23	G1	11500,7071	0,78853103
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	23	G1	11500,7071	0,22830202
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	23	G2	11500,7071	0,10498917
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	23	G1	11488,2885	0,8586196
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	23	G2	11501,7421	0,61441664
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	23	G1	11500,7071	0,0920062
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	23	G2	11500,7071	0,11125332
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	23	G1	11500,7071	0,22103918
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	23	G1	11485,5904	1,14895439
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11500,7071	0,18442064
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11505,0528	2,09976954
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11498,3476	0,89651246
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11504,0991	8,28498971
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11499,4108	6,26422158
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11500,7071	0,3862913
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,8328	10,3801458
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11505,1991	2,07326458
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11499,1918	3,79573831
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11503,5471	1,00764384
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,5614	5,15921917
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11501,8805	2,40460243
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	11499,3905	13,0840839

CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11503,5353	13,4044976
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	11501,6671	1,1246433
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11504,1517	9,38277953
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	11503,0055	0,44440729
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11499,375	7,909845
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11499,7723	5,6796598
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11501,0447	0,58135258
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11497,9395	0,85237223
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,7071	3,52563651
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,7241	0,46085154
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,7071	0,1519158
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11500,7071	0,07218841
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11501,9829	0,1754902
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	11502,4187	2,77784571
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	23	G1	11505,1133	2,11663327
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	23	G1	11502,391	0,83125557
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	23	G1	11501,3437	1,26123862
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11496,2257	9,50557585
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11500,7071	0,19960233
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,01766266
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,07468075
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,18358092
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,79570934
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11486,48	0,67987516
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	23	G3	11493,833	1,56728158
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,08063157
CM10 REVE 57 165 G3 a	23	G3	11500,0292	1,3014133
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	23	G3	11500,7071	0,28777806
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	23	G3	11491,5092	0,61254987
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,7071	0,16114851
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,4119	0,70765735
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,7071	0,27179323
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11503,6664	1,19847735
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,7071	0,05355048
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11501,0028	3,55864951
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11501,5764	3,91983815
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11501,5157	3,39420631
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11501,8747	8,6346587
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11500,9185	1,0081954
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,7071	0,29116364
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11498,3739	2,93017678
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11497,2018	7,33833688
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11500,7071	0,40368832
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11499,8347	10,5216085
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	11500,3887	13,3745017
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11498,9439	0,26791441
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11497,5821	14,127882
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11500,7071	0,09957989
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11499,0482	8,79670717
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11501,2751	8,71053771



CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11501,8983	4,32600207
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11505,5923	6,25632601
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11503,2007	8,34070137
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11506,4187	0,73397525
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11507,6993	0,4641618
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	11516,9445	1,07282312
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11500,7071	0,15343949
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	11504,9381	0,3196992
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	23	G3	11503,4117	2,75410011
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	11505,1954	8,14919325
CM10 REVE 96 a G3 172	23	G3	11503,8406	1,6105203
CM10 REVE 103 a G3 172	23	G3	11499,6712	4,5142993
CM10 REVE 106 a G3 172	23	G3	11502,8462	7,81832129
CM10 REVE 107 a G2 172	23	G2	11500,7071	0,14010723
CM10 REVE 109 a G2 172	23	G2	11503,4306	5,27068685
CM10 REVE 112 a G3 172	23	G3	11507,5813	3,0025239
CM10 REVE 113 a G1 172	23	G1	11500,7071	0,1154473
CM10 REVE 114 a G1 172	23	G1	11500,7071	0,34398562
CM10 REVE 115 a G1 172	23	G1	11502,477	3,50058206
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,23869457
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,9543317
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	24	G1	11605,2756	0,1413533
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	24	G2	11605,2756	0,07322854
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,62791293
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	24	G2	11605,2756	0,12872859
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,01335593
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	24	G2	11605,2756	0,00439344
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,49709377
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	24	G1	11605,2756	0,87415999
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,15137098
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,69228567
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,73953136
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11607,3433	6,65126216
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	2,52775682
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,24253708
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11603,809	5,0017159
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,59896518
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	1,00270785
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,1416456
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,86924337
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11605,2756	3,30488524
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	11601,8493	9,67270735
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11609,456	3,80954966
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	11605,2756	0,17744242
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11606,673	6,8140439
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	11605,2756	0,07558706
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	1,93294962
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	2,17238368
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,3675695
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,34141106

CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	3,16010376
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,20195628
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,13996852
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,04035093
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,08203566
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	11605,2756	0,94776417
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	24	G1	11605,2756	1,05657186
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	24	G1	11605,2756	0,57899802
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	24	G1	11605,2756	0,41268336
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11600,5986	3,74647011
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,20749603
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,07122075
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,04601698
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,13399883
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,75465292
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,11088656
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,4916697
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,06711876
CM10 REVE 57 165 G3 a	24	G3	11605,2756	0,86003719
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,16338583
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	24	G3	11605,2756	0,47307671
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,03935983
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,4095834
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	-0,04546433
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,53279501
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,10034548
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	1,0656691
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11604,531	3,63642512
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,0722	1,6202003
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	4,26133199
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,32628752
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,16248109
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	1,70897027
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11601,7336	3,07963448
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11605,2756	0,2194484
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11621,6287	8,7016369
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	11605,2756	4,45606121
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11605,2756	0,07765337
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11602,9611	5,45417735
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11605,2756	0,11277339
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11602,2012	7,51842188
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	3,31597308
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,4142	1,82388708
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	2,84804903
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	1,73492656
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,45979736
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,15675508
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	11605,2756	0,3981731
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,14005414
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	11605,2756	0,19913149

CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	24	G3	11605,2756	1,25062846
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	11605,2756	6,99170167
CM10 REVE 96 a G3 172	24	G3	11608,0499	2,25513296
CM10 REVE 103 a G3 172	24	G3	11605,2756	3,04255214
CM10 REVE 106 a G3 172	24	G3	11605,2756	2,19311483
CM10 REVE 107 a G2 172	24	G2	11605,2756	0,08071302
CM10 REVE 109 a G2 172	24	G2	11605,2756	2,70069341
CM10 REVE 112 a G3 172	24	G3	11609,9525	3,03024915
CM10 REVE 113 a G1 172	24	G1	11605,2756	0,02024188
CM10 REVE 114 a G1 172	24	G1	11605,2756	0,23448027
CM10 REVE 115 a G1 172	24	G1	11605,2756	0,91473342
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	25	G1	11650,7393	0,76682616
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	25	G1	11644,3206	1,686895
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	25	G1	11652,8002	0,37568744
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	25	G2	11652,8002	0,16295866
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	25	G1	11642,9142	1,00330132
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	25	G2	11652,8002	0,17446586
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	25	G1	11652,8002	0,26424197
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	25	G2	11652,8002	0,07615621
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	25	G1	11645,4607	1,14508575
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	25	G1	11640,8073	1,48205598
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11652,8002	0,44267942
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11660,4169	2,95038738
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11654,1439	3,55311698
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11660,1823	15,7444915
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11654,2997	13,013039
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11657,155	0,54069244
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11656,9067	12,8373788
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11661,3893	2,38118178
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11654,9517	3,99200949
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11659,682	1,69526858
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11655,8739	4,16112424
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11661,0646	11,6786529
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	11655,1723	16,9784638
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11659,3458	15,5402757
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	11656,3422	1,75442978
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11660,0147	21,8294483
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	11652,8002	0,3172598
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11655,3091	5,00359137
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11655,7951	8,05124201
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11658,8748	0,8085709
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11652,2204	1,10787464
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11642,2698	4,19718177
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11657,206	0,79090519
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11662,5895	0,4988474
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11652,8002	0,11053574
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11659,6289	0,31132314
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	11658,2916	3,97588232
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	25	G1	11661,0669	4,98394028
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	25	G1	11657,3958	1,93537887

CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	25	G1	11657,1348	0,96053496
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11652,0203	8,5624527
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11652,8002	0,3423327
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,04864008
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,09515325
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,06240665
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11650,2054	1,21039083
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,63967981
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	25	G3	11649,411	1,77189464
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,13185691
CM10 REVE 57 165 G3 a	25	G3	11656,0861	2,94728734
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	25	G3	11652,8002	0,33112913
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	25	G3	11649,5908	0,96354886
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11652,8002	0,15657797
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11655,7579	1,71808191
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11652,8002	0,08844726
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11659,2001	1,49970306
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11652,8002	0,23378987
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11655,9408	6,34707313
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11657,6471	9,2027594
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11658,7474	2,85581371
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11657,8992	18,3042682
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11654,211	0,81980367
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11667,0572	0,4812634
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11654,3995	9,75839451
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11653,3204	14,5324743
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11653,928	1,24039232
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11656,404	17,7305136
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	11656,2418	17,5729571
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11660,6336	0,34583143
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11653,3035	23,2419943
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11652,8002	0,17494099
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11655,0096	23,6596066
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11657,0687	8,78448853
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11657,479	5,09789506
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11661,4065	8,56959378
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11658,6753	6,6507477
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11662,8517	2,51895162
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11664,7932	1,01310591
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	11652,8002	1,01208967
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11664,0281	0,3386904
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	11664,0458	0,54839997
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	25	G3	11659,1278	5,87653642
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	11661,4225	22,6305817
CM10 REVE 96 a G3 172	25	G3	11660,9703	5,87418108
CM10 REVE 103 a G3 172	25	G3	11655,2409	9,78016314
CM10 REVE 106 a G3 172	25	G3	11658,7925	7,29718843
CM10 REVE 107 a G2 172	25	G2	11652,8002	0,23074426
CM10 REVE 109 a G2 172	25	G2	11659,2163	10,108111
CM10 REVE 112 a G3 172	25	G3	11663,0757	6,6433848

CM10 REVE 113 a G1 172	25	G1	11652,8002	0,1213216
CM10 REVE 114 a G1 172	25	G1	11655,3895	0,49888855
CM10 REVE 115 a G1 172	25	G1	11657,112	3,06254676
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	26	G1	11702,3281	0,21546647
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	26	G1	11702,3281	0,74199553
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	26	G1	11702,3281	0,1773149
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	26	G2	11702,3281	0,15608559
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	26	G1	11702,3281	0,60852394
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	26	G2	11685,7073	0,64813028
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	26	G1	11702,3281	0,1753756
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	26	G2	11702,3281	0,15055388
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	26	G1	11702,3281	0,63634573
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	26	G1	11685,4713	1,14259492
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11692,8665	0,68586314
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11704,8048	1,6777505
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11697,2232	1,51510778
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	5,42960751
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11718,2891	3,50022128
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	0,34431853
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	3,81409083
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,64344088
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11701,2153	1,37291411
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,55378544
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	1,26327899
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11702,3281	3,82478411
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	11702,3281	6,04923905
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11702,3281	4,42014833
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	11703,2599	1,42292292
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11701,8424	5,87751055
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	11705,5792	0,35143261
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11701,9209	2,48534542
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	2,77504413
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11707,1378	0,73655696
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,56254843
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	2,46539502
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,41526774
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,34226459
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,5102	0,34813673
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	0,2641596
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	11702,3281	1,59352003
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	26	G1	11702,3281	1,85996413
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	26	G1	11702,3281	0,8129778
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	26	G1	11702,0705	0,62011325
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11696,186	4,12312141
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11697,7381	0,42186394
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,11317187
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,06169184
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,30194084
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,79613122
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11685,6206	0,87928031

CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	26	G3	11693,3197	0,95607731
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,27919835
CM10 REVE 57 165 G3 a	26	G3	11699,2569	1,7707717
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,15819993
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	26	G3	11702,3281	0,5056329
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11698,7077	0,49865538
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11701,5903	1,03064199
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,32066841
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11704,6582	0,96847703
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11712,1472	0,44679298
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	1,6675022
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	2,3535732
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	1,30942023
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	5,35288678
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	0,60315981
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,24259241
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	1,9181102
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	2,82580044
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11702,3281	0,51887993
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11702,3281	6,03970169
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	11700,1668	4,96706564
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11709,6378	0,37927694
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11697,4805	7,2329498
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11701,3807	0,43260311
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11697,48	6,95158673
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	3,69868664
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	2,14501459
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	4,00824484
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11704,6038	2,96194963
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,99162773
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,4804956
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	11702,3281	0,98954435
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,27286643
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	11702,3281	0,3998673
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	26	G3	11702,3281	2,0529353
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	11702,3281	8,3596844
CM10 REVE 96 a G3 172	26	G3	11702,3281	2,1342868
CM10 REVE 103 a G3 172	26	G3	11698,05	3,94862234
CM10 REVE 106 a G3 172	26	G3	11702,6755	2,92500884
CM10 REVE 107 a G2 172	26	G2	11707,3926	0,48904972
CM10 REVE 109 a G2 172	26	G2	11702,3281	2,66778491
CM10 REVE 112 a G3 172	26	G3	11708,4702	2,69872525
CM10 REVE 113 a G1 172	26	G1	11708,5449	0,2809144
CM10 REVE 114 a G1 172	26	G1	11703,0139	0,59453116
CM10 REVE 115 a G1 172	26	G1	11701,803	1,34294042
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,22662505
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,44405571
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	27	G1	11875,5123	0,15125792
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	27	G2	11875,5123	0,04456705
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,34476139

CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	27	G2	11875,5123	0,20158608
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,04998116
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	27	G2	11875,5123	0,16136289
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,17905974
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	27	G1	11875,5123	0,46056032
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5123	0,14753448
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11878,1655	0,64310543
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,60692079
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11873,2285	2,53549612
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5308	2,30204713
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5123	0,08545767
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11879,55	2,13718245
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11878,0128	0,57254892
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11874,2095	0,608906
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11872,6919	0,36010264
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,60756054
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11875,5768	2,37833216
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	11875,0601	3,19783158
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11873,7718	2,27586499
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	11875,5123	0,29723818
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11881,1445	3,27823986
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	11875,5123	0,06865152
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	1,02631879
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5388	1,45267935
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,30190835
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,27413493
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	1,08366672
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,15462493
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,15186612
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,10537716
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11875,5123	0,06085148
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	11876,5352	0,79004132
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	27	G1	11875,2458	0,92632505
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	27	G1	11875,5123	0,31389673
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	27	G1	11875,5123	0,25493789
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11874,7929	1,47165519
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5123	0,20592291
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,0007746
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,06520761
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,08170432
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,41517232
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,30265457
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	27	G3	11863,431	0,35154058
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,18097246
CM10 REVE 57 165 G3 a	27	G3	11875,5123	0,64350279
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,09468433
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	27	G3	11875,5123	0,28306262
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,17531878
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,34294227
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,22356803

CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,19830227
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,03946403
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,86072066
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11865,0059	1,44494353
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5123	0,6002919
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11871,2352	2,89346011
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11875,5123	0,20331678
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,15069553
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11874,1379	1,31250283
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11877,2624	1,9362201
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11875,5123	0,28526703
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11869,8801	3,70905019
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	11877,4631	2,78427452
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11875,5123	0,05951725
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11871,8599	3,75330752
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11875,5123	0,1574595
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11873,4475	3,89217408
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11874,7451	1,68802767
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11880,9852	1,06086241
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11882,376	2,02399434
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11871,4754	1,25155143
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11881,3462	0,56275574
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,18907507
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	11879,7262	0,52701618
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,13383681
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	11875,5123	0,11690655
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	27	G3	11876,3331	1,08078505
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	11875,7839	4,43563367
CM10 REVE 96 a G3 172	27	G3	11872,9048	1,12409694
CM10 REVE 103 a G3 172	27	G3	11866,3217	1,91116925
CM10 REVE 106 a G3 172	27	G3	11875,1364	1,36983705
CM10 REVE 107 a G2 172	27	G2	11875,5123	0,08960332
CM10 REVE 109 a G2 172	27	G2	11872,5174	1,53824853
CM10 REVE 112 a G3 172	27	G3	11877,9282	1,11224844
CM10 REVE 113 a G1 172	27	G1	11875,5123	0,05949458
CM10 REVE 114 a G1 172	27	G1	11875,5123	0,09763706
CM10 REVE 115 a G1 172	27	G1	11880,0336	0,62123963
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	28	G1	12834,3572	-0,02058945
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	28	G1	12834,3572	0,04825
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	28	G1	12834,3572	0,19153633
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	28	G2	12834,3572	0,09757875
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	28	G1	12834,3572	0,08259108
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	28	G2	12834,3572	0,13258452
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	28	G1	12834,3572	-0,0326469
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	28	G2	12834,3572	0,06626314
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	28	G1	12834,3572	0,14807187
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	28	G1	12834,3572	0,01914418
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12821,098	0,22484099
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12838,4617	0,84358414
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12831,0141	1,08052745



CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12834,3671	0,4238492
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12831,7098	0,27599952
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12834,3572	0,21441719
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12834,8984	0,33423799
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12839,4843	0,47345576
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12832,1511	0,6482291
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12837,6672	0,40591447
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12833,2009	0,59834741
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,19941524
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	12834,3572	0,24659003
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,18138632
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	12834,3572	0,12283036
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,23957756
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	12834,3572	0,11510118
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12835,234	0,32094006
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12834,6145	0,25228426
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12837,4266	0,30123232
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12831,5293	0,33116275
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12834,3572	0,16163614
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12842,5098	0,21111159
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12847,1436	0,18491504
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12834,3572	0,05356992
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12839,7451	0,36105686
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	12834,6844	0,54834693
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	28	G1	12847,6547	0,18797275
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	28	G1	12835,0437	0,4505871
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	28	G1	12834,1626	0,51728046
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12828,9693	1,33340974
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12834,3572	0,20362026
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,11438842
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12826,7138	0,2251411
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,08330277
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,15247085
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,03551923
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,07848482
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,12835189
CM10 REVE 57 165 G3 a	28	G3	12832,6748	0,39945864
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,00139236
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	28	G3	12834,3572	0,08308686
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12827,6571	0,30831404
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12833,0892	0,45749678
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,04781257
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12837,3471	0,80279238
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,17166951
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,31425089
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12832,0185	0,270647
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12838,5178	0,51412883
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12835,4251	0,3996151
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12838,4083	0,44231462
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,10289041

CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12831,8143	0,58630029
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12830,5316	0,55643895
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,04663702
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,22966766
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	12835,8212	0,29918293
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12843,2576	0,23524696
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12830,2371	0,32826544
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,16203001
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12832,9952	0,51237408
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12832,605	0,34902138
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12842,4038	0,2121927
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12845,3792	0,27989729
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12837,4054	0,19804163
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12839,6375	0,25911657
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12841,7367	0,33081578
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	12849,9161	0,2161434
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,10844491
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	12834,3572	0,11245975
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	28	G3	12835,9361	0,28900467
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	12834,3572	0,41241606
CM10 REVE 96 a G3 172	28	G3	12839,1126	0,29033415
CM10 REVE 103 a G3 172	28	G3	12834,0505	0,34343327
CM10 REVE 106 a G3 172	28	G3	12838,5888	0,36111487
CM10 REVE 107 a G2 172	28	G2	12839,8183	0,25634413
CM10 REVE 109 a G2 172	28	G2	12839,1935	0,23934759
CM10 REVE 112 a G3 172	28	G3	12841,7014	0,18911616
CM10 REVE 113 a G1 172	28	G1	12841,5097	0,17085161
CM10 REVE 114 a G1 172	28	G1	12831,9355	0,26702218
CM10 REVE 115 a G1 172	28	G1	12836,0638	0,32712049
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	29	G1	13848,8441	0,33813765
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	29	G1	13848,8441	0,32911134
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	29	G1	13848,8441	0,44959114
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	29	G2	13848,8441	0,21804063
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	29	G1	13835,6922	0,34955384
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	29	G2	13853,8547	0,49300786
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	29	G1	13848,8441	0,33999029
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	29	G2	13841,7814	0,34061893
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	29	G1	13833,7436	0,5438691
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	29	G1	13848,8441	0,20173488
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13838,4554	1,53168862
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13853,2389	1,58478357
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13845,6412	1,5747611
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13851,7147	0,71305788
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13848,8441	0,54617647
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13853,9027	1,48934803
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13849,7949	0,93641612
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,8441	0,80233709
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13846,5153	1,48435486
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13862,2913	1,09380753
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,2474	1,75652726

CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13857,7131	0,3692491
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	13849,7409	0,14913206
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13851,3055	0,36995437
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	13850,2005	1,01099913
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13856,0991	0,28019768
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	13849,8447	0,82842571
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13851,7773	0,89973577
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13848,8441	0,33491416
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13852,3767	1,53074928
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13846,8915	1,79635464
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13861,2613	0,53766238
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,8441	0,92336894
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,8441	0,78928657
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,8441	1,48363046
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13851,3349	1,46017199
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	13848,8441	1,32255852
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	29	G1	13855,663	0,91820267
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	29	G1	13851,3779	1,03440372
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	29	G1	13848,8441	2,56433473
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13846,5194	0,74478829
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13846,1938	1,10374548
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13848,8441	0,20329632
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13848,8441	0,14155784
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13837,506	0,52304268
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13860,8177	0,33452598
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13854,3627	0,38008585
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	29	G3	13848,8441	0,0703262
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	29	G3	13840,5938	0,68771865
CM10 REVE 57 165 G3 a	29	G3	13848,8441	0,34941782
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	29	G3	13830,6187	0,63114838
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	29	G3	13831,9997	0,36300145
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13839,67	0,9624453
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13847,8887	1,50399331
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13841,0604	0,59130571
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13852,7201	1,38693503
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13861,8709	0,97675431
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13841,8104	0,56925219
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13852,1517	0,76285813
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13849,5509	0,96435666
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13851,3567	0,95528901
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13846,9399	1,53686006
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13854,9	1,45176002
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13847,4634	0,92660413
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13846,6855	1,00714569
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13848,5675	0,94998858
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13846,597	0,29439896
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	13851,0095	0,61057464
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13856,431	1,0023437
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13844,6436	0,34538374
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13847,2254	1,45979356

CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13845,8376	0,40945789
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13849,4596	0,86560304
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13848,8441	0,42382832
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13854,9375	0,54739612
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13851,9737	1,07578122
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13857,5697	1,39296959
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13859,484	1,16036351
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	13866,551	0,94155144
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13854,0963	1,25519823
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	13859,9827	0,74956671
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	29	G3	13851,6332	1,0925741
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	13858,9612	0,22417268
CM10 REVE 96 a G3 172	29	G3	13854,0666	1,182427
CM10 REVE 103 a G3 172	29	G3	13848,6676	0,74837487
CM10 REVE 106 a G3 172	29	G3	13852,9386	0,96294769
CM10 REVE 107 a G2 172	29	G2	13854,0353	2,13818057
CM10 REVE 109 a G2 172	29	G2	13848,8441	0,62235749
CM10 REVE 112 a G3 172	29	G3	13858,4251	1,44644409
CM10 REVE 113 a G1 172	29	G1	13857,8443	1,56065975
CM10 REVE 114 a G1 172	29	G1	13850,5927	0,94080754
CM10 REVE 115 a G1 172	29	G1	13852,0329	0,81888771
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	30	G1	14014,2065	0,32787795
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	30	G1	13999,6769	0,70418187
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	30	G1	14014,2065	0,31502981
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	30	G2	14014,2065	0,22555876
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	30	G1	14014,2065	0,15421441
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	30	G2	14014,2065	0,32933187
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	30	G1	14031,9509	0,52540425
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	30	G2	14014,2065	0,28083516
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	30	G1	14014,2065	0,28732745
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	30	G1	14014,2065	0,16369187
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14003,7039	0,83413735
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14017,8017	1,57166067
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14005,9613	1,46018958
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14017,8387	0,55189458
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14022,6339	0,47398489
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14015,4629	1,26912618
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14007,9654	0,4892063
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14014,23	0,73109193
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14006,7679	1,39894044
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14010,8916	1,15406936
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14012,0206	1,27889176
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14014,2065	0,23582194
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	14014,2065	0,09730053
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14014,2065	0,12647528
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	14009,887	0,78536718
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14011,9884	0,3517277
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	14007,2799	0,88746308
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14012,5378	0,74964151
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14014,2065	0,19562405

CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14022,1446	0,64673254
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14004,7427	1,28518702
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14014,2065	0,29185139
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14013,2932	0,69530782
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14017,1656	0,88955881
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14014,2065	0,90754436
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14016,5702	1,31702779
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	14012,4567	1,13677594
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	30	G1	14007,8764	0,50329313
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	30	G1	14015,1017	0,68323408
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	30	G1	14010,0583	2,30898851
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14005,2734	0,88332611
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14014,2065	0,67756707
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	13994,3328	0,59907038
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,06564964
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,32487188
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,26083062
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,15386518
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,04254122
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,39761536
CM10 REVE 57 165 G3 a	30	G3	14011,5282	0,559585
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,206692
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	30	G3	14014,2065	0,17172161
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14014,2065	0,53259241
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14010,1179	1,39770623
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14014,2065	0,3152028
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14012,9851	1,35725659
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14014,2065	0,5097099
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14010,559	0,97595842
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14012,3215	0,60544751
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14018,6612	0,45779264
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14014,4672	0,45636442
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14005,2457	0,91641614
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14019,5431	0,88150438
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14008,3176	0,69717587
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14006,8331	1,34613938
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14012,3351	0,55506169
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14014,2065	0,16547651
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	14013,2373	0,29604563
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14014,2065	0,46838561
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14001,4699	0,17341258
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14028,3893	0,77726798
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14005,9342	0,31621951
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14029,8219	0,48609675
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14013,7164	0,3363703
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14028,7739	0,46475621
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14015,069	0,69252729
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14030,2142	0,76729474
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14023,2171	0,65959339
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	14034,0803	0,83473188

CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14017,7097	0,78534055
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	14014,2065	0,38181245
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	30	G3	14024,0905	0,55939485
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	14014,2065	0,20688649
CM10 REVE 96 a G3 172	30	G3	14014,9941	1,23064501
CM10 REVE 103 a G3 172	30	G3	14009,1167	0,73994817
CM10 REVE 106 a G3 172	30	G3	14012,0215	0,81048637
CM10 REVE 107 a G2 172	30	G2	14015,2333	1,89634278
CM10 REVE 109 a G2 172	30	G2	14016,7857	0,66911081
CM10 REVE 112 a G3 172	30	G3	14018,573	0,60544727
CM10 REVE 113 a G1 172	30	G1	14017,1262	1,28142791
CM10 REVE 114 a G1 172	30	G1	14013,0684	0,80496148
CM10 REVE 115 a G1 172	30	G1	14007,7949	0,71621404
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	31	G1	15094,4766	0,10517224
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	31	G1	15076,0433	1,4654985
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	31	G1	15094,4766	0,30520702
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	31	G2	15094,4766	0,15765799
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	31	G1	15079,715	0,58195172
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	31	G2	15094,4766	0,05958664
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	31	G1	15110,2542	0,40734764
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	31	G2	15079,0111	0,53121608
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	31	G1	15074,2813	0,44463318
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	31	G1	15094,4766	0,15231693
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15083,6063	0,9552633
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15099,5385	0,8960751
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15091,9344	0,68851061
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,4766	0,19981993
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15089,9658	0,76792798
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15096,9664	1,15507397
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,4766	0,15412171
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15102,9451	0,32894847
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15089,5246	0,46171659
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15095,032	0,92605853
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,5635	0,47746661
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15102,0815	0,35148754
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	15089,5041	0,13398883
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15096,4586	0,81721074
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	15098,7825	0,30441657
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15096,2811	0,21760586
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	15087,3858	0,20964041
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15093,1999	0,32456525
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15094,9513	0,14153135
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15097,943	0,30265399
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15089,5963	0,8055578
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15093,467	0,11580634
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,4766	0,16031945
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15092,8868	0,2878415
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,506	0,3833394
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15094,0158	0,42484133
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	15096,1205	0,22660464

CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	31	G1	15109,0815	0,20745657
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	31	G1	15094,8231	0,20745415
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	31	G1	15097,9285	0,45962739
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15089,8501	0,22283173
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15091,585	0,97907118
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15075,7501	0,49320694
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15079,6641	1,43000094
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15094,4766	0,29584399
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15094,4766	0,0762258
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15094,4766	0,20186717
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	31	G3	15088,419	0,50166338
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	31	G3	15085,8493	0,43517677
CM10 REVE 57 165 G3 a	31	G3	15094,4766	0,3788933
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	31	G3	15094,4766	0,0414785
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	31	G3	15081,567	0,87152368
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15081,2539	0,39074835
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15086,861	0,28290637
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15090,7191	0,3776416
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15092,9958	0,6821242
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15079,9051	0,62432068
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15092,0256	0,89571249
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15096,3219	0,47581852
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15093,1781	0,50456032
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15091,8101	0,10629339
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15094,4766	0,21264057
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15095,3145	0,32819957
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15086,0916	0,39783404
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15094,4766	0,1200995
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15091,5222	1,21787464
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15090,1228	0,58672881
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	15095,7244	0,15813385
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15094,4766	0,15545368
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15094,4766	0,00147394
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15090,4416	0,698754
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15094,4766	0,04698331
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15094,1247	0,20643075
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15097,7237	0,32576715
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15094,4766	0,09344163
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15094,0501	0,30992963
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15094,4766	0,09698694
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15094,4766	0,07326426
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	15112,91	1,1507242
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15102,7696	0,24078629
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	15115,8533	0,12149931
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	31	G3	15093,8678	0,26653182
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	15094,4766	0,0833812
CM10 REVE 96 a G3 172	31	G3	15099,6496	0,55030499
CM10 REVE 103 a G3 172	31	G3	15093,5963	0,51816877
CM10 REVE 106 a G3 172	31	G3	15097,6261	0,39802367
CM10 REVE 107 a G2 172	31	G2	15096,7162	1,32828067

CM10 REVE 109 a G2 172	31	G2	15095,6547	2,30433501
CM10 REVE 112 a G3 172	31	G3	15097,9499	0,17734515
CM10 REVE 113 a G1 172	31	G1	15112,1134	0,22452191
CM10 REVE 114 a G1 172	31	G1	15092,5982	0,58763444
CM10 REVE 115 a G1 172	31	G1	15094,6006	1,36951664
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	32	G1	15819,4586	0,50492168
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	32	G1	15812,3499	3,42190237
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	32	G1	15825,7741	0,33498514
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	32	G2	15811,3171	0,32305426
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	32	G1	15816,0971	1,27975804
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	32	G2	15832,0993	0,24014506
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	32	G1	15827,5959	0,60777076
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	32	G2	15818,7053	0,8113077
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	32	G1	15815,3836	0,46958949
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	32	G1	15825,79	0,23345576
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15817,5826	2,35868214
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15835,2995	1,20977745
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15827,5136	0,77506469
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15839,3862	0,27571323
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15826,4362	1,69863355
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15833,7969	2,36300063
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15832,4767	0,37148352
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15832,4426	0,45694044
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15826,7269	0,72560863
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15831,813	2,18709217
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15829,6431	0,74319362
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15840,5525	0,70397111
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	15830,4878	0,26331596
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15833,7302	2,26439544
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	15828,4425	1,31627123
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15834,3034	0,6201258
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	15827,4573	0,51214932
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15830,5549	0,62106433
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15825,1734	0,16123191
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15836,197	0,36524723
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15827,1124	1,35891953
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15838,2231	0,18741788
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15836,6725	0,15253086
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15832,9438	1,02238657
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15834,4441	1,78235144
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15834,2106	1,19682332
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	15834,8003	0,77953284
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	32	G1	15832,0993	0,2433105
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	32	G1	15833,7579	0,5105996
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	32	G1	15833,0502	1,70607974
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15822,022	0,33955642
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15834,0589	1,09395302
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15832,0993	0,53889049
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15816,0988	3,21391448
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15832,0993	0,16597787



CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15832,0993	0,11890986
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15845,2527	0,33142525
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	32	G3	15820,3823	2,4355808
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	32	G3	15822,7063	0,60339589
CM10 REVE 57 165 G3 a	32	G3	15830,1551	2,05794202
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	32	G3	15814,4927	0,33223999
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	32	G3	15820,8952	1,89912747
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15818,8179	0,42401171
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15831,4144	0,29153885
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15826,7224	0,36635262
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15838,6315	0,76366835
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15815,1291	0,77569962
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15827,8196	1,40711541
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15831,6823	0,84407262
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15832,869	0,84798532
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15830,044	0,14289595
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15832,4107	0,33590631
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15832,0993	0,16961141
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15829,7507	1,07946977
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15825,2	0,30422722
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15829,9802	3,15394666
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15827,1505	1,22264067
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	15827,4151	0,28489701
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15837,763	0,55044122
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15832,0993	0,04665289
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15829,9119	2,1530431
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15825,097	0,15198583
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15834,8986	0,47131926
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15834,6882	0,89908203
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15834,127	0,24231252
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15833,3361	0,99586646
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15852,5025	0,13712908
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15832,0993	0,08414842
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	15853,7144	2,06019592
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15836,4346	0,92504848
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	15850,2679	0,34458605
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	32	G3	15836,1626	0,49905923
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	15834,0146	0,09193192
CM10 REVE 96 a G3 172	32	G3	15837,1436	0,84477041
CM10 REVE 103 a G3 172	32	G3	15828,7468	3,04518454
CM10 REVE 106 a G3 172	32	G3	15834,0662	0,72127347
CM10 REVE 107 a G2 172	32	G2	15835,7394	1,71845858
CM10 REVE 109 a G2 172	32	G2	15833,3747	6,23315691
CM10 REVE 112 a G3 172	32	G3	15839,7172	0,49670373
CM10 REVE 113 a G1 172	32	G1	15842,5562	0,41427082
CM10 REVE 114 a G1 172	32	G1	15831,3217	1,90418392
CM10 REVE 115 a G1 172	32	G1	15832,9394	3,98931367
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	33	G1	17221,2752	0,11297037
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	33	G1	17198,9937	0,46331161
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	33	G1	17221,2752	0,21080316

CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	33	G2	17221,2752	0,15092091
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	33	G1	17221,2752	0,08811451
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	33	G2	17221,2752	0,07003221
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	33	G1	17202,8239	0,32142309
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	33	G2	17221,2752	0,2003422
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	33	G1	17221,2752	0,14973345
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	33	G1	17221,2752	0,10638112
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17221,2752	0,38640756
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17218,8433	0,42621288
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17211,2031	0,27756392
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17221,2752	0,11969346
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17214,1118	0,21639601
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17219,7311	0,42761199
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17208,235	0,18827505
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17221,2752	0,25182725
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17207,8461	0,7898179
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17218,7839	0,43374544
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17214,0088	0,55061573
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,03834964
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	17221,2752	0,06111521
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,03723582
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	17221,2752	0,07280394
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,085193
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	17211,4815	0,20060686
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17219,5656	0,29115494
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17223,0765	0,12147679
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17221,5866	0,18301729
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17214,3057	0,50229606
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17221,2752	0,11661059
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17219,4897	0,28126294
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17208,6156	0,32651854
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17214,1637	0,21648921
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17215,2833	0,59487887
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	17213,7225	0,2915819
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	33	G1	17221,1619	0,18988216
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	33	G1	17221,887	0,1922979
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	33	G1	17213,7219	0,98035868
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17221,2752	0,18141444
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17221,2752	0,06792321
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,16288465
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,13442619
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,0655393
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,17020951
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,04327556
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,06228595
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,17919164
CM10 REVE 57 165 G3 a	33	G3	17211,6913	0,20487704
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	33	G3	17221,2752	-0,00742351
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	33	G3	17221,2752	0,12163464
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17202,5635	0,41484025

CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17212,6046	0,64870633
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,31377361
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17216,3615	0,49924251
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,27009124
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,15159154
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17216,0365	0,20212959
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17219,5861	0,22549609
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17213,2653	0,19949265
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17215,6767	0,38554943
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,35800233
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,26368719
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17209,218	0,46291765
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,17236731
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,06419231
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	17221,7894	0,14436986
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,1456622
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,03294044
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17221,2752	0,18798198
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17209,808	0,15987209
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17214,8242	0,15941286
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,14273076
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17221,2752	0,11929137
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17217,6141	0,19283249
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17222,2652	0,31578116
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17222,4359	0,40762865
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	17234,7043	0,35483705
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17216,5952	0,20654577
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	17221,2752	0,09662458
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	33	G3	17224,7317	0,164147
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	17216,0549	0,10486887
CM10 REVE 96 a G3 172	33	G3	17218,0573	0,27971633
CM10 REVE 103 a G3 172	33	G3	17210,7059	0,19012775
CM10 REVE 106 a G3 172	33	G3	17218,9255	0,13189033
CM10 REVE 107 a G2 172	33	G2	17216,6375	0,33025209
CM10 REVE 109 a G2 172	33	G2	17215,6759	0,22855102
CM10 REVE 112 a G3 172	33	G3	17221,2752	0,10050853
CM10 REVE 113 a G1 172	33	G1	17220,6679	0,23237608
CM10 REVE 114 a G1 172	33	G1	17221,2752	0,11618597
CM10 REVE 115 a G1 172	33	G1	17221,2752	0,12330639
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	34	G1	17342,8406	0,19078107
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	34	G1	17342,8406	0,18982685
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	34	G1	17367,4344	0,32985802
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	34	G2	17342,8406	0,18182308
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	34	G1	17342,8406	0,09507725
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	34	G2	17364,3388	0,28558163
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	34	G1	17342,8406	0,10043073
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	34	G2	17343,216	0,25562968
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	34	G1	17333,0143	0,5044175
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	34	G1	17342,8406	0,10270943
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17330,2122	0,74567533

CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17345,1516	0,51420409
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17341,7033	0,3769111
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17347,0103	0,18067972
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17342,8406	0,08749956
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17342,8406	0,32048087
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17341,0081	0,18774502
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17353,9501	0,50519603
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17337,9902	0,63854774
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17342,6688	0,41494692
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17348,3637	0,53533314
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17352,5038	0,17834562
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	17342,8406	0,06488674
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17327,8283	0,11421671
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	17352,1099	0,23605598
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17344,1057	0,1499509
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	17335,1168	0,27316363
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17344,3298	0,65816538
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17346,2943	0,12894331
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17346,7214	0,32252404
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17335,8571	0,60778812
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17342,8406	0,10056767
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17344,5914	0,21126006
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17339,0376	0,44409328
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17342,8406	0,11913412
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17344,747	0,67250078
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	17342,5329	0,38542471
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	34	G1	17358,8589	0,1947819
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	34	G1	17343,947	0,26992585
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	34	G1	17341,2486	1,75134546
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17335,5349	0,58790414
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17333,1581	0,22483104
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17342,8406	0,22200917
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17342,8406	0,12729183
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17325,3324	0,31143016
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17340,7128	0,29354621
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17319,0918	0,30643004
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	34	G3	17342,8406	0,04944419
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	34	G3	17342,8406	0,13820372
CM10 REVE 57 165 G3 a	34	G3	17353,2896	0,21602903
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	34	G3	17336,1337	0,26668508
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	34	G3	17321,3792	0,16391895
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17329,7228	0,61403289
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17340,9264	0,58204621
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17344,0908	0,47984144
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17343,5462	0,69611179
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17324,6323	0,42904407
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17346,3974	0,58144376
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17348,3265	0,18261678
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17342,8406	0,18729477
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17342,8406	0,10722763

CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17345,2104	0,54480109
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17361,5376	0,42470988
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17340,8147	0,3427855
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17333,9997	0,60211758
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17336,1632	0,2119962
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17324,7087	0,07056977
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	17342,8406	0,11172413
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17351,9531	0,30391423
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17329,2289	0,0908945
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17356,9969	0,21123299
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17340,4515	0,19247567
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17351,9542	0,14930006
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17334,448	0,18778435
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17355,2496	0,2464319
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17346,0739	0,21164011
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17344,2192	0,26515234
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17355,4984	0,50116818
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	17353,3364	0,28365653
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17343,3928	0,20860014
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	17351,0599	0,14907554
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	34	G3	17355,9584	0,26946335
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	17349,3607	0,11178038
CM10 REVE 96 a G3 172	34	G3	17346,7904	0,38091553
CM10 REVE 103 a G3 172	34	G3	17342,8406	0,09264707
CM10 REVE 106 a G3 172	34	G3	17347,6178	0,30181999
CM10 REVE 107 a G2 172	34	G2	17340,4206	0,31713518
CM10 REVE 109 a G2 172	34	G2	17342,8406	0,13672653
CM10 REVE 112 a G3 172	34	G3	17352,2922	0,11982082
CM10 REVE 113 a G1 172	34	G1	17350,5516	0,15344957
CM10 REVE 114 a G1 172	34	G1	17342,1498	0,24476193
CM10 REVE 115 a G1 172	34	G1	17349,3095	0,25927027
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	35	G1	19488,8937	0,04943729
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	35	G1	19469,2098	0,08697067
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	35	G1	19488,8937	0,05358594
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	35	G2	19488,8937	0,01954089
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	35	G1	19488,8937	0,02297535
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	35	G2	19487,5139	0,1204508
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	35	G1	19488,8937	0,05780719
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	35	G2	19488,8937	0,03455153
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	35	G1	19488,8937	0,00467385
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	35	G1	19507,0548	0,07629226
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19475,673	0,07099763
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	-0,00865488
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,00739979
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,01377791
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19494,8359	0,13059606
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,08929875
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19493,6246	0,05894614
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,08295008
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,04622235

CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,02104171
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19472,363	0,13280637
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,03590221
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	19512,2306	0,0256326
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,01017746
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	19471,9124	0,06221319
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,01417408
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	19514,8764	0,06780894
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19510,9382	0,04181885
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19499,019	0,03629687
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,00453773
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19494,7425	0,08711301
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,01393003
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	-0,00561703
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19472,6119	0,03813027
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,00340352
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19511,5951	0,01331749
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	19488,8937	0,00483029
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	35	G1	19488,8937	0,01545305
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	35	G1	19494,524	0,01408279
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	35	G1	19513,5094	0,01492505
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,02059117
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19462,9109	0,08620575
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,02675044
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,00658098
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,00886395
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19485,2412	0,11093326
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,04516857
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,01709145
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,02695395
CM10 REVE 57 165 G3 a	35	G3	19488,8937	0,00613558
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,06108734
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	35	G3	19488,8937	0,01602695
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,00707183
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,00296171
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,07518885
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19490,1248	0,02323794
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	-0,00401901
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,06243236
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,04568511
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,03162831
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	-0,00243127
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,03530283
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19514,4467	0,10477835
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,08016121
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,01411288
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,05324011
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,0157121
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	19488,8937	0,01063133
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,01763504

CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19495,5009	0,02613234
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,05620813
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19511,5713	0,02844419
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19492,3653	0,04912997
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,00690339
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,00796831
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19509,7496	0,03536041
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,00609017
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,00988319
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	19488,8937	0,0158657
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19485,8456	0,03620792
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	19488,8937	0,02083771
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	35	G3	19488,8937	0,0033557
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	19488,8937	0,01301259
CM10 REVE 96 a G3 172	35	G3	19488,8937	0,00188776
CM10 REVE 103 a G3 172	35	G3	19488,8937	0,00821728
CM10 REVE 106 a G3 172	35	G3	19488,8937	0,00079339
CM10 REVE 107 a G2 172	35	G2	19488,8937	0,02506665
CM10 REVE 109 a G2 172	35	G2	19488,8937	0,00746691
CM10 REVE 112 a G3 172	35	G3	19488,8937	0,01548691
CM10 REVE 113 a G1 172	35	G1	19488,8937	0,01180949
CM10 REVE 114 a G1 172	35	G1	19488,8937	-0,00605771
CM10 REVE 115 a G1 172	35	G1	19488,8937	0,02536314
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	36	G1	22267,4272	0,42930339
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	36	G1	22266,4606	0,37871059
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	36	G1	22266,4606	0,38566863
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	36	G2	22266,4606	0,3205282
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	36	G1	22266,4606	0,32156262
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	36	G2	22266,4606	0,42208512
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	36	G1	22244,3633	0,35969016
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	36	G2	22266,4606	0,44380105
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	36	G1	22266,4606	0,34268832
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	36	G1	22266,4606	0,40666307
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,89590859
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22234,2138	0,60251413
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,47166675
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,26714694
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22268,3864	0,37701238
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,50463838
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22240,862	0,28621509
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22247,5898	0,56887347
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,67352174
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,71645211
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,72473288
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,32187598
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	22266,4606	0,10062406
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,22693254
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	22266,4606	0,59023032
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,23915632
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	22266,4606	0,53595818

CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,2767135
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,24975707
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,70659728
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,37614771
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,31346754
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,42522315
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,52537256
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,62683693
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22245,884	0,37276918
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	22266,4606	0,53838489
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	36	G1	22266,4606	0,51591392
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	36	G1	22266,4606	0,59179514
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	36	G1	22266,4606	0,39257445
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,59576742
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,42485345
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22249,2412	0,31385574
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,11518028
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,54848858
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,51569302
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,66713175
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,10925525
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,49268982
CM10 REVE 57 165 G3 a	36	G3	22266,4606	0,47596987
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,56276056
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	36	G3	22266,4606	0,35602245
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,92100429
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,66547763
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,94442784
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22270,9057	0,54825961
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	1,11939598
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,60230511
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,44922921
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,53640299
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,23099487
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,53547385
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22283,902	0,63830642
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,69131469
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,53559753
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,38611009
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,16194262
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	22266,4606	0,4993621
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,51534315
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,22746195
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,74704539
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,17805322
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22266,4606	0,35912001
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,3711186
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22269,1617	0,32643444
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,41617788
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,47735043



CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,31130109
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	22249,6455	0,49343256
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22266,4606	0,583111147
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	22245,0485	0,52448557
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	36	G3	22266,4606	0,59859651
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	22266,4606	0,15740944
CM10 REVE 96 a G3 172	36	G3	22245,2081	0,3301036
CM10 REVE 103 a G3 172	36	G3	22266,4606	0,16595772
CM10 REVE 106 a G3 172	36	G3	22234,3489	0,33246969
CM10 REVE 107 a G2 172	36	G2	22266,4606	0,49753122
CM10 REVE 109 a G2 172	36	G2	22266,4606	0,22723657
CM10 REVE 112 a G3 172	36	G3	22266,4606	0,40892381
CM10 REVE 113 a G1 172	36	G1	22266,4606	0,41851321
CM10 REVE 114 a G1 172	36	G1	22266,4606	0,46999958
CM10 REVE 115 a G1 172	36	G1	22266,4606	0,31438629
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	37	G1	23318,52	0,18747125
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	37	G1	23318,52	0,22087097
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	37	G1	23318,52	0,17216579
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	37	G2	23318,52	0,23078627
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	37	G1	23318,52	0,26414992
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	37	G2	23318,52	0,34752982
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	37	G1	23318,52	0,21371317
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	37	G2	23318,52	0,24695605
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	37	G1	23318,52	0,27240792
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	37	G1	23318,52	0,26432086
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,41336813
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,2684497
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,23246888
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,26854325
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23320,9796	0,29018754
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,15611907
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,22258875
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,19071232
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,30622269
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,28374358
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,31973543
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23307,5066	0,25910463
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	23285,9357	0,44969284
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23318,52	0,21656428
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	23318,52	0,25780678
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23316,886	0,35128894
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	23318,52	0,25335599
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,19504245
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,19127436
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,52762921
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,26443593
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,37037034
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,25815012
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,26957904
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,34331092

CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,20322116
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	23318,52	0,28205504
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	37	G1	23318,52	0,31136505
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	37	G1	23318,52	0,3085435
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	37	G1	23318,52	0,29668587
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,32572012
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,28105049
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,09292737
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,07110153
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,19639868
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,27716638
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,30102888
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,07068787
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	37	G3	23318,52	0,29800425
CM10 REVE 57 165 G3 a	37	G3	23318,52	0,30587885
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	37	G3	23318,52	0,26040263
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	37	G3	23318,52	0,13601125
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,45168183
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,39525114
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,43305087
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,2360006
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,45885363
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,25705517
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,25038164
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,28433922
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,22866398
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,238248
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23340,7032	0,30799042
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,25747027
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,29222618
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23318,52	0,10651913
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23293,5838	0,38935361
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	23318,52	0,25780482
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23318,52	0,26379819
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23318,52	0,28016954
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23318,52	0,27906753
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23297,9805	0,36809697
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,20070519
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,2396413
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,21888228
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,32387402
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23286,0548	0,32821915
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,21374849
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	23318,52	0,25751851
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,28105534
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	23318,52	0,27660816
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	37	G3	23318,52	0,40487208
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	23295,9602	0,44138723
CM10 REVE 96 a G3 172	37	G3	23318,52	0,15800685
CM10 REVE 103 a G3 172	37	G3	23318,52	0,13662921

CM10 REVE 106 a G3 172	37	G3	23318,52	0,20416185
CM10 REVE 107 a G2 172	37	G2	23318,52	0,28981089
CM10 REVE 109 a G2 172	37	G2	23318,52	0,14241457
CM10 REVE 112 a G3 172	37	G3	23318,52	0,35555737
CM10 REVE 113 a G1 172	37	G1	23329,5554	0,2633968
CM10 REVE 114 a G1 172	37	G1	23318,52	0,23885873
CM10 REVE 115 a G1 172	37	G1	23318,52	0,15143142
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 a	38	G1	28009,1957	0,11953335
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 a	38	G1	27974,8739	0,37784223
CM10 REVE 04 165 G1 Acetate Na pH4 a	38	G1	28009,1957	0,13969647
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 a	38	G2	28009,1957	0,11681488
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 a	38	G1	28009,1957	0,05060166
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 a	38	G2	28009,1957	0,11924357
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G1 a	38	G1	28024,1162	0,21318418
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 a	38	G2	28009,1957	0,14015747
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	38	G1	28009,1957	0,10936919
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 a	38	G1	28009,1957	0,09115699
CM10 REVE29 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	27992,0579	0,35900545
CM10 REVE33 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28025,4317	1,08661224
CM10 REVE61 173 G1 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	27993,3093	1,04514099
CM10 REVE 1 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28025,9585	0,3392497
CM10 REVE 9 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28001,4325	0,19893167
CM10 REVE 13 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28012,316	0,67518024
CM10 REVE 14 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28007,4754	0,24453979
CM10 REVE 34 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28019,4656	0,40329728
CM10 REVE 35 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	27994,6164	1,12964834
CM10 REVE 38 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28012,2377	0,7877741
CM10 REVE 44 a G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28004,8046	1,05256609
CM10 REVE 45 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28009,1957	0,13324063
CM10 REVE 48 a G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	28016,3898	0,06857038
CM10 REVE 50 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28009,1957	0,03867908
CM10 REVE 54 a G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	28002,4304	0,56083368
CM10 REVE 55 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28014,7003	0,16860492
CM10 REVE 63 a G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	28011,8243	0,6388347
CM10 REVE 65 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28014,7435	0,67522435
CM10 REVE 67 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28007,3072	0,16095508
CM10 REVE 70 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28018,7414	0,42605725
CM10 REVE 73 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	27995,9342	0,90988018
CM10 REVE 77 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28039,3853	0,14840234
CM10 REVE 78 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28041,6958	0,43695341
CM10 REVE 90 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28021,3269	0,80559242
CM10 REVE 91 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28033,3732	0,34780172
CM10 REVE 92 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28008,753	0,98772128
CM10 REVE 93 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	28006,0195	0,73754426
CM10 REVE 97 a G1 173 Tris 100 mM pH9	38	G1	28031,2349	0,37940168
CM10 REVE 102 a G1 173 Tris 100 mM pH9	38	G1	28023,9495	0,44457841
CM10 REVE 108 a G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	38	G1	28012,418	1,37816514
CM10 REVE43 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	27996,7963	0,65393113
CM10 REVE26 173 G2 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28024,7419	0,18234481
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,27780684

CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	28002,5987	0,10272784
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,06486087
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,09740122
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	27977,1995	0,13350028
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,01894936
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,18421547
CM10 REVE 57 165 G3 a	38	G3	28014,3826	0,33997862
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,09152296
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 a	38	G3	28009,1957	0,05927333
CM10 REVE23 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	27994,9923	0,15112096
CM10 REVE52 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28003,9504	0,82227442
CM10 REVE19 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28009,1957	0,13347344
CM10 REVE58 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28014,5438	0,76000692
CM10 REVE59 173 G3 a Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	27994,2495	0,32834819
CM10 REVE 3 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28006,9143	0,71160869
CM10 REVE 5 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28012,7753	0,41884549
CM10 REVE 11 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28010,2985	0,33298151
CM10 REVE 22 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28013,3042	0,28377736
CM10 REVE 27 a G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28006,0959	0,57398616
CM10 REVE 32 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28039,7293	0,60453151
CM10 REVE 47 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28012,4135	0,50576288
CM10 REVE 49 a G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	27991,9763	1,13887439
CM10 REVE 53 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28008,3526	0,41687622
CM10 REVE 62 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	27988,4517	0,08293323
CM10 REVE 64 a G3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	28005,2478	0,2119421
CM10 REVE 66 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28020,3959	0,33345865
CM10 REVE 69 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	27988,5139	0,12422894
CM10 REVE 71 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28015,4851	0,26896153
CM10 REVE 74 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28008,9869	0,27936544
CM10 REVE 76 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28031,3791	0,18385251
CM10 REVE 82 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28022,0034	0,24571516
CM10 REVE 83 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28029,7042	0,48033739
CM10 REVE 84 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28025,1615	0,45818047
CM10 REVE 87 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28039,1365	0,49582597
CM10 REVE 89 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28034,0528	0,40557457
CM10 REVE 94 a G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	28009,1957	0,58547881
CM10 REVE 95 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28030,3574	0,36140661
CM10 REVE 98 a G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	28051,1354	0,22878433
CM10 REVE 101 a G3 173 Tris 100 mM pH9	38	G3	28035,694	0,40597801
CM10 REVE 104 a G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	28044,0871	0,13860991
CM10 REVE 96 a G3 172	38	G3	28016,4888	0,89865244
CM10 REVE 103 a G3 172	38	G3	28006,3939	0,66562494
CM10 REVE 106 a G3 172	38	G3	28012,2505	0,66531978
CM10 REVE 107 a G2 172	38	G2	28012,9157	1,35403907
CM10 REVE 109 a G2 172	38	G2	28001,577	0,39282896
CM10 REVE 112 a G3 172	38	G3	28018,058	0,34453279
CM10 REVE 113 a G1 172	38	G1	28025,3922	0,91349132
CM10 REVE 114 a G1 172	38	G1	28014,466	0,5073415
CM10 REVE 115 a G1 172	38	G1	28017,5318	0,51984155

## Spectra b values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	1	G1	4123,76144	0,4472791
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	1	G1	4123,76144	0,38104559
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	1	G1	4123,76144	0,57884461
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	1	G2	4123,76144	1,75371269
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	1	G1	4123,76144	0,76149735
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	1	G2	4123,76144	0,10022839
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	1	G2	4123,76144	0,38714654
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	1	G2	4123,76144	0,27997356
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	1	G1	4123,76144	-0,1352959
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	1	G1	4123,76144	0,07159283
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,75674339
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,76082242
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,82839661
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,14887401
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,49408573
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,38927457
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,05196112
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,37421748
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,69163932
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	-0,26782785
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	-0,09656262
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,43458078
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	4123,76144	0,21276206
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	-0,03754939
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	4123,76144	-0,09861247
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,40361863
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	4128,42017	3,1123916
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,29335572
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,39421437
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,34728
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,31679291
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,65423953
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,32043476
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	-0,53239691
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,03980196
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,11612919
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G1	4123,76144	0,17475399
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	1	G1	4123,76144	0,01502302
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	1	G1	4123,76144	0,12062634
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	1	G1	4123,76144	0,26703725
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,64686268
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,888218
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	-0,05805279
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	1,7486912
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	-0,03370581
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4120,92623	1,18946319
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	1,00618276

CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	0,67671315
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	-0,15955833
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	1	G3	4123,76144	0,38335021
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	1	G3	4123,76144	-0,49873101
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	1	G3	4123,76144	0,93201619
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,70099771
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4119,10272	1,14844527
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4120,33797	1,68381022
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,63940269
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,92393209
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	-0,01113224
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,66513639
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,89064	0,9207782
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,18967786
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,58918262
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,17877554
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,28286475
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,03612294
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,29652094
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,1185266
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	4123,76144	0,1108998
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,44572834
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,20782484
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	0,00463495
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	-0,00648031
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,07495832
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,45004022
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,27857766
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,16064267
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,30734168
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	-0,15867941
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G2	4123,76144	0,03142184
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,78148052
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	1	G3	4123,76144	0,23249249
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	1	G3	4123,76144	0,30005356
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	4123,76144	-0,02090619
CM10 REVE 96 b G3 172	1	G3	4123,76144	0,25755845
CM10 REVE 103 b G3 172	1	G3	4123,76144	0,12637935
CM10 REVE 106 b G3 172	1	G3	4123,76144	-0,03326757
CM10 REVE 107 b G2 172	1	G2	4123,76144	0,3235118
CM10 REVE 109 b G2 172	1	G2	4123,76144	0,09137894
CM10 REVE 112 b G3 172	1	G3	4123,76144	0,28482252
CM10 REVE 113 b G1 172	1	G1	4123,76144	0,27889228
CM10 REVE 114 b G1 172	1	G1	4123,76144	-0,04655488
CM10 REVE 115 b G1 172	1	G1	4123,76144	-0,06938698
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	2	G1	4191,06192	0,49848082
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	2	G1	4191,06192	0,53308865
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	2	G1	4191,06192	-0,0440784
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	2	G2	4191,06192	-0,24781538
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	2	G1	4191,06192	-0,4169429

CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	2	G2	4191,06192	0,39783935
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	2	G2	4191,06192	-0,30471212
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	2	G2	4191,06192	0,16878013
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	2	G1	4191,06192	0,71401532
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	2	G1	4191,06192	-0,7578063
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	-0,17037638
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	-0,08091049
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	-0,21313913
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,15187717
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,66353355
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,03150459
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,09479238
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,0380283
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,2021813
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,75973037
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,24995396
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	-0,00156449
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	4191,06192	0,10150336
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	-0,05874458
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	4191,06192	0,15475299
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	-0,13803098
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	4191,06192	1,57709567
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,2827168
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,41167613
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,58902998
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,31712181
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,26266546
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,42766078
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,81091588
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,44818331
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,4975612
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G1	4191,06192	0,30148549
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	2	G1	4191,06192	0,38352401
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	2	G1	4191,06192	0,54851289
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	2	G1	4190,00746	0,79982465
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,23729206
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,52002953
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,83923608
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,33256974
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,32529228
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,02627222
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,47101758
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,29461345
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	-0,10091261
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,4873991
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,44880899
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	2	G3	4191,06192	0,68292693
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,52392769
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,07982411
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,23603506

CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,16439907
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,2757807
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	1,3087695
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,37745508
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,65926161
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,12827733
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,129359
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,22718417
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4189,0497	0,99368448
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,05239441
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,38800575
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,16137062
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	4191,06192	0,12637194
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,22884707
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,18058526
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,45483688
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,19934203
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,28719078
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,0503963
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,06192	0,26290262
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,49552706
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,41357529
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4191,06192	0,3219542
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G2	4191,64713	0,92647996
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4185,49683	1,34526661
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	2	G3	4185,83138	0,93450469
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	2	G3	4185,78202	1,62081126
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	4191,06192	0,13733692
CM10 REVE 96 b G3 172	2	G3	4196,34181	0,56418509
CM10 REVE 103 b G3 172	2	G3	4191,06192	0,2200634
CM10 REVE 106 b G3 172	2	G3	4191,06192	0,19408422
CM10 REVE 107 b G2 172	2	G2	4191,06192	0,73077979
CM10 REVE 109 b G2 172	2	G2	4191,06192	0,12154888
CM10 REVE 112 b G3 172	2	G3	4185,72657	1,07261799
CM10 REVE 113 b G1 172	2	G1	4191,06192	0,58529832
CM10 REVE 114 b G1 172	2	G1	4191,06192	0,22684573
CM10 REVE 115 b G1 172	2	G1	4191,06192	0,26907207
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	3	G1	4234,73276	0,51994309
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	3	G1	4234,73276	0,86326274
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	3	G1	4238,86582	1,78138813
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	3	G2	4234,73276	0,34816187
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	3	G1	4234,73276	0,45178398
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	3	G2	4234,73276	-0,04484928
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	3	G2	4234,73276	0,61757538
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	3	G2	4234,73276	1,2786278
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	3	G1	4234,73276	0,72269273
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	3	G1	4234,73276	-0,22813536
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,41344474
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,35326574
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,4367676



CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,12864389
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,07340672
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,20007946
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,1684639
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4230,5997	1,38600578
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,15572703
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	-0,21878049
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,71173466
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	0,57940723
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	4234,73276	0,07557656
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	-0,18608646
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	4234,73276	-0,31285121
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	-0,2156236
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	4234,73276	-0,28012425
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,38119361
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,1840353
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,51955724
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,17520467
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,20646125
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,2778043
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	-0,05503574
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,01957586
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,12227125
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G1	4234,73276	0,02442543
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	3	G1	4234,73276	0,75420384
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	3	G1	4234,73276	0,42075045
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	3	G1	4234,73276	0,28242722
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,19822854
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,28607278
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	-0,33892354
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,64124739
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	-0,07164233
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,04976963
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,04532095
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,33868619
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,43594044
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,02969537
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	3	G3	4234,73276	1,8900701
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	3	G3	4234,73276	0,21833221
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,23488021
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,01781117
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,25854075
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,21067899
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,52857767
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,9153379
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,10318874
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,11223396
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,04983309
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,08087497
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,00555098

CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,08802866
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,39473804
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	-0,31835159
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	0,03979054
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	4234,73276	0,25971848
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	0,14594336
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	-0,24273485
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4234,73276	0,29852327
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	-0,0183145
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,22658437
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,01862138
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,01975959
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	-0,1995904
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,26475492
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,66263544
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G2	4234,73276	0,14385851
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,09034991
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	3	G3	4234,73276	0,34703961
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	3	G3	4234,73276	0,22817028
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	4233,60279	0,45976303
CM10 REVE 96 b G3 172	3	G3	4234,73276	-0,10303704
CM10 REVE 103 b G3 172	3	G3	4234,73276	-0,0498585
CM10 REVE 106 b G3 172	3	G3	4234,73276	0,00578715
CM10 REVE 107 b G2 172	3	G2	4234,73276	-0,15439529
CM10 REVE 109 b G2 172	3	G2	4234,73276	0,00628392
CM10 REVE 112 b G3 172	3	G3	4234,73276	0,3184565
CM10 REVE 113 b G1 172	3	G1	4234,73276	0,61377193
CM10 REVE 114 b G1 172	3	G1	4234,73276	0,36916552
CM10 REVE 115 b G1 172	3	G1	4234,73276	-0,07368295
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	4	G1	4261,40193	2,34797966
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	4	G1	4261,03319	2,00268545
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	4	G1	4261,41459	0,44216433
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	4	G2	4261,41459	0,71253411
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	4	G1	4261,41459	1,17585988
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	4	G2	4256,87509	2,08639409
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	4	G2	4264,52104	5,2684461
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	4	G2	4261,41459	1,26019149
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	4	G1	4261,41459	1,08517548
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	4	G1	4261,41459	0,99168538
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,36512811
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,17755854
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,46856822
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,45758566
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,10225478
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,25592781
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,04771237
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,01675935
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,19993252
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,0626026
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,1015766

CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,1522765
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	4261,41459	0,11749719
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,19393952
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	4261,41459	0,28795576
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,1550341
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	4261,41459	0,06825365
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	-0,1923235
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,26031944
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,34842444
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,25352444
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	-0,21404812
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	-0,43362112
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	-0,09016719
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	-0,03643267
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,02201278
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G1	4261,41459	0,11814561
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	4	G1	4261,41459	0,29574291
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	4	G1	4261,41459	0,28945777
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	4	G1	4261,41459	0,03141478
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,34024986
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,6231735
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	1,20502523
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	1,99101382
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	-0,66790349
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	0,19851761
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	0,79379811
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	0,13580244
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	4	G3	4261,41459	0,88566901
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	4	G3	4265,79222	1,31923213
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	4	G3	4261,41459	0,48705098
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	4	G3	4265,95408	1,6111271
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,30088122
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,45489219
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,57977494
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,28409709
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,27143575
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,49388495
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,14817368
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,38445562
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,12047342
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,32561742
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,03113747
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,24306562
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,11352884
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	0,25322081
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,0946437
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	4261,41459	0,05934055
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,09480231
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	0,03223875
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	-0,23642472

CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,12184006
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	-0,09003741
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,08967144
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,06902483
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,07076573
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,07649669
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,0379964
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G2	4261,41459	0,10610972
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	-0,07159952
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	4	G3	4261,41459	0,3044975
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	4	G3	4261,41459	0,30246194
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	4261,41459	0,00846206
CM10 REVE 96 b G3 172	4	G3	4261,41459	0,01413193
CM10 REVE 103 b G3 172	4	G3	4261,41459	0,03593898
CM10 REVE 106 b G3 172	4	G3	4261,41459	0,14901257
CM10 REVE 107 b G2 172	4	G2	4261,41459	-0,07210401
CM10 REVE 109 b G2 172	4	G2	4261,41459	0,02982701
CM10 REVE 112 b G3 172	4	G3	4261,41459	0,17586672
CM10 REVE 113 b G1 172	4	G1	4261,41459	0,10450865
CM10 REVE 114 b G1 172	4	G1	4261,41459	0,09108122
CM10 REVE 115 b G1 172	4	G1	4261,41459	-0,08359921
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	5	G1	5760,17385	0,6801976
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	5	G1	5760,17385	0,13995813
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	5	G1	5760,17385	0,74481697
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	5	G2	5760,17385	0,44062094
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	5	G1	5760,17385	0,83501317
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	5	G2	5760,17385	0,55499397
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	5	G2	5760,17385	0,49993123
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	5	G2	5760,17385	-0,02340084
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	5	G1	5760,17385	0,34141878
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	5	G1	5760,17385	-0,06777362
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,58218435
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,46265015
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,24674836
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5767,87722	2,26550569
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5761,12153	2,43397716
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,21999085
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5757,95575	4,27325231
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,84189988
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5757,40051	1,76329933
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,97684857
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5756,96964	1,60429593
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5760,17385	0,97734952
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	5758,4259	5,73248271
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5761,366	7,08505844
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	5760,17385	0,54366993
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5762,64475	3,46292595
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	5760,17385	0,21352075
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,21174	1,69251893
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5757,06445	2,15322892

CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,10571827
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,38769606
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,14416	1,84185611
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,50903264
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	0,24727901
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	-0,18907712
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5760,17385	-0,24857986
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G1	5758,86582	0,80089154
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	5	G1	5760,17385	0,75049112
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	5	G1	5760,17385	0,39737578
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	5	G1	5760,17385	0,22971336
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	1,64884514
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,33891891
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,41188936
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,12605573
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	-0,00991343
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	1,08444899
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,39957527
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,29195006
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	-0,33417316
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,19600702
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,04719932
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	5	G3	5760,17385	0,25623291
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,38861682
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,1368095
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	-0,10673581
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,2114213
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,46627716
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	1,89343548
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5759,44446	2,21638421
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,97410421
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,18181	3,20483663
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,65326624
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,40886462
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5758,3665	1,54784781
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5758,36294	2,88665279
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5760,17385	0,3111619
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5760,644	3,26414352
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	5758,25425	4,23871042
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5760,17385	-0,08420981
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5757,49244	4,34217574
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5760,17385	0,09037849
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5758,14356	2,12353883
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5761,04369	2,56056
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,24798	2,03453289
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5763,01444	2,67427922
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5761,60403	1,96990715
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,14856441
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,17290151
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G2	5760,17385	0,24045539

CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,18184002
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	5	G3	5760,17385	0,18799743
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	5	G3	5760,17385	0,5143657
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	5761,13649	3,29394535
CM10 REVE 96 b G3 172	5	G3	5760,17385	0,67997911
CM10 REVE 103 b G3 172	5	G3	5757,98924	1,46500116
CM10 REVE 106 b G3 172	5	G3	5760,8072	2,40064302
CM10 REVE 107 b G2 172	5	G2	5760,17385	0,18644325
CM10 REVE 109 b G2 172	5	G2	5757,33325	1,92207152
CM10 REVE 112 b G3 172	5	G3	5763,46776	1,17325796
CM10 REVE 113 b G1 172	5	G1	5760,17385	-0,09011489
CM10 REVE 114 b G1 172	5	G1	5760,17385	0,14963044
CM10 REVE 115 b G1 172	5	G1	5758,62816	1,06058123
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	6	G1	5838,12128	0,9722866
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	6	G1	5838,12128	0,57001569
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	6	G1	5838,12128	0,48325487
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	6	G2	5838,12128	0,54329558
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	6	G1	5838,12128	0,71449982
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	6	G2	5838,12128	-0,16719567
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	6	G2	5838,12128	0,15373214
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	6	G2	5838,12128	0,40565792
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	6	G1	5838,12128	0,09289297
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	6	G1	5838,12128	-0,50075138
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	-0,0068741
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	0,68480181
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,42946579
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5842,01744	5,03067887
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5839,04613	5,25392177
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	0,29742714
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5836,10008	5,23433598
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	1,29527995
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5835,81818	2,20842246
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,8809983
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,61378617
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5837,28504	5,48647142
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	5836,52653	7,62460069
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5839,10139	8,76172731
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	5838,12128	1,12436498
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5839,70185	9,91169896
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	5838,12128	0,01166391
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5839,03285	1,31227552
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5837,12439	3,09288618
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,41337711
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,80161523
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5839,90114	1,85251909
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,37669118
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,07377313
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,27389025
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5838,12128	0,16547006
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G1	5836,53234	1,25450632

CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	6	G1	5839,29653	1,68773379
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	6	G1	5838,90242	0,98379622
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	6	G1	5838,12128	0,27608468
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	1,8963453
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	0,29889051
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,45612456
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,8207586
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,36592992
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	1,882521
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,45082917
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	-0,09560609
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,01607422
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,95325217
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	6	G3	5838,12128	0,31005649
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	6	G3	5838,12128	-0,15528726
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	-0,0906072
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,45028119
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,21130272
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,19750497
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,3443314
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,21414	2,55218763
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,25627	4,64847213
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	1,05783631
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,16033	7,60292102
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,12128	0,66051206
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,41693015
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5835,68875	5,58142604
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5837,06757	6,44829233
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5838,12128	0,89656907
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5839,01428	7,72727158
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	5837,36047	6,93828452
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5838,12128	0,15261888
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5835,93951	7,78033215
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5838,12128	0,0143063
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5835,49773	7,41944692
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5838,86644	2,8558623
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5835,79494	2,09977046
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5840,26699	3,42950186
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5839,38677	1,76847912
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5839,87627	0,80257966
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,32995897
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G2	5846,37605	0,76070402
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,44752702
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	6	G3	5838,12128	0,27898168
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	6	G3	5840,33996	1,5866082
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	5839,3152	10,8639085
CM10 REVE 96 b G3 172	6	G3	5837,61653	3,14807921
CM10 REVE 103 b G3 172	6	G3	5834,22512	3,14969208
CM10 REVE 106 b G3 172	6	G3	5838,31044	2,72579716
CM10 REVE 107 b G2 172	6	G2	5838,12128	0,1396023

CM10 REVE 109 b G2 172	6	G2	5835,89719	3,91717028
CM10 REVE 112 b G3 172	6	G3	5841,7565	2,44432947
CM10 REVE 113 b G1 172	6	G1	5838,12128	0,0075814
CM10 REVE 114 b G1 172	6	G1	5838,12128	0,15661802
CM10 REVE 115 b G1 172	6	G1	5835,38438	1,08373839
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	7	G1	5892,13219	-0,3435515
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	7	G1	5892,13219	0,57704692
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	7	G1	5892,13219	0,52659045
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	7	G2	5892,13219	0,99699102
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	7	G1	5892,13219	0,60749156
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	7	G2	5892,13219	0,28198004
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	7	G2	5892,13219	0,4310448
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	7	G2	5892,13219	0,66039515
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	7	G1	5892,13219	0,29060909
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	7	G1	5892,13219	0,67334524
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,78029508
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,38556864
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	6,9702E-05
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	1,41068766
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,97046376
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,29492111
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	1,0552515
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,361891
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,8850452
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,14555964
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,54468773
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,30958873
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	5900,69356	1,67083116
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,35415513
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	5892,13219	0,41311655
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,44125108
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	5892,13219	0,84791642
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,45307587
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,83964921
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,45417584
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,55541581
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,62904947
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,51257776
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,35902077
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,1045709
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,148031
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G1	5892,13219	0,5243839
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	7	G1	5892,13219	0,31250379
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	7	G1	5892,13219	0,51255058
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	7	G1	5892,13219	0,08384541
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,77072121
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,15913394
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,28471652
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5899,57374	3,4400722
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	-0,06026691



CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,94165548
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,23737744
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	7	G3	5883,59984	1,39920514
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,69318808
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,90661777
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,22168803
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	7	G3	5892,13219	0,30106354
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,26876401
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5886,6277	1,68367803
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,40761521
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,36966133
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,48285973
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	1,09788677
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,45945745
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5899,40223	1,81954396
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	1,3820588
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,39449783
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,01289864
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5897,91378	1,86201189
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	1,00812741
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	0,34292374
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,2369649
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	5892,13219	1,02529797
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	0,14340072
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,1085522
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	0,04182985
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	1,3120362
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	1,0898438
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,75078936
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,80828113
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,71414226
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	-0,01731349
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,29157684
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G2	5892,13219	0,21923174
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,19300395
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	7	G3	5892,13219	0,54312693
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	7	G3	5892,13219	0,6867531
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	5892,13219	1,94674408
CM10 REVE 96 b G3 172	7	G3	5892,13219	0,771297
CM10 REVE 103 b G3 172	7	G3	5897,61069	2,34705443
CM10 REVE 106 b G3 172	7	G3	5892,13219	0,74981214
CM10 REVE 107 b G2 172	7	G2	5892,13219	0,77730291
CM10 REVE 109 b G2 172	7	G2	5896,49286	3,17238599
CM10 REVE 112 b G3 172	7	G3	5892,13219	0,69180263
CM10 REVE 113 b G1 172	7	G1	5892,13219	0,22840996
CM10 REVE 114 b G1 172	7	G1	5898,17891	4,21497523
CM10 REVE 115 b G1 172	7	G1	5899,35165	4,20585716
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	8	G1	6406,61088	3,94720185
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	8	G1	6402,92442	3,56148436
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	8	G1	6412,27064	0,23609426

CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	8	G2	6412,27064	0,68884323
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	8	G1	6412,27064	0,53711205
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	8	G2	6412,27064	0,84491275
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	8	G2	6407,05425	12,1436112
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	8	G2	6406,49091	2,88219397
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	8	G1	6407,69722	3,09543676
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	8	G1	6403,20503	4,33199822
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6407,62599	4,96685518
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6413,67394	6,09203225
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6409,09049	2,6706177
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	-0,00332519
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,47218681
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,40482513
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,47146779
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	-0,07448468
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,61732044
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,86812182
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,33074745
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,45392952
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6412,27064	0,22262701
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,12151251
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6412,27064	0,78940248
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,17913707
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	6412,27064	-0,06576937
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,35800919
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,29795597
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,17692932
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,62441747
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,32115563
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,93217836
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,27483559
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,06726046
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,37816564
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G1	6412,27064	0,73517645
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	8	G1	6412,27064	0,30194074
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	8	G1	6412,27064	0,31877431
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	8	G1	6412,27064	0,7007948
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6410,64676	4,51908273
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6411,27748	1,90074517
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6403,92546	1,62979529
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6409,84781	2,33091656
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6405,68882	2,94275412
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6411,2356	1,80356419
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6404,71319	2,6912015
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	8	G3	6410,02769	1,5053593
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	8	G3	6409,74361	2,44935803
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	8	G3	6413,22795	3,08523551
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	8	G3	6405,17615	4,23727927
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	8	G3	6409,78334	2,40692903
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6409,49309	4,74707852

CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6416,29904	6,63974358
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,11168	6,62623338
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6417,48703	4,18272947
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6407,88563	1,59589108
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,45300219
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,44575145
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,32866259
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,37545759
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,5311242
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,79802125
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,56136901
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,58150834
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,42334909
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,41469735
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	6412,27064	0,17910932
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,09411909
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,18421913
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,1565196
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,56485353
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,29676896
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,25769354
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,2428456
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,14171372
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,19487047
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,24431973
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G2	6412,27064	0,12984811
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,34126941
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	8	G3	6412,27064	0,26236526
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	8	G3	6412,27064	0,10669928
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	6412,27064	0,20574986
CM10 REVE 96 b G3 172	8	G3	6412,27064	0,78406493
CM10 REVE 103 b G3 172	8	G3	6412,27064	0,93150769
CM10 REVE 106 b G3 172	8	G3	6412,27064	0,99900319
CM10 REVE 107 b G2 172	8	G2	6412,27064	0,64877357
CM10 REVE 109 b G2 172	8	G2	6412,27064	0,95562835
CM10 REVE 112 b G3 172	8	G3	6412,27064	0,65472238
CM10 REVE 113 b G1 172	8	G1	6412,27064	1,05592727
CM10 REVE 114 b G1 172	8	G1	6412,27064	0,80277293
CM10 REVE 115 b G1 172	8	G1	6412,27064	0,38420753
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	9	G1	6431,65825	1,14395554
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	9	G1	6431,65825	0,75000244
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	9	G1	6431,65825	0,6042378
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	9	G2	6431,65825	0,57934881
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	9	G1	6431,65825	0,17871359
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	9	G2	6431,65825	0,18179299
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	9	G2	6429,37308	4,83255377
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	9	G2	6431,65825	1,21948012
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	9	G1	6431,65825	0,82630758
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	9	G1	6431,65825	1,27819881
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6431,65825	1,74253209

CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6436,76792	2,21506286
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6431,65825	1,20323691
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6432,67588	1,39775936
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6429,24572	2,20838692
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6428,56865	7,11096976
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6427,46052	6,64914426
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6430,23148	3,1303596
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6426,97749	6,52498714
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6430,49497	4,49877797
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6424,19001	6,63688826
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6429,50456	2,42304647
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	6426,60538	0,98810259
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6429,5526	2,4132332
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	6429,07242	7,58294776
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6431,7972	1,18995775
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	6428,56845	1,96886992
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6430,50158	4,957749
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6430,565	1,93778978
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6429,33958	2,70800048
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6426,09079	6,15346921
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6429,72985	2,66604319
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6429,2846	6,17936968
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6430,65527	2,56652676
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6429,32606	3,92188314
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6430,44523	5,38131836
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G1	6428,20952	7,7313035
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	9	G1	6430,70418	3,28128145
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	9	G1	6429,79739	5,66432508
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	9	G1	6432,91998	7,64372089
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6433,35447	1,60130484
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6431,65825	1,201597
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,10840911
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,61652525
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	1,91928939
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,87849747
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,91135165
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,70230429
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,91212432
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	9	G3	6431,65825	1,22553638
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,3823654
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	9	G3	6431,65825	0,92687599
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6432,47574	2,03853381
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6436,97125	2,70117665
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6433,11745	2,17555599
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6438,63588	1,77175659
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6431,65825	0,24864908
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6427,4515	3,39803713
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6428,57487	5,32670519
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6427,00515	5,10537948
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6429,28669	3,32510089

CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6427,50159	7,34655588
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6431,31982	14,6774305
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6426,12965	5,11113848
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6427,0022	6,52269482
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6427,1806	5,1806784
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6430,48578	1,57768856
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	6427,43121	2,08228019
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6431,91389	3,4784915
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6425,64289	3,43107233
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6430,51776	5,25960117
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6427,00396	3,66040344
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6430,60623	2,91045288
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6429,38781	3,71308484
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6431,10814	2,72196058
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6430,65746	3,70814928
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6433,59411	4,67732173
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6432,95549	3,94582456
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G2	6439,1265	3,98008905
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6430,57228	3,69257755
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	9	G3	6436,61904	3,36700101
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	9	G3	6432,42016	2,98460598
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	6430,11826	1,90976782
CM10 REVE 96 b G3 172	9	G3	6428,34584	10,4708874
CM10 REVE 103 b G3 172	9	G3	6424,71716	9,33643476
CM10 REVE 106 b G3 172	9	G3	6429,02672	10,0804588
CM10 REVE 107 b G2 172	9	G2	6429,33877	7,75448311
CM10 REVE 109 b G2 172	9	G2	6426,52153	7,86522924
CM10 REVE 112 b G3 172	9	G3	6433,11374	9,05512913
CM10 REVE 113 b G1 172	9	G1	6429,41499	12,3537789
CM10 REVE 114 b G1 172	9	G1	6425,58643	7,19067284
CM10 REVE 115 b G1 172	9	G1	6427,09848	5,33078281
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	10	G1	6603,30666	12,4311176
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	10	G1	6602,01088	9,66352348
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	10	G1	6607,90595	3,47543974
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	10	G2	6603,74398	7,11895833
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	10	G1	6603,86556	1,80901371
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	10	G2	6601,88409	4,81236261
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	10	G2	6606,19269	25,732591
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	10	G2	6604,52997	14,0671391
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	10	G1	6602,95666	14,7047974
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	10	G1	6601,79819	8,81055255
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6606,58827	12,3139975
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6613,0443	15,394346
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6607,21476	9,26536735
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,82933982
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,61966058
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,1619328
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,39331514
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,51324287
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,1361971

CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,86401466
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,37883832
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,53843173
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	6609,44205	0,43051946
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,52972547
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	6609,44205	1,65781482
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,303051
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	6609,44205	0,20332277
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,40536852
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,68828851
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,69997781
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,62937079
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,99975909
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,51607915
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,82757773
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	0,73307237
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,60182453
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G1	6609,44205	1,34312897
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	10	G1	6609,44205	0,84712703
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	10	G1	6609,44205	1,16417309
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	10	G1	6609,44205	1,84290284
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,81909	11,7707249
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6608,16598	3,61021797
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6603,61365	6,1092589
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6607,72375	7,7243417
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6607,16215	8,59021776
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6610,53561	4,66729681
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6603,33434	5,98773679
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	10	G3	6610,31673	2,53949214
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	10	G3	6607,73344	4,50233079
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	10	G3	6613,37821	13,5497302
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	10	G3	6604,00581	9,14776485
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	10	G3	6608,67959	8,83073075
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,91051	13,8263708
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6615,65564	17,0501622
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6611,61443	18,3580412
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6617,08591	10,7231071
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6607,61365	3,19345549
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,7071674
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,11667237
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,16458198
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,06247017
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	1,47424872
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	2,11314836
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,67565676
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	1,40910913
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	1,02356849
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,57794749
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	6609,44205	0,54213072
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,60347144

CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,44785655
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,70700152
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,68949357
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,78401484
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,67284146
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,75222613
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,91159053
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,97245376
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,80918931
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G2	6609,44205	0,62340301
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,96941644
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	10	G3	6609,44205	0,68407153
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	10	G3	6609,44205	0,63449586
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	6609,44205	0,44506175
CM10 REVE 96 b G3 172	10	G3	6609,44205	3,66705187
CM10 REVE 103 b G3 172	10	G3	6609,44205	2,65752793
CM10 REVE 106 b G3 172	10	G3	6609,44205	2,26576147
CM10 REVE 107 b G2 172	10	G2	6609,44205	2,05693611
CM10 REVE 109 b G2 172	10	G2	6609,44205	1,83019358
CM10 REVE 112 b G3 172	10	G3	6609,44205	1,95757041
CM10 REVE 113 b G1 172	10	G1	6609,44205	2,76594108
CM10 REVE 114 b G1 172	10	G1	6609,44205	1,83981824
CM10 REVE 115 b G1 172	10	G1	6609,44205	0,86940669
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	11	G1	6630,58182	2,47074534
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	11	G1	6630,58182	2,58806078
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	11	G1	6630,58182	1,80581837
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	11	G2	6626,15997	3,67196011
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	11	G1	6630,58182	1,16660219
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	11	G2	6630,58182	1,01525407
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	11	G2	6628,52819	9,32124759
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	11	G2	6627,06529	4,67118411
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	11	G1	6625,46963	4,39806359
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	11	G1	6630,58182	1,9367653
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6630,23673	3,7426274
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6635,46662	5,8539868
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6630,89359	4,29835068
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6633,57233	3,58824358
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6624,80063	3,83985557
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6626,6079	10,9809435
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6625,49443	12,558776
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,43085	10,4676843
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6624,47233	13,0245986
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,56356	9,72252283
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6623,25354	16,2121873
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6626,19606	6,31890038
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	6626,42757	2,3211371
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6627,89578	5,84520696
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	6627,07792	16,4542359
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6628,64582	3,43937869
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	6626,62549	3,48998583

CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,31801	11,8605869
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6627,27843	6,21534356
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,08259	8,03460136
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6624,39696	14,0146432
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,41112	11,1015686
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6626,80242	13,1757588
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6629,36427	6,95702441
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6627,71122	9,2049464
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6628,33333	14,6882107
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G1	6626,7876	13,7526555
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	11	G1	6629,08543	8,28833353
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	11	G1	6627,9819	14,4405871
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	11	G1	6630,89546	13,5131875
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6631,61741	3,84373455
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6629,3731	1,9897626
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6625,65792	2,44729029
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6630,38545	2,73663184
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6627,54484	3,19090605
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6634,79756	1,91761135
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6627,33229	2,81280597
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	11	G3	6630,58182	0,65421296
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	11	G3	6630,58182	1,82384517
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	11	G3	6636,19705	5,39479389
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	11	G3	6630,58182	2,45983084
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	11	G3	6630,45805	2,88411912
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6631,4319	5,05681549
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6637,61785	8,1137227
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6633,37375	6,49747093
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6638,55586	5,28041632
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6630,58182	1,52431518
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6623,74538	6,97997288
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6627,2172	14,408401
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6625,50405	13,5216904
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6627,5321	9,82532267
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6625,61353	16,9092956
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6629,47921	25,3362749
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6623,67327	11,533441
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6625,0599	16,8790771
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6625,69956	11,8807871
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6628,83202	4,54507582
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	6626,17166	5,86733806
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6629,79241	10,4513467
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6623,52988	6,95707391
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6628,80905	8,43887212
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6624,3598	6,23205313
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6629,08386	7,2865689
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6627,11723	7,72342601
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6629,44886	7,86995274
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6629,78206	7,96525515
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6631,60758	10,8790838



CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6630,60537	12,2644334
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G2	6637,43555	11,1229097
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6628,26277	11,1687124
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	11	G3	6634,99489	10,6049293
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	11	G3	6630,28506	7,27408251
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	6628,02102	3,59593425
CM10 REVE 96 b G3 172	11	G3	6626,03365	30,668464
CM10 REVE 103 b G3 172	11	G3	6622,60778	18,8842847
CM10 REVE 106 b G3 172	11	G3	6627,04736	18,1512784
CM10 REVE 107 b G2 172	11	G2	6627,389	20,6956328
CM10 REVE 109 b G2 172	11	G2	6624,28081	16,1840678
CM10 REVE 112 b G3 172	11	G3	6630,14667	15,5593481
CM10 REVE 113 b G1 172	11	G1	6627,9809	25,3887875
CM10 REVE 114 b G1 172	11	G1	6623,4726	18,4016584
CM10 REVE 115 b G1 172	11	G1	6624,58035	11,4773898
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	12	G1	6653,34959	1,61769544
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	12	G1	6653,34959	1,75021549
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	12	G1	6651,73758	2,5625161
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	12	G2	6653,34959	1,47985688
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	12	G1	6653,34959	0,67169407
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	12	G2	6653,34959	0,34841657
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	12	G2	6651,5888	5,78756445
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	12	G2	6653,34959	2,32238765
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	12	G1	6653,34959	2,00108032
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	12	G1	6653,34959	0,77330157
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	1,87456657
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6657,25731	3,56203448
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6653,78696	2,99399568
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6653,34959	1,44773854
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	1,40667639
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6648,43246	2,87210257
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6647,04347	3,03242881
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6653,34959	1,56469276
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	1,89082829
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6653,34959	2,08024418
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6645,76005	2,92418637
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6650,22338	2,09156056
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	6653,34959	0,49277204
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6651,02275	1,37529483
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	6648,39335	3,79761641
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6653,34959	0,70308851
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	6653,34959	1,08461713
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6651,39828	3,81064924
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	1,46040124
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6649,37376	2,54750698
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6645,57611	3,18822785
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6650,9134	3,15306217
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6649,03178	3,91237313
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6650,66773	2,19259084
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6649,73474	2,54650899

CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6649,45244	4,99372091
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G1	6648,66519	4,32341231
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	12	G1	6653,34959	2,19473656
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	12	G1	6649,86528	3,38908914
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	12	G1	6652,8683	6,80540518
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6652,9639	1,90948857
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	0,9150541
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	0,6261965
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6648,31285	2,15514271
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	1,52989387
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	1,17912903
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	1,14805763
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	0,5931604
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	12	G3	6653,34959	0,83164467
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	12	G3	6658,96859	3,8695862
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	12	G3	6653,34959	1,60960272
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	12	G3	6653,34959	1,60432637
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6651,5923	2,71118566
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6660,00182	4,91330563
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6655,85544	3,92187469
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6661,67379	3,04582272
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6653,34959	0,42117647
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6653,34959	1,35764546
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6648,47867	3,33169311
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6647,75462	3,41079337
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6648,28076	2,72947604
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6647,38053	3,298843
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6651,74301	7,00024511
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6653,34959	1,43363433
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6646,89925	2,92697364
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6647,8637	3,45747589
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6649,74329	1,27871438
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	6653,34959	1,06120365
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6653,34959	2,07922647
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6645,63447	1,82340694
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6652,11125	2,41783707
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6653,34959	1,60323113
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6650,64755	2,4877992
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6649,57137	2,31151415
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6652,12726	2,09957719
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6653,34959	2,8807142
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6654,37468	3,43279592
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6652,43873	3,93847118
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G2	6659,70865	3,38857554
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6649,79557	3,69023962
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	12	G3	6653,34959	2,70683065
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	12	G3	6653,34959	1,56783812
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	6649,02302	1,14335668
CM10 REVE 96 b G3 172	12	G3	6648,218	9,43743356
CM10 REVE 103 b G3 172	12	G3	6645,02539	6,35906116

CM10 REVE 106 b G3 172	12	G3	6648,53312	6,33558114
CM10 REVE 107 b G2 172	12	G2	6650,00723	4,80963626
CM10 REVE 109 b G2 172	12	G2	6646,18887	4,15700338
CM10 REVE 112 b G3 172	12	G3	6651,9895	5,52646403
CM10 REVE 113 b G1 172	12	G1	6649,5438	6,2678322
CM10 REVE 114 b G1 172	12	G1	6645,70391	4,49379781
CM10 REVE 115 b G1 172	12	G1	6646,88935	2,39254492
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	13	G1	6832,28699	0,77780724
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	13	G1	6832,28699	0,77511101
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	13	G1	6832,28699	-0,01963067
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	13	G2	6832,28699	0,27898341
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	13	G1	6832,28699	0,2732864
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	13	G2	6832,28699	0,36869921
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	13	G2	6832,28699	1,73924423
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	13	G2	6832,28699	0,92656667
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	13	G1	6832,28699	0,9643346
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	13	G1	6832,28699	0,74432148
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,48853205
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,89845133
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,28699	0,87391579
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,28699	0,39906194
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,29941967
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6829,96445	1,27326445
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6831,79334	1,39794138
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,81511	1,41396669
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6827,73273	1,28240248
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,28699	0,77630838
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6831,27548	1,43228711
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6832,28699	0,69415746
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6824,93556	0,44299609
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6832,28699	0,48384397
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6835,16188	1,82109304
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6832,28699	0,3460591
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6832,28699	0,10699936
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,29301	1,6353988
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6831,6517	0,95374281
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6831,43068	0,8672502
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6833,0655	1,39181478
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6834,26204	1,24172663
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6833,46389	1,64177907
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,28699	0,65745936
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6832,31171	0,97884901
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6834,4044	2,03240548
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G1	6831,54411	1,6754545
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	13	G1	6836,3512	0,96853894
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	13	G1	6833,78645	1,72976322
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	13	G1	6835,62021	2,25782907
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,51845639
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,1589909
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,18200064

CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6829,33527	1,39097011
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,75096522
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,4233573
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,10645594
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,03531786
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,48203599
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,67886748
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,12077378
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	13	G3	6832,28699	0,8367902
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6832,28699	0,62148934
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6823,35314	1,67472624
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6832,28699	0,73959728
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6832,28699	0,48795661
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6832,28699	0,21386836
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6832,28699	1,14697468
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,38677	1,43835719
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,05831	1,35154939
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,32476	1,28624579
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6834,50758	1,42529542
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6836,31646	2,83637526
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6830,72942	1,16115376
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6830,92604	1,74424618
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6830,03219	1,37917666
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6833,83584	0,71348764
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6832,28699	0,38550696
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6834,72505	1,1440937
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6826,70173	0,69262911
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6835,68985	0,91545101
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6826,65797	0,73472144
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6834,84079	0,97138481
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6834,04895	0,94146688
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6834,28036	0,94271614
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6836,16583	0,97687169
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6837,84812	1,42902031
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6836,55848	1,49411793
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G2	6832,28699	0,63088978
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6834,65514	1,2219726
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	13	G3	6841,51115	1,44710758
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	13	G3	6835,30728	0,79222953
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6832,27259	0,45539959
CM10 REVE 96 b G3 172	13	G3	6831,28918	4,0564157
CM10 REVE 103 b G3 172	13	G3	6827,66742	2,6575788
CM10 REVE 106 b G3 172	13	G3	6831,80743	2,15755241
CM10 REVE 107 b G2 172	13	G2	6832,91488	2,37911111
CM10 REVE 109 b G2 172	13	G2	6831,22424	1,82945862
CM10 REVE 112 b G3 172	13	G3	6836,90656	2,8578891
CM10 REVE 113 b G1 172	13	G1	6832,85233	2,82091099
CM10 REVE 114 b G1 172	13	G1	6829,09354	2,04898405
CM10 REVE 115 b G1 172	13	G1	6831,64227	1,03095201
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	14	G1	7741,3495	2,3090869

CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	14	G1	7740,71949	2,01008149
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	14	G1	7747,18143	1,00127311
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	14	G2	7747,18143	0,67601408
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	14	G1	7737,88693	1,70931695
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	14	G2	7738,91674	4,74374295
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	14	G2	7744,48302	10,0762522
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	14	G2	7743,35028	16,8379271
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	14	G1	7742,34538	5,74235916
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	14	G1	7740,18948	2,02959095
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7744,98948	3,41079204
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7753,45269	0,840073
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,6886308
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,01010872
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,08494824
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,56874023
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	-0,09308446
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,22861728
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	-0,00570291
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,21887624
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	-0,08921351
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,27361093
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	7747,18143	0,05807024
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,68103581
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	7747,18143	0,11241642
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,8087344
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	7747,18143	0,32550023
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,19320673
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,03715044
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,66777144
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,45112436
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,18374756
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,10898757
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	-0,02818985
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,07400839
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,24488359
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G1	7747,18143	0,03023535
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	14	G1	7747,18143	0,13133342
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	14	G1	7747,18143	0,33342778
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	14	G1	7747,18143	0,0299144
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7748,21719	2,27015352
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7744,9728	1,76054978
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7742,2088	30,8731857
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7745,77231	2,44053203
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7744,5595	2,25931002
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7750,56617	3,27760927
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7743,22678	3,35174521
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	14	G3	7750,38723	7,35814602
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	14	G3	7746,5747	2,37979093
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	14	G3	7752,15406	16,4602906
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	14	G3	7747,18143	0,15375651

CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	14	G3	7748,16684	2,96126569
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,71885	2,28919439
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7755,07801	2,69381768
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7748,29539	0,77100514
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,19835217
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,29423143
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,1043979
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	-0,11686791
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,3092651
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,0722547
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7754,79053	1,06941409
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	-0,03012224
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,29353329
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,18855066
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,16692588
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,05941063
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	7747,18143	0,23653927
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,24187402
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,12591712
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,62386794
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,02104397
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,12404509
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,26691852
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,59228651
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,2360347
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,11534977
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,05625753
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G2	7747,18143	0,10175498
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,29974055
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	14	G3	7747,18143	0,48830583
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	14	G3	7747,18143	0,3170248
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	7747,18143	0,11523909
CM10 REVE 96 b G3 172	14	G3	7747,18143	0,20515165
CM10 REVE 103 b G3 172	14	G3	7755,38902	5,41524198
CM10 REVE 106 b G3 172	14	G3	7747,18143	0,25115616
CM10 REVE 107 b G2 172	14	G2	7747,18143	0,60867282
CM10 REVE 109 b G2 172	14	G2	7755,86571	3,55534618
CM10 REVE 112 b G3 172	14	G3	7747,18143	0,67061439
CM10 REVE 113 b G1 172	14	G1	7747,18143	-0,08101992
CM10 REVE 114 b G1 172	14	G1	7755,69589	8,09382363
CM10 REVE 115 b G1 172	14	G1	7747,18143	0,86347377
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	15	G1	7764,82785	0,34019866
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	15	G1	7764,82785	0,87776273
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	15	G1	7764,82785	0,36117386
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	15	G2	7764,82785	0,8261642
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	15	G1	7764,82785	0,39976281
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	15	G2	7764,82785	1,22878741
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	15	G2	7764,86219	2,69394755
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	15	G2	7765,19408	4,08283155
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	15	G1	7764,82785	1,23127258

CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	15	G1	7764,82785	0,10092192
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,7098904
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,30017183
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,17689163
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,07868631
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	-0,0809073
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7759,69461	2,85466876
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,19452977
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,8862699
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,55552999
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,52170139
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	-0,01354102
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7760,43576	1,00365505
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	7759,4704	0,36778236
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7761,28987	3,78011077
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	7764,82785	0,39398178
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7762,12816	3,67799529
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	7757,37912	1,08825146
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7763,09295	0,7382432
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,35571929
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7762,47423	3,64832901
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7756,45276	1,85729975
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7762,10261	0,83651554
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,14264648
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,82785	0,41911332
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7760,61052	1,01661113
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7764,8074	0,89384583
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G1	7760,66102	0,61361134
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	15	G1	7764,82785	0,51798114
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	15	G1	7760,53388	1,50936279
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	15	G1	7764,82785	0,11618766
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,52282449
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,70678201
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7764,34757	8,90363984
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7764,82785	0,83055096
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7764,82785	1,28113736
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7764,82785	0,52599279
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7764,82785	1,04835799
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	15	G3	7772,60228	2,18595346
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	15	G3	7764,82785	0,99557535
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	15	G3	7774,57769	4,47063215
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	15	G3	7764,82785	0,51988181
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	15	G3	7764,82785	0,59979863
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	0,64358936
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	0,64737382
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	-0,00921029
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7756,65541	0,77852105
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	-0,11508475
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	0,16808963
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,34943118

CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,54729504
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,09801004
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,82785	0,74896179
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	-0,01781315
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7756,3229	1,08414287
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7758,35038	1,59603192
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7758,49225	1,56800643
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7764,82785	0,30626061
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	7759,21548	0,95396994
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7764,6105	1,4576835
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7764,82785	0,2370182
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7762,30586	4,14191539
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7759,14044	0,61070995
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7764,91809	0,56827982
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7759,2924	2,7558681
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7763,45273	3,52680222
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7762,15645	1,20751211
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	0,04506598
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7764,82785	0,41522107
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G2	7771,48272	0,72675778
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7761,97378	3,24308045
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	15	G3	7769,4305	5,05856832
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	15	G3	7762,52352	1,61770714
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	7761,60913	0,56789473
CM10 REVE 96 b G3 172	15	G3	7758,55393	1,02241193
CM10 REVE 103 b G3 172	15	G3	7764,82785	1,3295847
CM10 REVE 106 b G3 172	15	G3	7759,76141	1,65374785
CM10 REVE 107 b G2 172	15	G2	7760,39669	2,6375861
CM10 REVE 109 b G2 172	15	G2	7764,82785	1,41652128
CM10 REVE 112 b G3 172	15	G3	7765,35727	3,99571902
CM10 REVE 113 b G1 172	15	G1	7764,82785	0,52055476
CM10 REVE 114 b G1 172	15	G1	7764,82785	3,31290487
CM10 REVE 115 b G1 172	15	G1	7757,79016	5,40093009
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	16	G1	7921,40659	0,50668394
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	16	G1	7921,40659	2,19001913
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	16	G1	7921,40659	0,80470524
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	16	G2	7921,40659	-0,02671104
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	16	G1	7921,40659	0,52295695
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	16	G2	7921,40659	0,6944127
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	16	G2	7910,37137	1,7076781
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	16	G2	7921,40659	2,19390335
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	16	G1	7921,40659	0,56238826
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	16	G1	7921,40659	0,45973424
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7913,30494	1,92983138
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7919,29044	1,67090181
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,4400611
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,10309216
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7927,33364	1,66544005
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7926,78385	3,17298962
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,34685045



CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,35568924
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,23157	0,82048637
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7926,61349	1,48018796
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7923,86252	1,44673022
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7926,43567	0,88652618
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	7926,38586	0,49221939
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7928,5297	2,4293217
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	7925,37126	1,62880693
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7921,89816	0,83737395
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	7921,40659	0,23973666
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,16382491
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,18035478
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,52356083
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7924,18774	0,97697975
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,29015066
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7921,40659	0,23754197
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7930,91466	1,11246471
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7928,09502	1,0598067
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7927,00409	0,62174584
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G1	7929,48084	0,66955089
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	16	G1	7921,40659	0,26249452
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	16	G1	7929,21435	0,81101014
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	16	G1	7932,43632	1,13718039
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,36809028
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7923,68518	2,13460758
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7921,40659	3,01084716
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7914,29463	2,56031147
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7921,40659	1,00634328
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7922,05654	0,76663269
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7921,40659	0,39194606
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	16	G3	7918,14011	2,25232628
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	16	G3	7921,40659	0,68445756
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	16	G3	7914,16762	3,21911175
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	16	G3	7921,40659	0,06621832
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	16	G3	7924,86464	0,99975455
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,58737988
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,40542491
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7917,42135	1,27661829
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7926,42987	0,92740199
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,72156407
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7924,21919	1,42304903
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7929,21026	1,50164656
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,36624254
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,13219777
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,29714161
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,10220708
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7924,42709	1,88721065
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,18466748
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7924,45285	7,33873859
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7927,45332	0,89515061

CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	7921,40659	0,30235641
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7921,40659	0,34653707
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7921,40659	0,1079347
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7929,22054	1,87174312
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,15126825
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7929,01002	0,52346046
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7928,04986	1,21310112
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7930,9675	0,5974596
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,43840921
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,21522343
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7921,40659	0,21515902
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G2	7921,40659	0,15363696
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7929,89347	1,1631978
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	16	G3	7928,76284	0,78709472
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	16	G3	7921,40659	0,41615841
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	7921,40659	0,14267602
CM10 REVE 96 b G3 172	16	G3	7925,93287	0,90145928
CM10 REVE 103 b G3 172	16	G3	7921,87135	3,64936982
CM10 REVE 106 b G3 172	16	G3	7929,34494	0,82792404
CM10 REVE 107 b G2 172	16	G2	7927,80724	1,95847098
CM10 REVE 109 b G2 172	16	G2	7924,3837	6,13499636
CM10 REVE 112 b G3 172	16	G3	7931,23631	0,97967902
CM10 REVE 113 b G1 172	16	G1	7928,12637	0,63954991
CM10 REVE 114 b G1 172	16	G1	7923,25791	2,44239922
CM10 REVE 115 b G1 172	16	G1	7923,96738	3,10187347
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	17	G1	8581,7744	2,99209385
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	17	G1	8579,11855	3,30541464
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	17	G1	8589,12947	0,78413833
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	17	G2	8579,52412	2,40534287
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	17	G1	8578,905	3,40513023
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	17	G2	8577,25172	2,81895036
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	17	G2	8582,72944	34,2115793
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	17	G2	8582,08236	3,87068605
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	17	G1	8580,09871	3,68204048
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	17	G1	8577,22778	3,63043317
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8583,37171	4,01671626
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8591,5711	1,45851808
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8585,10726	2,48310662
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8589,12947	0,14376958
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8589,12947	0,3342302
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8595,1833	0,99834385
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8594,59527	1,1470886
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8589,12947	0,30552806
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8593,36295	1,93146325
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8589,12947	0,41208402
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8589,12947	1,01875662
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8596,36429	1,24777081
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	8594,16243	1,3810371
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8596,78073	0,67107603
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	8597,29575	1,26836652

CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8597,1681	2,28149651
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	8593,6963	2,07010596
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8598,81528	0,66887325
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8598,90622	0,68879527
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8589,12947	0,16255945
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8592,03931	1,99268318
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8596,68167	0,99414512
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8595,84526	1,20982398
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8597,79417	1,70501856
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8596,90193	1,2721381
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8597,47748	1,18981211
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G1	8596,90621	1,57997591
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	17	G1	8598,21486	2,33102317
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	17	G1	8597,23207	2,11498044
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	17	G1	8589,12947	0,53136258
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8586,07566	2,78597006
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8586,97511	1,89690351
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8582,2747	2,55699174
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8584,2061	8,69511118
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8581,67128	2,07721839
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8589,62813	3,53455955
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8579,92704	5,31554044
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	17	G3	8589,42471	7,29576452
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	17	G3	8584,31898	2,495216
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	17	G3	8591,58974	15,7364731
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	17	G3	8579,73295	3,18940651
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	17	G3	8586,53356	12,6850072
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8586,72226	6,88738971
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8594,76422	4,88317818
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8589,34095	1,69838313
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8597,25856	2,76365911
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8581,8839	2,76509574
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8592,78176	2,28995236
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8596,98189	1,23599062
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8594,40783	0,86732273
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8596,35403	1,4563487
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8593,44857	1,87189873
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8589,12947	0,25584743
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8591,92616	2,73974991
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8594,57579	1,37825358
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8593,96865	1,31718754
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8598,07211	0,43392852
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	8589,12947	0,10008101
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8599,86541	3,32393484
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8592,43869	0,50138538
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8598,23856	1,36576923
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8592,22406	0,80639023
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8597,95671	1,54053412
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8595,19164	3,51475023
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8599,31673	0,76523171

CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8597,95485	1,25043673
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8589,12947	0,4228919
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8598,59221	1,207169
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G2	8589,12947	0,79591052
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8597,91881	2,57428512
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	17	G3	8589,12947	0,7881758
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	17	G3	8598,67962	4,02687814
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	8598,67552	1,2507906
CM10 REVE 96 b G3 172	17	G3	8592,91264	3,42305013
CM10 REVE 103 b G3 172	17	G3	8590,48413	5,83719779
CM10 REVE 106 b G3 172	17	G3	8595,25271	2,63901537
CM10 REVE 107 b G2 172	17	G2	8596,12971	3,79803658
CM10 REVE 109 b G2 172	17	G2	8591,43102	3,73093252
CM10 REVE 112 b G3 172	17	G3	8601,03117	7,15061394
CM10 REVE 113 b G1 172	17	G1	8597,52473	1,50067465
CM10 REVE 114 b G1 172	17	G1	8591,0136	7,55741894
CM10 REVE 115 b G1 172	17	G1	8592,95174	5,28639162
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	18	G1	8679,2939	0,62331564
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	18	G1	8679,2939	1,05508521
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	18	G1	8679,2939	1,04655768
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	18	G2	8679,2939	0,81865937
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	18	G1	8679,2939	0,51189899
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	18	G2	8679,2939	0,56893634
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	18	G2	8679,2939	2,65618502
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	18	G2	8679,2939	0,43303882
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	18	G1	8679,2939	0,80248625
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	18	G1	8679,2939	0,71097199
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8666,52252	2,26065411
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8675,25477	2,05866849
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8679,2939	1,22710634
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8679,2939	0,40857763
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8679,2939	0,26834455
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8679,99106	1,15985103
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8679,71375	0,73341963
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8684,58873	1,13281136
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8679,06581	1,80096275
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8679,2939	0,83611528
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8678,82309	2,92851159
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8686,47495	0,74862073
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	8679,2939	0,31575144
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8679,2939	0,10153608
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	8683,30385	1,19876292
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8679,2939	0,37286741
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	8679,2939	0,52736203
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8683,69314	1,28368305
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8679,2939	0,483312
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8682,14984	0,65871828
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8671,6481	0,86716917
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8680,29114	0,87571178
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8676,67817	1,64586184

CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8685,41857	1,33615622
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8676,68243	1,27615256
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8684,7595	1,2146999
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G1	8679,29029	1,82738227
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	18	G1	8681,72355	0,92492701
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	18	G1	8681,85925	1,41177455
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	18	G1	8688,13503	2,70479915
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8675,52952	1,68780181
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8673,609	1,22211838
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8679,2939	0,60949996
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8672,0151	1,55457373
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8679,2939	0,44157126
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8679,2939	0,52986422
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8668,75285	1,58545553
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	18	G3	8679,2939	0,90665551
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	18	G3	8673,30932	1,70837605
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	18	G3	8679,09692	2,57722312
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	18	G3	8679,2939	0,57993187
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	18	G3	8679,2939	1,49973153
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8674,14253	2,53401034
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8676,75091	2,35534776
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8673,7428	2,28385071
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8682,47445	2,03600262
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8668,40542	2,19008892
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8679,2939	0,99431276
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8681,27954	1,35851253
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8679,2939	0,75588891
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8677,16207	1,00709128
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8681,80479	2,30544456
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8685,76976	1,71003965
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8677,62585	2,19863805
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8680,18992	1,72928852
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8678,94423	1,1484195
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8684,14087	0,2970565
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	8678,15502	0,64184373
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8687,33922	1,38144799
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8676,5089	0,70106165
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8679,2939	0,46235982
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8675,64389	0,66951658
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8683,37346	1,00082516
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8681,39643	1,06245744
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8686,27961	0,62498111
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8679,2939	0,52641312
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8684,25693	0,8193002
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8685,89749	1,24568052
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G2	8689,72823	1,1397084
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8682,48607	1,14828853
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	18	G3	8688,0919	0,87043629
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	18	G3	8679,2939	0,72435655
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	8681,64597	0,57916695

CM10 REVE 96 b G3 172	18	G3	8679,72931	1,63203863
CM10 REVE 103 b G3 172	18	G3	8670,45278	1,2562843
CM10 REVE 106 b G3 172	18	G3	8683,36685	0,94214451
CM10 REVE 107 b G2 172	18	G2	8680,4531	1,58739727
CM10 REVE 109 b G2 172	18	G2	8678,67129	0,92124223
CM10 REVE 112 b G3 172	18	G3	8682,34789	1,02123452
CM10 REVE 113 b G1 172	18	G1	8683,35439	1,12022958
CM10 REVE 114 b G1 172	18	G1	8678,83375	1,25968713
CM10 REVE 115 b G1 172	18	G1	8679,53064	1,19819478
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,54879788
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,88055551
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,76638748
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	19	G2	8803,05376	0,43871848
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,70263205
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	19	G2	8803,05376	0,8097199
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	19	G2	8808,50085	2,89478446
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	19	G2	8803,05376	0,36045042
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,76755439
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	19	G1	8803,05376	0,6235046
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8791,13472	4,50752929
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8799,19787	3,22932264
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8793,60883	3,11297213
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8803,05376	0,35479319
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8803,05376	0,30181775
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8805,0154	1,2234139
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8801,37355	0,92511229
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8806,5957	1,22529647
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8802,5153	1,93298819
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8806,00852	1,36599763
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8798,23384	2,86653453
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8804,1429	0,83429221
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	8803,05376	0,22297517
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8803,05376	0,1676389
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	8803,43054	1,9311653
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8805,21302	0,66886518
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	8800,42647	0,9650158
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8806,7348	1,57540571
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8802,03002	0,94252246
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8804,32043	1,39146814
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8801,00302	1,25449399
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8804,60233	1,01779669
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8805,55891	1,69133962
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8806,06876	1,73635874
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8802,50071	0,96171184
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8805,6711	1,60076868
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G1	8803,44237	2,34143971
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	19	G1	8809,2512	0,91472071
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	19	G1	8804,34473	2,61648675
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	19	G1	8808,95654	3,95750235
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8795,02374	2,42463962

CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8792,78552	2,6986894
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8803,05376	0,25330073
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8791,87222	1,30693806
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8813,51721	1,77996886
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8797,50486	1,23129344
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8803,05376	0,81924823
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	19	G3	8797,5681	1,53772382
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	19	G3	8791,85346	1,50734444
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	19	G3	8799,50489	2,22040964
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	19	G3	8803,05376	0,62408226
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	19	G3	8794,24475	1,93765549
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8794,17818	3,97369769
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8803,0868	2,88491055
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8797,14884	4,35668358
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8805,01275	3,63564444
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8790,75064	3,46906752
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8803,05376	1,14259093
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8805,85101	1,87007127
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8803,53994	1,46997691
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8805,81796	0,77753216
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8802,74097	2,85559118
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8807,61938	2,54245759
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8799,32456	3,34233805
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8802,30517	2,24468105
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8801,36147	1,54198742
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8803,05376	0,24213196
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	8803,79719	0,66577064
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8807,35728	1,80914079
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8800,58815	0,86188106
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8805,22587	0,85630457
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8801,29058	1,01138261
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8805,91951	1,19587451
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8804,72737	1,50478545
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8807,00673	1,0143695
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8807,99672	0,70196288
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8809,31501	1,04290086
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8808,79925	1,64692509
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G2	8815,90998	1,26506958
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8804,8729	1,43854297
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	19	G3	8814,20694	1,29258952
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	19	G3	8805,48997	1,36890968
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	8806,26667	0,68071322
CM10 REVE 96 b G3 172	19	G3	8801,00836	2,26648347
CM10 REVE 103 b G3 172	19	G3	8797,84742	0,92797098
CM10 REVE 106 b G3 172	19	G3	8802,65254	1,22956732
CM10 REVE 107 b G2 172	19	G2	8803,4897	1,7575235
CM10 REVE 109 b G2 172	19	G2	8797,49711	0,67995464
CM10 REVE 112 b G3 172	19	G3	8808,39208	1,41402273
CM10 REVE 113 b G1 172	19	G1	8803,99447	0,84937174
CM10 REVE 114 b G1 172	19	G1	8798,4485	1,45122607

CM10 REVE 115 b G1 172	19	G1	8799,63487	1,4197005
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	20	G1	8912,88372	3,72715283
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	20	G1	8914,89722	0,75746306
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	20	G1	8914,89722	0,83417092
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	20	G2	8913,78447	5,3818941
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	20	G1	8914,89722	0,46118222
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	20	G2	8914,89722	0,66571183
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	20	G2	8913,83097	2,39425067
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	20	G2	8914,89722	1,09143073
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	20	G1	8914,89722	0,76256586
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	20	G1	8914,89722	0,56840269
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8914,89722	0,60132442
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8904,45039	1,47233934
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8914,89722	0,91339661
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8914,89722	0,5918127
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8914,89722	0,44474625
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8907,90034	2,3281821
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8907,74861	0,83837067
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8910,87319	1,12322286
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8907,52687	2,25805365
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8913,11838	1,56854567
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8903,33293	2,16504103
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8926,99955	1,43178755
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8904,99502	0,37896716
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8909,52647	0,66324499
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8907,86742	1,59445356
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8922,69413	0,5623863
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8923,2071	9,0657835
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8911,15093	1,12841942
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8926,13789	0,8505295
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8928,11766	1,02988161
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8904,53129	2,12718872
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8908,80891	1,12654793
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8907,08597	1,80342683
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8911,6142	0,92248405
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8908,50111	2,00271141
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8910,77413	2,52399234
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G1	8908,42735	2,23200255
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	20	G1	8910,01978	0,89535116
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	20	G1	8908,61886	2,05923274
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	20	G1	8913,41657	2,44211789
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8917,56286	0,8555781
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8914,89722	0,56382745
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8908,7636	1,1539049
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8915,90141	3,21124585
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8912,91976	1,6486864
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8920,44675	5,10581457
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8914,89722	0,98852326
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	20	G3	8901,79554	1,48562472
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	20	G3	8914,89722	0,42984864



CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	20	G3	8923,61314	1,84351155
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	20	G3	8914,89722	0,74444261
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	20	G3	8914,89722	1,12790997
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8914,89722	1,047877
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8914,89722	0,9621123
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8901,59589	1,66124556
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8911,18672	2,0552823
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8914,89722	0,96961421
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8914,89722	0,52580861
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8909,52926	2,02182214
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8908,46517	1,70258393
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8910,18599	1,0367701
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8907,06384	3,05890512
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8912,12099	1,84209915
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8904,40072	3,20417888
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8907,11786	2,31368715
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8907,25407	1,35355007
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8910,51687	0,50913756
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8914,89722	0,38164439
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8912,33626	1,14828546
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8904,89782	0,81629409
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8912,65086	0,93357455
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8905,54844	0,71372039
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8911,12882	1,28999681
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8910,6453	0,94425643
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8910,47501	1,17371409
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8911,11045	0,84759682
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8914,83173	1,909372
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8912,60901	1,79847975
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G2	8922,09358	1,38538599
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8910,82411	1,83511791
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	20	G3	8922,45315	1,02769136
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	20	G3	8911,78038	1,02948617
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8911,45333	0,3703421
CM10 REVE 96 b G3 172	20	G3	8906,81204	0,91523152
CM10 REVE 103 b G3 172	20	G3	8921,12565	0,86730569
CM10 REVE 106 b G3 172	20	G3	8908,90897	0,76236554
CM10 REVE 107 b G2 172	20	G2	8908,68265	1,75628571
CM10 REVE 109 b G2 172	20	G2	8904,58495	0,63509411
CM10 REVE 112 b G3 172	20	G3	8914,89722	0,30763524
CM10 REVE 113 b G1 172	20	G1	8914,89722	0,27759753
CM10 REVE 114 b G1 172	20	G1	8919,61429	1,10010655
CM10 REVE 115 b G1 172	20	G1	8923,24147	1,21342556
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	21	G1	9167,91249	0,97408513
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	21	G1	9167,91249	0,58889479
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	21	G1	9171,60627	7,16160897
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	21	G2	9167,91249	0,84599904
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	21	G1	9166,84601	9,09459449
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	21	G2	9163,33295	8,26724838
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	21	G2	9167,91249	0,98957129

CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	21	G2	9168,55395	17,647619
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	21	G1	9167,50114	1,83912656
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	21	G1	9164,86774	24,2590391
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9169,04198	1,31710176
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	1,71167666
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9172,49202	18,1383551
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,1824623
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,47491915
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,40356539
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,84331756
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,99016659
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,81638042
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,21165021
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,25448753
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,29384635
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	9167,91249	0,20814448
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,05308846
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	9167,91249	0,44069059
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,49109519
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	9167,91249	0,70095905
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,21677219
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,24960129
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,419162
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,24249098
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	1,12094765
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,50537491
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,22101747
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,66052015
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,46256679
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G1	9167,91249	0,47086154
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	21	G1	9167,91249	0,3864635
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	21	G1	9167,91249	0,88602593
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	21	G1	9167,91249	1,17319583
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,29270248
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9172,34867	4,44453867
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9169,00308	7,26674022
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9173,02936	0,69089943
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9170,30396	18,4809395
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9167,91249	6,41420053
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9167,1244	14,4151866
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	21	G3	9167,91249	8,95909276
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	21	G3	9172,39419	9,8051676
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	21	G3	9167,91249	0,51896453
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	21	G3	9167,28207	12,4645739
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	21	G3	9167,91249	15,2031539
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,71940528
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	1,16283741
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	2,02883329
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	1,74089542
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,81841712

CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,56830842
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,26535357
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,92727774
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,45626025
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,63245407
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,65310293
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,36970614
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,95569538
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,87664862
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,38550658
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	9167,91249	0,69298895
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,82086822
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,46269522
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,14740468
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,62287545
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,39725778
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,3007477
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,46368766
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,41523643
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,82329887
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,48890266
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G2	9167,91249	0,71209621
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	0,61284724
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	21	G3	9167,91249	1,00225824
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	21	G3	9167,91249	0,25516204
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	9167,91249	0,04177748
CM10 REVE 96 b G3 172	21	G3	9167,91249	0,13627899
CM10 REVE 103 b G3 172	21	G3	9167,91249	0,41592756
CM10 REVE 106 b G3 172	21	G3	9167,91249	0,34370484
CM10 REVE 107 b G2 172	21	G2	9167,91249	0,29141422
CM10 REVE 109 b G2 172	21	G2	9167,91249	0,40720401
CM10 REVE 112 b G3 172	21	G3	9167,91249	0,65938307
CM10 REVE 113 b G1 172	21	G1	9167,91249	0,18868329
CM10 REVE 114 b G1 172	21	G1	9167,91249	0,28565537
<u>CM10 REVE 115 b G1 172</u>	<u>21</u>	<u>G1</u>	<u>9167,91249</u>	<u>0,45290243</u>
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	22	G1	9181,44381	0,54436281
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	22	G1	9181,44381	0,51226043
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	22	G1	9181,44381	2,40261187
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	22	G2	9181,44381	0,72517639
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	22	G1	9181,44381	2,49922142
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	22	G2	9181,44381	2,49196045
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	22	G2	9181,44381	0,54919165
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	22	G2	9181,44381	3,96456733
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	22	G1	9181,44381	0,96673208
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	22	G1	9186,51923	8,26013562
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,54461003
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9178,43287	6,99612831
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	6,91038076
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,53859367
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,54979737

CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,2266842
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,29136	3,2609459
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9184,08272	4,60821556
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9179,61317	2,28441442
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,3126104
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,27997397
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9181,44381	0,27033128
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	9179,44523	0,80292309
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9181,44381	0,02076117
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	9181,66286	0,88738732
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9183,15434	1,48554235
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	9178,21677	1,50832175
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,14972734
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,18422252
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9182,74681	1,21168546
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,25872291
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9182,86979	4,67821772
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,3596797
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,24652305
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9182,16181	2,03477243
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,46160892
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G1	9181,44381	0,521339
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	22	G1	9181,44381	0,19216934
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	22	G1	9181,64506	2,66243306
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	22	G1	9181,44381	1,0539858
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,26029168
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	1,94805331
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9181,44381	2,3344552
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9181,44381	0,45206757
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9181,44381	4,82687211
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9176,58592	21,3404787
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9181,44381	3,54850108
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	22	G3	9176,31283	27,0050686
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	22	G3	9181,44381	3,75951864
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	22	G3	9179,68205	1,03157633
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	22	G3	9181,44381	3,16529222
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	22	G3	9174,71813	33,1863289
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,81141587
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9182,84552	4,71707408
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9176,3097	5,67627358
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9184,63813	6,47806975
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,53705619
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9177,11735	2,11862574
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,12686397
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9180,47101	4,04314166
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9182,88978	1,56133179
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,4790388
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9185,90634	2,75083004
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,40437122
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9179,70466	3,85048289

CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9178,91853	4,0628018
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9184,24813	1,75920466
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	9181,8599	3,05027219
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9185,52113	2,98786868
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9178,07805	1,4418726
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9181,44381	0,21801993
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9180,27959	1,66515718
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,24013652
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,39800524
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	0,38644044
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9183,53618	1,15283595
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	1,6396745
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,33384319
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G2	9181,44381	1,34761864
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	0,58343657
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	22	G3	9181,44381	2,21491885
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	22	G3	9181,44381	0,25323075
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	9181,44381	0,07999895
CM10 REVE 96 b G3 172	22	G3	9181,44381	0,12370911
CM10 REVE 103 b G3 172	22	G3	9175,1631	0,87668936
CM10 REVE 106 b G3 172	22	G3	9181,26357	1,03536769
CM10 REVE 107 b G2 172	22	G2	9181,44381	0,36273427
CM10 REVE 109 b G2 172	22	G2	9176,5515	0,94402272
CM10 REVE 112 b G3 172	22	G3	9187,0108	3,35999121
CM10 REVE 113 b G1 172	22	G1	9181,44381	0,05900822
CM10 REVE 114 b G1 172	22	G1	9181,44381	0,29125032
CM10 REVE 115 b G1 172	22	G1	9178,04545	1,45034828
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	23	G1	9194,81836	0,80468931
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	23	G1	9194,81836	0,50839399
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	23	G1	9198,60617	4,22022467
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	23	G2	9194,81836	0,16524519
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	23	G1	9191,00085	4,03388256
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	23	G2	9194,81836	2,32195402
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	23	G2	9194,81836	0,58630251
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	23	G2	9192,10317	6,30179457
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	23	G1	9194,81836	1,16363738
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	23	G1	9194,81836	6,48780075
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,41041681
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9200,55724	2,50254415
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,15824	8,4403646
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9191,62669	0,69572526
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,4272676
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,36332367
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,94926649
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	1,93658445
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,78121169
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,23048921
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,26883152
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,32028821
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	9194,81836	0,21686718

CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,04991205
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	9194,81836	0,42994743
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,57907814
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	9194,81836	0,72298306
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,24911029
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,11649045
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,5347324
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,25524058
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	1,55692564
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,1813072
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,28136038
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,78122655
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,42569702
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G1	9194,81836	0,40534644
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	23	G1	9194,81836	0,16327247
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	23	G1	9194,81836	1,1845499
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	23	G1	9194,81836	1,00089253
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,29584949
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9192,7849	2,3715715
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9194,81836	2,89965478
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9194,81836	0,34269621
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9192,87368	7,55580222
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9199,05966	8,44106399
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9190,57706	6,57260882
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	23	G3	9199,02732	9,934188
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	23	G3	9196,41984	4,18684062
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	23	G3	9194,81836	0,38408425
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	23	G3	9194,94904	4,93491596
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	23	G3	9196,9604	11,1549585
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,77189194
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9204,37122	2,1567618
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9198,0134	2,2022931
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	2,53356742
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,40377231
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,52129413
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,25711384
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,78128657
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,49681734
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,42834029
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	1,11292203
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,38362473
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,67629266
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,87821597
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,6389591
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	9194,81836	0,7501123
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	1,12159457
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,50312181
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,0715835
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,59934203
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,2495356

CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,15986414
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9194,81836	0,35655878
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,77401469
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9188,16949	2,34500179
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,21561315
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G2	9195,02117	4,311644
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9194,81836	0,44103105
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	23	G3	9192,07562	5,79247678
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	23	G3	9194,81836	0,22277685
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	9194,81836	0,06593747
CM10 REVE 96 b G3 172	23	G3	9194,81836	0,14667061
CM10 REVE 103 b G3 172	23	G3	9194,81836	0,31882549
CM10 REVE 106 b G3 172	23	G3	9194,81836	0,38149048
CM10 REVE 107 b G2 172	23	G2	9194,81836	0,19286091
CM10 REVE 109 b G2 172	23	G2	9194,81836	0,30378722
CM10 REVE 112 b G3 172	23	G3	9194,81836	1,8621642
CM10 REVE 113 b G1 172	23	G1	9194,81836	0,12256171
CM10 REVE 114 b G1 172	23	G1	9194,81836	0,23477519
CM10 REVE 115 b G1 172	23	G1	9194,81836	0,32122476
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	24	G1	9268,15814	1,49402304
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	24	G1	9279,51894	0,38775764
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	24	G1	9279,51894	2,12308389
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	24	G2	9279,51894	0,38468966
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	24	G1	9279,51894	1,77650057
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	24	G2	9279,51894	1,2114634
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	24	G2	9270,5436	5,13109597
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	24	G2	9268,44088	7,86251322
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	24	G1	9267,41442	4,2344646
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	24	G1	9279,51894	3,13190293
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9269,33688	2,2516469
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9277,59438	1,36293509
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	2,90467263
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,1501961
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,07634245
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9280,55185	1,21397813
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,39217285
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,88735873
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,64859024
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,47444325
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,22847768
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9282,51129	0,66043858
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	9279,51894	0,12098202
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9281,78527	0,99311344
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	9279,51894	0,22705175
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9283,30544	1,03242566
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	9279,51894	0,72444891
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,33313504
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,25399199
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9282,87682	1,59025468
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9277,46561	1,04112395

CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9280,42388	0,92178035
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,39954133
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,39778231
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,91652	0,91001284
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,46587794
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G1	9279,51894	0,38267526
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	24	G1	9279,51894	0,38930455
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	24	G1	9279,8559	1,01584918
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	24	G1	9279,51894	0,63885874
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9273,75411	1,49731036
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9272,11837	1,77534483
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9290,35315	4,42665167
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9271,56124	1,25617023
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9270,69156	3,03732946
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9275,87496	4,06398823
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9266,46425	3,85556962
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	24	G3	9277,40199	6,9980867
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	24	G3	9279,51894	1,77472436
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	24	G3	9280,17041	6,75054444
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	24	G3	9279,51894	1,98144847
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	24	G3	9275,65969	5,20467202
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9273,8889	1,27326415
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9283,39731	2,14966579
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9278,19156	1,46996405
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9280,51553	1,42424037
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9279,51894	0,48714378
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9279,51894	0,46912863
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,25293382
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9278,6883	0,96401267
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,28447418
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,60148626
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9279,51894	0,30924155
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9275,50208	1,0082288
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9277,65344	0,98252056
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9279,51894	0,80371747
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9279,51894	0,31803585
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	9279,51894	0,5494422
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9279,51894	0,65467437
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9279,51894	0,35295541
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9283,14446	2,31683688
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,31011417
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,3215495
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9280,51363	1,25620242
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9284,48581	1,72526516
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9285,46858	0,74069794
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9279,51894	0,63672858
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9279,51894	0,31188036
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G2	9279,51894	0,77234161
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9282,48197	1,32055571
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	24	G3	9291,62346	2,27244875



CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	24	G3	9283,46079	0,74037439
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	9285,46967	0,2449531
CM10 REVE 96 b G3 172	24	G3	9278,89485	0,61098409
CM10 REVE 103 b G3 172	24	G3	9274,88493	2,25572946
CM10 REVE 106 b G3 172	24	G3	9279,76307	0,58985842
CM10 REVE 107 b G2 172	24	G2	9280,93172	0,85056761
CM10 REVE 109 b G2 172	24	G2	9276,17527	1,58545195
CM10 REVE 112 b G3 172	24	G3	9286,61691	1,54238317
CM10 REVE 113 b G1 172	24	G1	9279,51894	0,25364584
CM10 REVE 114 b G1 172	24	G1	9275,58051	1,81810303
CM10 REVE 115 b G1 172	24	G1	9277,84362	2,00204913
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	25	G1	9332,63541	0,52479455
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	25	G1	9332,63541	0,21106983
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	25	G1	9328,18973	3,24368739
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	25	G2	9332,63541	0,13636028
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	25	G1	9324,24589	3,46249059
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	25	G2	9320,83351	2,79867107
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	25	G2	9332,63541	0,89463029
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	25	G2	9325,69972	4,28707776
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	25	G1	9332,63541	1,13473003
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	25	G1	9321,80934	5,88981606
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,70801949
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9335,55732	1,88310905
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9329,10341	5,54835807
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,14745749
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,42209365
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,31672819
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9336,35922	1,2714702
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9342,19493	1,62278691
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9337,13702	1,07653721
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	-0,06449441
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9346,08089	1,70846016
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,34392319
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	9332,63541	0,35328337
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,07095774
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	9332,63541	0,47743917
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,23197636
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	9332,63541	0,73473145
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,23909056
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,07901782
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,64725364
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,41555324
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9339,07895	1,72639622
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,26832747
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,3098162
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9343,12827	1,10686148
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,43278995
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G1	9332,63541	0,38147061
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	25	G1	9332,63541	0,24607171
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	25	G1	9332,63541	0,94181314

CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	25	G1	9332,63541	0,78018488
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9342,66151	0,64099185
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	1,07456814
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9332,63541	2,64425926
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9332,63541	0,3948718
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9325,76995	3,41403818
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9333,14843	6,89359285
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9323,17664	5,00741874
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	25	G3	9333,45457	5,63108418
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	25	G3	9328,23134	3,41629416
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	25	G3	9323,61653	1,32272622
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	25	G3	9323,38243	4,2937394
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	25	G3	9331,05173	8,7769452
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,92133305
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9339,58987	2,16497787
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9334,32343	1,72368946
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9341,83327	2,8861976
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,32382787
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,70691017
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,32567561
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9337,32284	1,43329432
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9341,09733	0,82046257
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,65296895
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,38013268
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,57063021
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,66867459
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9335,50377	0,99275391
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9341,27816	0,62637589
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	9337,78613	0,7787761
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9341,31675	1,51125615
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,65101094
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,28682915
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9334,64682	0,76641315
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,2688831
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,23450853
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,5176334
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,35066428
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,61935966
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,39580858
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G2	9332,63541	0,66720732
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,59656177
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	25	G3	9332,63541	0,80350934
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	25	G3	9332,63541	0,20396847
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	9332,63541	0,07284742
CM10 REVE 96 b G3 172	25	G3	9332,63541	0,28895778
CM10 REVE 103 b G3 172	25	G3	9338,23689	0,64659191
CM10 REVE 106 b G3 172	25	G3	9336,57233	0,85340582
CM10 REVE 107 b G2 172	25	G2	9332,63541	0,38371049
CM10 REVE 109 b G2 172	25	G2	9332,63541	0,40952759
CM10 REVE 112 b G3 172	25	G3	9343,46148	1,17181683

CM10 REVE 113 b G1 172	25	G1	9332,63541	0,2114743
CM10 REVE 114 b G1 172	25	G1	9332,63541	0,2486991
CM10 REVE 115 b G1 172	25	G1	9334,03324	1,07061412
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	26	G1	9401,57662	2,18792715
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	26	G1	9396,49658	1,24762171
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	26	G1	9404,3879	1,87269906
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	26	G2	9404,3879	0,3556489
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	26	G1	9404,3879	1,56446919
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	26	G2	9404,3879	1,46284696
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	26	G2	9404,3879	1,11991056
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	26	G2	9396,87868	3,8823877
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	26	G1	9399,01179	6,05417111
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	26	G1	9404,3879	3,09050988
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9402,38624	3,342473
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9410,51919	4,1672634
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9403,60616	4,66661906
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9415,94824	1,06689027
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9410,96606	1,26034624
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9413,50608	3,31208402
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9410,11128	2,07306714
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9414,83563	2,40559889
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9410,52774	2,2542432
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9416,85964	1,77915756
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9408,13253	4,43448764
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9413,11389	1,01617954
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	9411,11817	0,51315483
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9415,70769	0,92403977
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	9411,26091	2,75860613
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9414,08814	0,63249469
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	9415,61013	1,17900267
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9415,51547	1,44572165
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9413,00376	0,89978596
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9414,86053	1,5329176
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9410,69075	2,21756045
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9416,19433	2,10481006
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9411,57294	2,22403042
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9416,72082	1,75232511
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9414,28518	2,71703733
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9416,6643	2,86913282
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G1	9413,38363	3,04140034
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	26	G1	9417,26903	1,34753887
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	26	G1	9414,03104	3,86781937
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	26	G1	9418,38406	5,94019524
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9407,70913	2,1536678
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9404,46228	2,61930823
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9404,3879	1,90513172
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9405,20666	0,9032233
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9394,73611	3,54039347
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9402,45556	3,31968715
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9393,18832	3,82480574

CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	26	G3	9402,35544	4,4273571
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	26	G3	9404,3879	2,50709652
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	26	G3	9411,7022	1,13723688
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	26	G3	9404,3879	1,57295983
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	26	G3	9401,19523	5,04356639
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9406,22573	3,5857428
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9415,5869	2,33727728
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9408,99186	4,65505353
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9418,33753	4,17979944
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9401,88225	2,22742745
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9409,93968	1,49410632
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9414,11976	2,47553612
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9412,33974	2,53619384
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9414,75375	1,82746751
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9411,98339	3,65648152
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9404,3879	0,8519343
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9409,824	4,02382818
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9411,34785	5,10087053
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9411,67173	2,49975213
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9415,91131	0,95653089
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	9412,16365	1,07903166
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9417,28972	2,15523509
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9409,21984	1,92219731
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9415,86272	1,20709727
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9409,41795	1,58484858
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9415,8081	2,84477673
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9413,51384	1,47818784
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9416,09002	2,69939466
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9413,983	0,98691223
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9404,3879	1,35882217
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9418,09809	3,13376662
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G2	9404,3879	1,13212807
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9415,10257	3,59558091
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	26	G3	9404,3879	1,2870247
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	26	G3	9417,71157	1,2430875
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	9416,90899	0,34072405
CM10 REVE 96 b G3 172	26	G3	9411,57324	1,30065252
CM10 REVE 103 b G3 172	26	G3	9406,82166	1,15393722
CM10 REVE 106 b G3 172	26	G3	9411,82532	0,75817658
CM10 REVE 107 b G2 172	26	G2	9413,15171	2,01298391
CM10 REVE 109 b G2 172	26	G2	9410,96383	0,74265471
CM10 REVE 112 b G3 172	26	G3	9417,01909	0,85519636
CM10 REVE 113 b G1 172	26	G1	9413,25483	0,7913233
CM10 REVE 114 b G1 172	26	G1	9404,3879	0,46592251
CM10 REVE 115 b G1 172	26	G1	9412,24317	0,76463214
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,05310634
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,06732678
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,07125485
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	27	G2	10434,0528	0,28705491
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,16082656

CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	27	G2	10434,0528	0,19482886
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	27	G2	10428,6973	0,84092604
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	27	G2	10434,0528	0,23182797
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,17966129
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	27	G1	10434,0528	0,2895967
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,08499149
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,07660534
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,07810118
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,05131509
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,02295754
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,21749358
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,16448637
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,19433645
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,06574336
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,20329992
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,20375503
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,2920355
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	10434,0528	0,05084459
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,0679958
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	10435,3434	0,65541927
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,5526	0,42806388
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	10434,0528	-0,01843983
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,17514163
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	-0,05379813
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,10430623
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	-0,0472912
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,10601519
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,09216425
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,17534863
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,09750786
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10437,9389	0,35897535
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G1	10434,0528	0,20074439
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	27	G1	10434,0528	0,01505982
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	27	G1	10435,5081	1,21295005
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	27	G1	10441,0228	0,33572446
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,09532921
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,14024726
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,1049675
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10429,4385	0,80713285
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,27797752
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,1989501
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,21892549
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	27	G3	10435,3528	0,87250917
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,0002489
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	27	G3	10438,667	1,4144216
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	27	G3	10434,0528	0,04929296
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	27	G3	10432,2464	0,57108929
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,07048073
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,07850366
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,00167381

CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,09778572
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,03639961
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	-0,01981624
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,06840779
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,12197992
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,02303936
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,04682386
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,04487532
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,15347332
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,02394074
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,03826338
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,05946819
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	10434,0528	0,05076291
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,27478925
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,06405902
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,14576086
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,10946725
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,14089809
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,15499155
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,10970389
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,08021233
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,15233792
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,03241403
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G2	10434,0528	0,04185866
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10440,3237	0,3731574
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	27	G3	10434,0528	0,05573197
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	27	G3	10434,0528	0,05486313
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	10434,0528	0,03787377
CM10 REVE 96 b G3 172	27	G3	10434,0528	0,01735914
CM10 REVE 103 b G3 172	27	G3	10426,9143	0,16097093
CM10 REVE 106 b G3 172	27	G3	10434,0528	0,02831989
CM10 REVE 107 b G2 172	27	G2	10434,0528	0,11725755
CM10 REVE 109 b G2 172	27	G2	10434,0528	0,02507764
CM10 REVE 112 b G3 172	27	G3	10434,0528	0,07503352
CM10 REVE 113 b G1 172	27	G1	10434,0528	0,07342916
CM10 REVE 114 b G1 172	27	G1	10429,4548	2,57411669
CM10 REVE 115 b G1 172	27	G1	10430,7267	1,09131613
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,41280354
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,5280347
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,18796143
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	28	G2	11428,2985	0,02135303
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,26313076
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	28	G2	11428,2985	0,22708976
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	28	G2	11428,2985	0,1496683
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	28	G2	11428,2985	0,03255413
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,24968951
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	28	G1	11428,2985	0,51849037
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,2985	0,14728644
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11433,493	0,8191019
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,1830087

CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	2,00578493
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11424,4968	2,2313104
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,2985	0,13634785
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11426,6635	8,4989546
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11432,4222	0,79163988
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11427,5162	1,54940803
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,44058663
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11423,3252	1,26072072
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11428,9913	1,33913519
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	11425,6522	13,6995982
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11431,4724	8,33209074
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	11428,2985	0,44766295
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11430,6822	5,28406675
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	11428,2985	0,16846846
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11432,5458	3,3922922
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,6535	4,03100252
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,22185446
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,2817844
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11429,4692	2,32132231
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,2114232
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,12102382
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	0,13938258
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11428,2985	-0,03640963
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G1	11429,2468	2,75046094
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	28	G1	11428,2985	0,78894514
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	28	G1	11430,4695	0,78848223
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	28	G1	11436,2765	0,70027483
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11427,1053	8,84163125
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,2985	0,2098575
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,07390927
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,02634438
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,24601141
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11431,5892	2,61279775
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,23097955
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,20960723
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,17101587
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,46913751
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	28	G3	11428,2985	-0,04293995
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	28	G3	11428,2985	0,05789759
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,1505962
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,22427981
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,34782476
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,18121134
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,44089837
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11424,5881	1,12827474
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11431,336	2,42118816
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11429,115	1,17135252
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11431,9564	2,83604711
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,2031	0,51211395
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,03451364

CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11424,7956	1,34473617
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11427,348	3,11052108
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11426,8556	0,52742369
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11432,2632	3,76170024
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	11430,419	9,02842971
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11428,2985	0,11840579
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11424,9097	8,10218418
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11428,2985	-0,00037499
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11425,697	3,63741497
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11432,2818	2,83608469
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11429,9777	3,40391692
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11432,6308	4,8508524
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11431,9141	3,34486351
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11437,3585	0,49357569
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,23804379
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G2	11428,2985	0,34564062
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,09195092
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	28	G3	11428,2985	0,12482116
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	28	G3	11433,2568	2,23525635
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	11434,5113	3,68788722
CM10 REVE 96 b G3 172	28	G3	11426,6506	1,87581417
CM10 REVE 103 b G3 172	28	G3	11421,1821	4,30570758
CM10 REVE 106 b G3 172	28	G3	11427,4778	6,16726811
CM10 REVE 107 b G2 172	28	G2	11428,2985	0,1588658
CM10 REVE 109 b G2 172	28	G2	11423,7567	3,88083418
CM10 REVE 112 b G3 172	28	G3	11435,4149	3,55340695
CM10 REVE 113 b G1 172	28	G1	11428,2985	0,10917993
CM10 REVE 114 b G1 172	28	G1	11428,2985	0,20726179
CM10 REVE 115 b G1 172	28	G1	11424,5864	2,55599682
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	29	G1	11473,2983	0,47433177
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	29	G1	11473,2983	1,12107502
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	29	G1	11473,2983	0,09148309
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	29	G2	11473,2983	0,01960259
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	29	G1	11473,2983	0,71311073
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	29	G2	11473,2983	-0,06074335
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	29	G2	11473,2983	0,19831861
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	29	G2	11473,2983	0,02683432
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	29	G1	11473,2983	0,6630778
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	29	G1	11473,2983	0,74353053
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,07434575
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,66808299
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,13324103
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11465,2011	4,53385732
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11459,3414	2,08378864
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,06423957
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11459,4815	6,82633658
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11468,1946	0,79126909
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11461,1682	1,59728443
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,27969793
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11457,346	1,1025799



CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11463,7287	2,53758187
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	11458,1964	13,1910956
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11464,2909	5,8705529
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	11473,2983	0,20984194
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11463,128	5,63355336
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	11473,2983	0,11565978
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	1,50744972
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	2,15879863
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,22890681
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,23949181
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11490,2231	5,0417127
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,21843342
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,07689796
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,03966652
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,06214755
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G1	11473,2983	0,91918518
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	29	G1	11473,2983	0,74100874
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	29	G1	11473,2983	0,41009361
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	29	G1	11473,2983	0,39437337
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11459,7129	7,22918701
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,13567299
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,01555347
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,09800502
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,31312625
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11464,1046	2,85525124
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,35716043
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,22426891
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,35877788
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	29	G3	11468,4702	1,09596174
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,11327087
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	29	G3	11473,2983	0,00528899
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,02099802
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,21232362
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,25301419
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,4161302
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,61218861
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11457,2511	1,26967189
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11463,5702	3,46058506
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11462,5754	1,72272754
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11483,2462	7,79779457
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,08988503
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,18381642
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11457,5549	1,82950055
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11460,4398	4,36209047
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11473,2983	0,23606859
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11484,3355	7,00571761
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	11473,2983	3,95476795
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11473,2983	0,02618003
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11457,3659	5,01229821
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11473,2983	-0,00701617

CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11458,219	4,5609134
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11483,9853	5,05840498
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11463,2874	2,61113823
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11465,6613	4,62546495
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	2,06094321
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,32670968
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,25185087
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G2	11473,2983	0,53403667
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,18863779
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	29	G3	11473,2983	0,23976772
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	29	G3	11473,2983	0,85165061
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	11485,4282	6,89387291
CM10 REVE 96 b G3 172	29	G3	11458,0243	2,19024048
CM10 REVE 103 b G3 172	29	G3	11472,9852	3,72514834
CM10 REVE 106 b G3 172	29	G3	11456,9696	3,80890486
CM10 REVE 107 b G2 172	29	G2	11473,2983	0,0978311
CM10 REVE 109 b G2 172	29	G2	11456,3736	3,91116153
CM10 REVE 112 b G3 172	29	G3	11467,0129	3,54530145
CM10 REVE 113 b G1 172	29	G1	11473,2983	0,06482707
CM10 REVE 114 b G1 172	29	G1	11477,447	0,45563182
CM10 REVE 115 b G1 172	29	G1	11473,2983	0,8093777
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	30	G1	11507,1964	1,72060234
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	30	G1	11501,0489	1,39117892
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	30	G1	11517,7154	0,38973793
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	30	G2	11517,7154	0,22584614
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	30	G1	11517,7154	0,79403946
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	30	G2	11517,7154	0,19853418
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	30	G2	11517,7154	0,01327694
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	30	G2	11517,7154	0,09253627
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	30	G1	11507,1407	0,81806547
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	30	G1	11503,0349	1,18391607
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11517,7154	0,19762688
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11520,3286	2,11092202
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11512,5719	0,59637762
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11518,2058	6,89962
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11512,9838	6,20811593
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11518,4003	0,43108916
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11513,0279	13,6533364
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11520,277	2,08294697
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11514,2039	5,29324706
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11519,6224	1,2256474
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11510,8773	4,45984602
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11515,2865	3,0270902
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	11512,6657	17,8278328
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11518,2311	19,5718908
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	11514,8745	1,32714821
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11517,4216	9,27562561
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	11517,7154	0,20260071
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11519,8499	6,89065592
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11515,491	7,09018549

CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11519,804	0,45632406
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11512,2112	0,89892675
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11515,9122	5,44052575
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11519,3415	0,65177564
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11518,9081	0,31783115
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11517,7154	0,09044845
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11517,7154	0,11638615
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G1	11515,5266	3,1254628
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	30	G1	11518,9891	2,47250725
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	30	G1	11516,6141	1,0506811
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	30	G1	11523,985	1,20998508
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11514,2416	14,913796
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11514,5988	0,90299082
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,14700721
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,10991807
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,24110359
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11519,5108	4,72215982
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,43493169
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,55302418
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,18675992
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	30	G3	11521,9462	2,36206048
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	30	G3	11517,7154	0,20802195
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	30	G3	11517,1027	0,39284614
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11517,7154	0,18853176
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11524,98	0,69314958
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11518,9117	0,81624992
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11528,2344	1,31146378
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11517,7154	0,41963458
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11512,5529	4,0744136
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11518,2178	6,23796288
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11514,4243	2,84392534
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11517,6185	10,038381
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11514,8126	1,21185021
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11521,2993	0,57181949
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11511,1029	4,89088626
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11514,4012	9,74808366
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11512,0639	0,84380779
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11518,41	12,1333021
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	11517,2266	14,7846877
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11517,7154	0,22856272
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11511,7329	16,9552149
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11517,7154	0,08124826
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11512,6673	7,82756878
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11518,2212	11,0756268
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11516,5088	7,28010461
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11519,8205	10,4044276
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11519,4499	6,38087012
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11525,1318	0,67301533
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11524,858	0,6126929
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G2	11532,9369	1,42103173

CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11516,7303	0,28664106
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	30	G3	11528,461	0,47964992
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	30	G3	11519,9087	2,47210565
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	11520,6205	9,64554516
CM10 REVE 96 b G3 172	30	G3	11512,5408	3,00858056
CM10 REVE 103 b G3 172	30	G3	11507,8068	5,89293063
CM10 REVE 106 b G3 172	30	G3	11514,1249	10,9097526
CM10 REVE 107 b G2 172	30	G2	11517,7154	0,19968221
CM10 REVE 109 b G2 172	30	G2	11510,094	7,2962364
CM10 REVE 112 b G3 172	30	G3	11521,4544	4,49678439
CM10 REVE 113 b G1 172	30	G1	11517,7154	0,16724083
CM10 REVE 114 b G1 172	30	G1	11517,7154	0,25389583
CM10 REVE 115 b G1 172	30	G1	11511,2407	3,72090426
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	31	G1	11619,8162	0,60910908
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	31	G1	11631,9125	1,93004495
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	31	G1	11619,8162	0,26590147
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	31	G2	11619,8162	0,193399
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	31	G1	11619,8162	0,91560781
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	31	G2	11619,8162	0,23172179
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	31	G2	11619,8162	0,02833591
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	31	G2	11619,8162	0,16546406
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	31	G1	11619,8162	0,60143907
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	31	G1	11619,8162	0,85896096
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,10805154
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,69998474
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,50376819
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11625,5464	6,09918023
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	2,37376901
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,05421166
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11616,5962	6,82148675
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,65195569
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	1,45920901
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,28806052
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,71764582
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11620,9824	5,3294627
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	11615,3446	12,2580939
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11625,0182	5,59571619
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	11619,8162	0,3560605
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11621,0569	8,78734521
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	11619,8162	0,07225444
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	1,43123345
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	2,42945774
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,33041392
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,4438442
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	3,38927363
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,18101631
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,16671031
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,0033584
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,06349309
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G1	11619,8162	0,99591613

CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	31	G1	11619,8162	1,3445205
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	31	G1	11619,8162	0,64379435
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	31	G1	11619,8162	0,38613854
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11617,8938	5,82157419
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,45545392
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,05549148
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,08137057
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,25911381
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11622,5818	3,36453364
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,40188597
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,40550567
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,07314517
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	31	G3	11619,8162	1,35278692
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,08649469
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	31	G3	11619,8162	0,20137636
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,07920225
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,33916277
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,13665174
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,53128863
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,2435923
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	1,25216813
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11620,5869	5,42512192
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	1,41806469
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	5,04029204
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,42853916
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,21668644
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11614,1482	2,39253165
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11617,5645	4,65050411
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11619,8162	0,30782988
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11619,8162	7,31906584
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	11619,8162	4,8575666
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11619,8162	0,16231823
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11617,4329	5,26063229
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11619,8162	0,02040427
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11615,8743	7,27944917
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	4,17979768
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11623,0023	2,68710487
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	4,43390074
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	1,99784123
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,50948367
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,25289685
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G2	11619,8162	0,50770278
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,14402656
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	31	G3	11619,8162	0,25254106
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	31	G3	11619,8162	1,14428644
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	11619,8162	7,74789843
CM10 REVE 96 b G3 172	31	G3	11614,6212	3,66675229
CM10 REVE 103 b G3 172	31	G3	11630,1848	5,11479838
CM10 REVE 106 b G3 172	31	G3	11619,8162	3,20833134
CM10 REVE 107 b G2 172	31	G2	11619,8162	0,0701584

CM10 REVE 109 b G2 172	31	G2	11614,9024	3,53064308
CM10 REVE 112 b G3 172	31	G3	11625,0113	3,86265795
CM10 REVE 113 b G1 172	31	G1	11619,8162	-0,0265061
CM10 REVE 114 b G1 172	31	G1	11619,8162	0,34446096
CM10 REVE 115 b G1 172	31	G1	11619,8162	0,85924331
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	32	G1	11663,7059	1,9077792
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	32	G1	11660,3523	1,98165756
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	32	G1	11675,1101	0,42453627
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	32	G2	11675,1101	0,31463319
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	32	G1	11657,9435	1,27613236
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	32	G2	11675,1101	0,21830226
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	32	G2	11675,1101	0,18686172
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	32	G2	11675,1101	0,14248583
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	32	G1	11663,3536	1,70758294
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	32	G1	11660,1195	1,60009603
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11675,1101	0,13994789
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11676,9452	2,69822026
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11670,9911	2,25015327
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11674,6051	13,4227921
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11668,2288	13,4646527
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11670,6117	0,55811278
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11668,9427	16,1229096
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11675,0869	2,43515459
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11670,0044	5,79700617
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11674,8835	1,97415781
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11665,1045	2,92240558
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11672,4981	15,268945
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	11668,7354	21,5388332
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11674,1525	22,953568
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	11670,5089	1,87943299
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11673,4113	24,231586
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	11666,5858	0,44450269
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11675,6069	4,66260996
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11671,7814	10,1363293
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11671,8207	0,72584327
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11667,6868	1,520706
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11672,579	5,91609091
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11672,5626	1,20254993
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11677,0515	0,70728785
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11675,1101	0,20820271
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11670,7563	0,29896595
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G1	11672,3226	4,71112042
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	32	G1	11675,1987	5,92508426
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	32	G1	11673,098	2,243528
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	32	G1	11679,3708	1,02206071
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11670,3996	13,8771343
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11675,1101	0,84865465
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,12562204
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,11914172
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,2978849

CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11674,5948	6,25685409
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11665,1825	0,8375654
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	32	G3	11673,4195	0,65476792
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,2902267
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	32	G3	11678,4708	5,58461244
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,07104487
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	32	G3	11675,1101	0,44189381
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11675,1101	0,17231356
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11683,0936	1,72244518
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11675,1101	0,42332033
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11684,5391	1,3698936
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11675,1101	0,3918829
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11668,143	7,78457774
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11673,9006	13,8833459
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11670,9688	2,59448279
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11673,7861	21,7316631
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11670,5268	0,98209629
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11679,3117	0,84484067
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11667,2506	14,9155567
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11670,3425	18,8999079
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11668,2831	2,46442199
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11673,8647	20,5378507
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	11673,2285	19,4341838
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11675,1101	0,39433193
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11667,7866	24,2946539
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11675,1101	0,14946967
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11668,4936	23,0587593
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11674,2879	10,9943611
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11673,2044	8,01500737
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11675,8577	12,5491222
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11674,7692	5,26225964
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11680,9762	2,11431128
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11677,2194	1,49058946
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G2	11689,5751	2,65973189
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11674,991	0,46571246
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	32	G3	11686,8666	0,72421339
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	32	G3	11676,1832	5,10983129
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	11676,9745	25,1963764
CM10 REVE 96 b G3 172	32	G3	11668,0123	10,6956167
CM10 REVE 103 b G3 172	32	G3	11663,7744	12,6451704
CM10 REVE 106 b G3 172	32	G3	11670,021	9,85034949
CM10 REVE 107 b G2 172	32	G2	11675,1101	0,34940338
CM10 REVE 109 b G2 172	32	G2	11666,0218	13,1874211
CM10 REVE 112 b G3 172	32	G3	11677,8313	8,94726247
CM10 REVE 113 b G1 172	32	G1	11675,1101	0,20174014
CM10 REVE 114 b G1 172	32	G1	11675,1101	0,45378571
CM10 REVE 115 b G1 172	32	G1	11667,3034	3,06213871
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	33	G1	11717,2364	0,47021321
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	33	G1	11717,2364	0,99427466
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	33	G1	11717,2364	0,43733337

CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	33	G2	11717,2364	0,16196299
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	33	G1	11717,2364	1,00196528
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	33	G2	11717,2364	0,22391492
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	33	G2	11717,2364	0,24855569
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	33	G2	11717,2364	0,1936303
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	33	G1	11717,2364	0,56922903
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	33	G1	11717,2364	0,88423412
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11715,2667	0,41334677
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11721,8445	1,67904749
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11714,5949	1,23105877
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	5,92363886
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	3,40153185
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	0,2959469
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11715,0959	5,38034855
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,67924491
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	1,64204441
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,756679
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,84556553
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11717,2364	5,37323594
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	11712,2275	7,52791058
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11718,3176	6,65537646
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	11717,2953	1,33918194
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11717,2364	6,40559258
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	11717,2364	0,22424532
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11725,4968	2,18427933
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	3,20207243
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11719,1145	0,77384223
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,60548638
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	3,22199815
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,54227738
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,50797053
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11719,2967	0,41438165
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11717,2364	0,25697614
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G1	11715,4628	1,91766335
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	33	G1	11717,2364	2,01211543
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	33	G1	11717,2364	0,86879913
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	33	G1	11717,2364	0,59491402
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11714,6566	5,99967509
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11714,5243	1,24643846
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11707,2272	0,39242425
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11713,0733	0,25795765
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11717,2364	0,29514707
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11719,7965	4,31097676
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11717,2364	0,49567581
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	33	G3	11717,2364	0,58888534
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	33	G3	11718,9509	0,59567703
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	33	G3	11722,1418	2,96121441
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	33	G3	11717,2364	0,44178614
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	33	G3	11717,2364	0,46325987
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11715,1794	0,4404509



CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11726,5332	1,24715448
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11722,0027	0,634485
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,8246239
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11712,7915	0,99313499
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	1,46371296
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	3,73812823
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	1,34471019
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	7,18408223
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2536	0,66794694
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,37527053
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11712,7625	2,4050542
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11715,0125	3,83392757
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11717,2364	0,79214924
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11717,2364	8,07170965
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	11716,463	5,40141777
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11723,0895	0,5396913
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11712,132	7,77982502
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11721,7458	0,44932731
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	7,36156896
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11716,359	5,3243128
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	3,13862268
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	5,98716085
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	3,00417805
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,99624932
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,72392901
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G2	11717,2364	1,34639319
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,31720359
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	33	G3	11717,2364	0,43013698
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	33	G3	11717,2364	1,91779213
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	11717,2364	10,149591
CM10 REVE 96 b G3 172	33	G3	11717,2364	3,23148533
CM10 REVE 103 b G3 172	33	G3	11706,7298	4,40131285
CM10 REVE 106 b G3 172	33	G3	11714,9147	4,23557277
CM10 REVE 107 b G2 172	33	G2	11719,1155	0,68357007
CM10 REVE 109 b G2 172	33	G2	11717,2364	3,31369594
CM10 REVE 112 b G3 172	33	G3	11722,3408	3,78250467
CM10 REVE 113 b G1 172	33	G1	11720,506	0,38938593
CM10 REVE 114 b G1 172	33	G1	11712,1414	0,64646439
CM10 REVE 115 b G1 172	33	G1	11717,2364	1,18953061
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	34	G1	11883,919	0,26085893
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	34	G1	11883,919	0,564882
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	34	G1	11883,919	0,19864142
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	34	G2	11883,919	0,16894933
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	34	G1	11883,919	0,37393442
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	34	G2	11883,919	0,21253601
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	34	G2	11883,919	0,01591972
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	34	G2	11883,919	0,1034911
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	34	G1	11883,919	0,36349022
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	34	G1	11883,919	0,33120637
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11883,919	0,12433543

CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11898,1319	0,57434116
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,421944
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11887,2002	3,08008776
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11875,2806	2,02964317
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11883,919	0,05633634
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11887,4616	2,70370327
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,49160074
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11875,5935	0,91434363
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,40474826
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,34800089
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11893,7239	3,25500331
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	11886,2686	3,92869595
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11890,5177	3,44318281
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	11883,919	0,35324375
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11895,2547	3,68108465
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	11883,919	0,08513137
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,83448569
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11877,3373	1,68996096
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,25230951
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,23656332
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	1,44608327
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,29295432
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,25655445
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,08617356
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11883,919	0,04057972
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G1	11889,4689	0,75676407
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	34	G1	11884,9944	1,12668712
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	34	G1	11883,919	0,32678956
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	34	G1	11883,919	0,26412938
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11893,588	2,19328631
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11883,919	0,21404442
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,25849279
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,0255867
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,24674016
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11898,2098	1,60556192
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,27530346
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,17584861
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	34	G3	11883,919	0,19035886
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	34	G3	11899,6151	1,17545492
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	34	G3	11883,919	0,09003958
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	34	G3	11883,919	0,1698384
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,08385672
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,32253325
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,17514137
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,35155069
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,18819395
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11891,8961	1,22133308
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11891,9059	2,05863286
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11883,919	0,51976081
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11884,5664	4,0985361

CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11883,919	0,21897633
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,20787891
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11889,9375	1,79493878
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11893,425	2,54155614
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11883,919	0,26082872
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11888,631	4,76253184
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	11884,8396	2,76967661
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11883,919	0,12584435
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11889,9712	4,01598495
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11883,919	0,10315476
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11884,8947	4,39623795
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11888,5701	2,31703583
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11890,0636	1,52187866
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11891,9817	2,82984758
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11897,0835	1,36385802
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,40120398
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,22213437
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G2	11892,1737	0,54430339
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,07910653
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	34	G3	11883,919	0,15615147
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	34	G3	11880,4667	1,02523716
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	11893,5944	5,06367314
CM10 REVE 96 b G3 172	34	G3	11883,8601	1,83451226
CM10 REVE 103 b G3 172	34	G3	11873,153	2,21006571
CM10 REVE 106 b G3 172	34	G3	11883,8428	1,8677238
CM10 REVE 107 b G2 172	34	G2	11883,919	0,1434936
CM10 REVE 109 b G2 172	34	G2	11885,2197	2,0839066
CM10 REVE 112 b G3 172	34	G3	11893,6111	1,57547103
CM10 REVE 113 b G1 172	34	G1	11883,919	0,10026564
CM10 REVE 114 b G1 172	34	G1	11883,919	0,14554297
CM10 REVE 115 b G1 172	34	G1	11872,5308	0,6126815
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	35	G1	12855,12	0,35563202
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	35	G1	12842,4214	0,43806299
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	35	G1	12855,12	0,27355811
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	35	G2	12855,12	-0,02564595
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	35	G1	12855,12	0,085646
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	35	G2	12855,12	0,14546793
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	35	G2	12855,12	0,11749656
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	35	G2	12855,12	0,13167208
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	35	G1	12855,12	0,04421901
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	35	G1	12855,12	0,14405826
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12847,7605	0,31158616
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12859,4448	0,83692328
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12850,0191	0,95238712
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12855,12	0,35081438
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12855,12	0,21782077
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12852,6215	0,35383045
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12846,8725	0,39535986
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12856,6431	0,4454244
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12849,2106	0,846396

CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12855,12	0,43106148
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12845,2057	1,02675451
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12854,1526	0,41985438
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	12855,12	0,26723503
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12852,2785	0,32678851
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	12855,12	0,16592856
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,26320425
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	12855,12	0,08814542
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12854,9194	0,40644142
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12852,0458	0,28629958
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12855,1023	0,30642248
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12849,571	0,22749454
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12857,7738	0,31422205
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12848,7851	0,31875098
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12856,3088	0,2427201
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12855,12	0,08270745
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12852,8911	0,2629056
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G1	12851,6791	0,73290329
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	35	G1	12855,12	0,20266204
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	35	G1	12850,2019	0,50131562
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	35	G1	12859,3598	0,63816591
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12850,8229	1,43798068
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12843,8938	0,50490882
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,17122013
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,10807172
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,05573724
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,20365278
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,03300689
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,23343213
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,01890026
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	35	G3	12855,12	0,25997038
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	35	G3	12855,12	0,07199509
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	35	G3	12854,8348	0,28066353
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12851,6273	0,58284299
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12865,279	0,62089138
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12855,3697	0,90000091
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12866,4768	1,16550528
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12855,12	0,17465906
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12851,1569	0,70147174
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12854,1426	0,47352402
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12848,8258	0,46326191
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12854,3378	0,47377875
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12847,8441	0,63166891
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12857,5412	0,23780772
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12846,4357	0,87360727
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12849,0328	0,61258139
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,09203139
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,34400837
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	12851,2172	0,37581606
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,1371669

CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12845,8234	0,55002158
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,11853971
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12848,118	0,55603225
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12855,2508	0,48429536
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12855,7163	0,36538833
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12866,338	0,33374895
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12855,12	0,13281815
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12866,2931	0,24037443
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12862,1168	0,28582014
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G2	12872,4146	0,31301654
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12858,0534	0,27011127
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	35	G3	12869,5595	0,21209067
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	35	G3	12857,7718	0,29850666
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	12855,12	0,58030097
CM10 REVE 96 b G3 172	35	G3	12847,3814	0,57903255
CM10 REVE 103 b G3 172	35	G3	12843,5556	0,43436545
CM10 REVE 106 b G3 172	35	G3	12847,7818	0,57750224
CM10 REVE 107 b G2 172	35	G2	12849,61	0,34513662
CM10 REVE 109 b G2 172	35	G2	12843,7633	0,38405829
CM10 REVE 112 b G3 172	35	G3	12854,5972	0,30806256
CM10 REVE 113 b G1 172	35	G1	12851,018	0,22634817
CM10 REVE 114 b G1 172	35	G1	12843,1387	0,38345344
CM10 REVE 115 b G1 172	35	G1	12845,2742	0,38505578
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	36	G1	13860,1357	0,91158852
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	36	G1	13879,6296	0,47040835
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	36	G1	13873,6691	0,81552005
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	36	G2	13879,6296	0,32399428
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	36	G1	13879,6296	0,09996423
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	36	G2	13879,6296	0,38841379
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	36	G2	13865,8214	0,22618995
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	36	G2	13864,4214	0,41782947
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	36	G1	13861,8615	0,8305145
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	36	G1	13879,6296	0,21845897
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13865,502	1,78127579
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13876,7923	2,17713931
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13868,9324	1,2634567
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13878,3356	0,55075149
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13879,6296	0,57040632
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13868,569	2,06591011
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13865,2156	1,00692886
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13879,6296	0,95929328
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13866,862	1,50854936
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13879,6296	0,95472098
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13859,6101	2,74793264
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13869,1886	0,46632382
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	13866,4744	0,21530775
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13870,4455	0,38894143
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	13867,989	1,13954545
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13879,6296	0,22310459
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	13859,5197	0,74045488

CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13871,3984	1,04784328
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13872,1886	0,36992488
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13870,86	1,30818822
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13862,5697	1,45354152
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13895,2709	0,64791398
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13895,4451	1,57912586
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13893,2685	1,0632069
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13882,7121	1,47127919
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13871,5574	1,11561557
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G1	13866,2459	1,45053707
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	36	G1	13875,444	0,94043451
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	36	G1	13869,0319	1,24474402
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	36	G1	13895,6198	2,60831633
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13870,0116	0,80896259
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13867,2223	2,98928149
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13879,6296	0,17242629
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13866,7669	0,17799039
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13859,4537	0,74766933
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13879,8946	0,33109131
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13862,577	0,51483719
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	36	G3	13873,3409	0,4497626
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	36	G3	13869,7525	0,60156315
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	36	G3	13884,4515	0,35734077
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	36	G3	13859,7348	0,51005616
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	36	G3	13879,6296	0,20057615
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13898,3676	1,3163443
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13883,829	1,50029926
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13873,1382	2,68547028
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13886,2488	2,21343816
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13865,2781	1,34624871
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13867,1608	0,66775909
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13870,8611	1,15068777
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13864,4768	0,79954343
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13869,3822	1,10961117
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13866,213	2,21204145
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13875,2036	2,12989484
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13861,983	1,50825863
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13865,9599	1,6666741
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13864,2454	1,63387666
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13871,0205	0,38328459
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	13869,8502	0,81024375
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13874,4969	1,23075851
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13862,2943	0,58540082
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13871,0481	1,41032446
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13889,6953	0,4629496
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13872,2595	1,19113997
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13870,1906	0,62551531
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13872,5723	1,06718467
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13871,4035	0,84677971
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13878,6044	1,22547005

CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13876,1107	1,41969629
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G2	13888,1554	1,24105859
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13871,2095	1,8511734
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	36	G3	13882,9741	1,12272525
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	36	G3	13872,4515	1,08199181
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	13867,3007	0,27126267
CM10 REVE 96 b G3 172	36	G3	13864,029	1,78314924
CM10 REVE 103 b G3 172	36	G3	13879,6296	0,55232568
CM10 REVE 106 b G3 172	36	G3	13864,7393	1,35456293
CM10 REVE 107 b G2 172	36	G2	13866,9063	3,13882112
CM10 REVE 109 b G2 172	36	G2	13879,6296	0,52864193
CM10 REVE 112 b G3 172	36	G3	13875,1762	2,14067646
CM10 REVE 113 b G1 172	36	G1	13868,1119	2,40194296
CM10 REVE 114 b G1 172	36	G1	13860,5879	1,20430526
CM10 REVE 115 b G1 172	36	G1	13861,4349	0,79170731
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	37	G1	14035,6839	0,60947247
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	37	G1	14023,3469	1,08114975
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	37	G1	14035,6839	0,46586756
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	37	G2	14035,6839	0,10355344
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	37	G1	14035,6839	0,20693523
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	37	G2	14035,6839	0,20856322
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	37	G2	14035,6839	0,12204511
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	37	G2	14035,6839	0,24423846
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	37	G1	14035,6839	0,12321711
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	37	G1	14035,6839	0,250555
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14029,8077	0,91326594
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14037,4503	2,14496073
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14031,0879	1,05784221
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14035,6839	0,3463837
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14036,7187	0,59250302
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14029,7037	1,5668917
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14027,7586	0,38482329
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14032,0332	0,96108774
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14024,0763	0,81031861
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14033,0457	1,1546946
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14021,9137	3,30942218
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14028,4546	0,35322868
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	14024,0658	0,18015679
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14035,6839	0,07482302
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	14026,2055	1,11480481
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14044,7858	0,22881651
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	14026,0139	0,56390263
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14036,9255	0,72661788
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14030,7987	0,24054011
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14035,6839	0,49089737
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14047,5987	0,52283528
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14035,6839	0,35700381
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14026,9545	1,04592304
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14036,7462	1,14184848
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14043,5821	0,90840588

CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14028,8845	1,06213373
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G1	14026,5076	1,34057216
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	37	G1	14035,6839	0,53392913
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	37	G1	14039,3165	0,71112221
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	37	G1	14034,6164	2,80998074
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14030,1673	1,0359095
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14035,6839	0,79271473
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,20419092
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,1321503
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,3063691
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,19072588
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,20334268
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,1781211
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,35466833
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,18398826
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,21440665
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	37	G3	14035,6839	0,22907905
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,6839	0,71571068
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14046,0113	1,75489614
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,5901	2,83442732
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14047,8981	1,29771572
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,6839	0,66559252
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14027,0892	0,88615646
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14032,8106	0,96941649
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14030,3423	0,50211916
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14029,4861	0,5004771
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14024,9001	1,52839204
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14039,4316	1,38251887
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14025,9181	1,9129277
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14027,3802	1,35117522
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14022,5884	1,00183204
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14035,6839	0,21282068
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	14028,9395	0,37148897
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14037,9079	1,05066519
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14021,7903	0,43967683
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14043,4796	0,77037918
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14035,6839	0,33148544
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14036,2853	0,78091865
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14030,5547	0,42489879
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14034,9034	0,46418972
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14047,769	0,59541145
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,6839	0,5854166
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,7368	0,96833194
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G2	14055,2755	0,8942313
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14045,952	1,17176934
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	37	G3	14035,6839	0,47549652
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	37	G3	14034,8176	0,47563265
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	14035,6839	0,19231981
CM10 REVE 96 b G3 172	37	G3	14023,671	1,80014034
CM10 REVE 103 b G3 172	37	G3	14016,0922	1,00542852



CM10 REVE 106 b G3 172	37	G3	14026,9347	1,13451842
CM10 REVE 107 b G2 172	37	G2	14027,3291	1,71196401
CM10 REVE 109 b G2 172	37	G2	14020,5603	1,12138585
CM10 REVE 112 b G3 172	37	G3	14036,2177	1,00907236
CM10 REVE 113 b G1 172	37	G1	14025,7215	2,18600013
CM10 REVE 114 b G1 172	37	G1	14020,2813	1,01887578
CM10 REVE 115 b G1 172	37	G1	14021,7342	0,88296657
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	38	G1	15105,386	0,47360201
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	38	G1	15102,3376	1,72001966
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	38	G1	15119,4729	0,22446868
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	38	G2	15119,4729	0,21554808
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	38	G1	15119,4729	0,48346661
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	38	G2	15119,4729	0,21325999
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	38	G2	15113,2349	0,40891191
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	38	G2	15107,658	0,88147993
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	38	G1	15110,7897	0,36849501
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	38	G1	15119,4729	0,15505771
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15111,4591	1,19238078
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15123,3951	1,26232961
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15114,8263	0,60556401
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15119,4729	0,08969536
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15109,2973	0,76396369
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15113,6477	1,43954941
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15106,2734	0,18103728
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15120,0915	0,3524642
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15114,239	0,3634409
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15115,0327	1,23531055
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15099,0499	0,72921702
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15116,9273	0,40717512
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	15117,5307	0,19179263
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15114,1111	0,88269179
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	15110,743	0,49146911
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15118,3832	0,18550632
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	15119,4729	0,18072454
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15112,7978	0,41172268
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15119,4729	0,12780108
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15108,0042	0,16289127
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15107,2231	0,47905799
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15118,6494	0,15946889
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15122,0823	0,2229411
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15124,4305	0,30458695
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15113,5228	0,33456667
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15111,4077	0,36157689
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G1	15110,5134	0,29958082
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	38	G1	15112,6966	0,21994524
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	38	G1	15114,9926	0,30839002
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	38	G1	15125,0509	0,53949535
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15115,2097	0,26020542
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15113,9901	1,90779479
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15103,55	0,51954822

CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15112,4043	1,4274408
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15110,7511	0,44204832
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15119,4729	0,11840866
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15119,4729	0,12946411
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	38	G3	15133,0549	0,62625612
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	38	G3	15119,4729	0,34091978
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	38	G3	15127,1151	0,40995858
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	38	G3	15119,4729	0,0995537
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	38	G3	15129,461	0,68785968
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15117,0274	0,36971054
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15119,4729	0,21272719
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15122,0374	1,10438553
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15139,1129	1,03378979
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15108,8522	0,93168011
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15108,8233	0,96636929
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15116,3322	0,82544972
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15113,3767	0,69785267
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15119,4729	0,07119048
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15119,4729	0,13270854
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15123,366	0,32658658
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15105,9009	0,90376946
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15113,9715	0,18257861
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15108,0158	2,62283926
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15116,6542	0,56209225
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	15119,4729	0,10634497
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15118,1496	0,19206377
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15119,4729	0,02068896
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15118,5953	0,77556145
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15119,4729	0,06724257
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15119,9199	0,25390286
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15117,6603	0,45358403
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15118,2101	0,15308878
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15121,9491	0,23064644
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15126,1355	0,12769456
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15119,4729	0,03262018
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G2	15138,1616	1,38249542
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15117,1205	0,3561888
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	38	G3	15140,618	0,22695469
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	38	G3	15114,1179	0,22180993
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	15119,4729	0,04441047
CM10 REVE 96 b G3 172	38	G3	15106,0497	0,80459749
CM10 REVE 103 b G3 172	38	G3	15099,8329	0,68268665
CM10 REVE 106 b G3 172	38	G3	15109,4319	0,59110387
CM10 REVE 107 b G2 172	38	G2	15110,194	1,18752793
CM10 REVE 109 b G2 172	38	G2	15104,7555	3,45614426
CM10 REVE 112 b G3 172	38	G3	15116,833	0,30555703
CM10 REVE 113 b G1 172	38	G1	15109,8779	0,52730934
CM10 REVE 114 b G1 172	38	G1	15101,968	0,76970018
CM10 REVE 115 b G1 172	38	G1	15106,3614	1,23722097
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	39	G1	15843,8811	1,02987431

CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	39	G1	15839,8643	4,04855361
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	39	G1	15857,9152	0,48436921
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	39	G2	15857,9152	0,26996086
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	39	G1	15857,9152	1,00134107
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	39	G2	15857,9152	0,24655148
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	39	G2	15851,6923	1,07844084
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	39	G2	15846,8202	1,83504409
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	39	G1	15839,1992	0,47035922
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	39	G1	15849,0279	0,31228157
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15850,1223	2,15405391
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15864,3504	2,00795313
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15855,3248	0,716618
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15858,9538	0,22818249
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15843,6542	1,67541741
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15851,7015	3,13058389
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15849,6655	0,3668623
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15857,1756	0,4933446
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15851,148	0,6773571
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15854,0025	1,96389259
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15843,1426	1,19533753
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15854,2422	0,91542114
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	15846,4235	0,43114934
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15854,0558	2,4856769
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	15850,4379	1,8759751
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15851,4626	0,51893999
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	15846,9241	0,36137612
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15858,5983	0,57036235
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15847,7859	0,18931014
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15856,883	0,19257443
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15846,6692	0,86906371
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15852,3437	0,29203971
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15846,8408	0,24607406
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15857,5735	1,1696337
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15855,5979	1,37329748
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15856,4108	0,86266027
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G1	15852,3824	0,86226387
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	39	G1	15861,7414	0,32807318
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	39	G1	15852,2195	0,7410673
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	39	G1	15862,5691	1,74859003
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15850,9322	0,44554436
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15850,9618	2,11353459
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15839,5714	1,10065814
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15851,8038	3,19388066
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15857,8881	0,82030873
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15860,4422	0,31759202
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15839,4343	0,32798561
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	39	G3	15863,0336	1,94843999
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	39	G3	15859,8663	0,7551591
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	39	G3	15867,2527	2,64192656
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	39	G3	15852,4737	0,3253925

CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	39	G3	15857,7566	1,27664805
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15880,5735	0,3991098
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15872,1654	0,32041147
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15859,6262	1,33591964
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15874,758	1,04390521
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15850,031	0,93255539
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15843,9343	1,45428363
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15855,4104	1,49988349
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15847,724	0,91094451
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15852,8672	0,17722442
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15849,1624	0,61726521
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15860,3582	0,45571241
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15844,5395	2,00823206
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15849,7558	0,24595037
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15847,2313	7,41438623
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15854,6323	1,1833068
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	15858,1541	0,30647505
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15859,6807	0,53926586
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15849,0898	0,15840669
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15855,3888	2,11574772
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15845,8058	0,12468038
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15856,7259	0,62515336
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15854,1319	1,69394993
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15854,6492	0,38997354
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15858,8727	0,6724403
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15870,6145	0,12945167
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15857,9152	0,09948073
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G2	15877,4443	2,0461734
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15855,646	1,36061609
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	39	G3	15877,2601	0,41902812
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	39	G3	15858,7993	0,37173908
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	15862,8806	0,07645774
CM10 REVE 96 b G3 172	39	G3	15844,5549	1,08560417
CM10 REVE 103 b G3 172	39	G3	15838,3861	4,73522217
CM10 REVE 106 b G3 172	39	G3	15846,2038	1,07021401
CM10 REVE 107 b G2 172	39	G2	15848,988	1,95556761
CM10 REVE 109 b G2 172	39	G2	15842,2095	8,55460847
CM10 REVE 112 b G3 172	39	G3	15858,1773	0,79792506
CM10 REVE 113 b G1 172	39	G1	15847,9994	0,71490484
CM10 REVE 114 b G1 172	39	G1	15841,2031	2,55778174
CM10 REVE 115 b G1 172	39	G1	15843,9169	3,41346742
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	40	G1	17229,4255	0,44421526
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	40	G1	17230,5443	0,45139583
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	40	G1	17244,9723	0,16391226
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	40	G2	17244,9723	0,19015829
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	40	G1	17244,9723	0,18936417
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	40	G2	17244,9723	0,14359082
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	40	G2	17233,0848	0,20734415
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	40	G2	17229,6522	0,18210523
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	40	G1	17223,4746	0,37137479

CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	40	G1	17244,9723	0,05539064
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17232,31	0,65472194
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17248,4715	0,66425907
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17252,6804	0,28684812
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17232,488	0,18134233
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17244,9723	0,10948481
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17235,7388	0,46826638
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17244,9723	0,12049663
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17244,9723	0,24339993
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17234,8825	0,4645507
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17244,9723	0,2390107
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17228,2943	0,95038434
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17244,9723	0,07348843
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	17244,9723	0,08452952
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17244,9723	0,04541247
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	17244,9723	0,18486458
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17244,9723	0,03825058
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	17244,9723	0,10267585
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17244,227	0,31261325
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17244,9723	0,16762546
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17232,8886	0,17645792
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17226,9696	0,20575922
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17243,0588	0,24171738
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17242,7689	0,49474444
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17245,2886	0,31839062
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17234,2892	0,21199527
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17236,4025	0,4475949
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G1	17237,9103	0,49707427
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	40	G1	17232,5694	0,28251884
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	40	G1	17237,3277	0,22827878
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	40	G1	17245,4936	0,73343485
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17249,275	0,25583711
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17244,9723	0,18649971
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,11950756
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17235,855	0,23782508
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,23907266
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,12444023
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,14359301
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,08350644
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,23885617
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,1365045
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	40	G3	17244,9723	0,11273336
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	40	G3	17252,8922	0,17465227
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17237,3064	0,62567932
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17260,3834	0,67805564
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17242,9389	0,70443811
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17260,0074	0,47266864
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17231,0862	0,59467425
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17244,9723	0,38324576
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17244,1252	0,52927649

CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17233,6236	0,26908525
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17237,989	0,18643659
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17231,2368	0,54239577
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17245,7956	0,58961955
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17229,5327	0,57085264
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17233,927	0,52772996
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17230,6075	0,35406589
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17239,7593	0,0626203
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	17244,9723	0,09525634
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17244,9723	0,16624184
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17228,7967	0,15563988
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17244,9723	0,11002636
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17240,4678	0,1501978
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17244,2422	0,30348491
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17244,9723	0,1520866
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17246,5967	0,15414064
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17244,9723	0,11065653
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17258,0365	0,27772527
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17243,5654	0,33691433
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G2	17265,8783	0,37042337
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17244,0851	0,32172853
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	40	G3	17253,8726	0,16324264
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	40	G3	17244,9723	0,13974462
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	17255,582	0,11644281
CM10 REVE 96 b G3 172	40	G3	17227,2147	0,46168008
CM10 REVE 103 b G3 172	40	G3	17244,9723	0,1499153
CM10 REVE 106 b G3 172	40	G3	17233,7179	0,1564031
CM10 REVE 107 b G2 172	40	G2	17232,5114	0,42170103
CM10 REVE 109 b G2 172	40	G2	17224,0663	0,36654963
CM10 REVE 112 b G3 172	40	G3	17240,4413	0,10843142
CM10 REVE 113 b G1 172	40	G1	17232,2965	0,49672608
CM10 REVE 114 b G1 172	40	G1	17244,9723	0,12665515
CM10 REVE 115 b G1 172	40	G1	17226,057	0,21205219
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	41	G1	17358,1131	0,52374108
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	41	G1	17373,3	0,30515908
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	41	G1	17373,3	0,25018525
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	41	G2	17373,3	0,06435554
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	41	G1	17373,3	0,21651155
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	41	G2	17347,5965	0,2862924
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	41	G2	17373,3	0,10678125
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	41	G2	17373,3	0,15082861
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	41	G1	17355,2852	0,37828168
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	41	G1	17373,3	-0,00084094
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17357,9111	0,85972471
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17378,4848	0,80342828
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17364,2134	0,44832363
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17366,6866	0,18830967
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17373,3	0,05285205
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17366,3063	0,47933848
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17359,4021	0,1751951

CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17369,9606	0,54598183
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17359,2899	0,4247466
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17357,4214	0,35093434
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17352,6039	1,14724042
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17364,8708	0,24308556
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	17373,1084	0,1066554
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17354,9838	0,11742029
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	17374,8178	0,4417542
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17375,1162	0,11776734
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	17373,3	0,11143111
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17371,2456	0,67831131
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17372,0028	0,20788974
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17367,205	0,25684498
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17358,4684	0,22439778
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17381,4141	0,20317983
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17373,1651	0,38722662
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17381,0638	0,48232373
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17373,3	0,10196809
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17365,2733	0,49941727
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G1	17364,3255	0,56292881
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	41	G1	17375,1435	0,26188455
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	41	G1	17372,8094	0,34712967
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	41	G1	17373,5327	1,41808249
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17370,2463	0,6982908
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17372,702	0,37801521
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17357,2666	0,27752186
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17373,3	0,17993756
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17365,3696	0,37761722
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17371,0563	0,25543845
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17357,4451	0,29028171
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	41	G3	17373,3	0,16109359
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	41	G3	17373,3	0,20763273
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	41	G3	17373,3	0,08437532
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	41	G3	17360,479	0,45836699
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	41	G3	17373,3	0,15850578
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17368,2321	0,75712676
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17386,2578	0,62475801
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17374,6544	0,81665872
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17394,2678	0,62311614
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17361,8443	0,69872359
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17365,3909	0,57398213
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17368,7717	0,54186843
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17363,2003	0,27963356
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17373,3	0,11152221
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17359,6153	0,9392111
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17375,2778	0,72855606
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17354,6551	0,733517
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17360,9446	0,67091296
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17355,5028	0,44670531
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17373,3	0,04985173

CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	17375,3812	0,14060592
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17370,8678	0,42007331
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17355,7283	0,20866633
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17378,0621	0,19612988
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17365,7686	0,20579444
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17370,5074	0,25461347
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17366,1848	0,20122636
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17371,7348	0,21943475
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17360,9557	0,18340734
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17373,8571	0,23823387
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17375,1217	0,45547647
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G2	17391,0321	0,29044716
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17366,7732	0,31348652
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	41	G3	17378,5771	0,21318001
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	41	G3	17357,0355	0,17518356
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	17376,5192	0,13220717
CM10 REVE 96 b G3 172	41	G3	17355,3389	0,50477862
CM10 REVE 103 b G3 172	41	G3	17373,3	0,08197491
CM10 REVE 106 b G3 172	41	G3	17363,1269	0,34701191
CM10 REVE 107 b G2 172	41	G2	17364,2419	0,36639549
CM10 REVE 109 b G2 172	41	G2	17351,552	0,22882641
CM10 REVE 112 b G3 172	41	G3	17370,9315	0,16258344
CM10 REVE 113 b G1 172	41	G1	17373,3	0,27504418
CM10 REVE 114 b G1 172	41	G1	17352,3322	0,26576765
CM10 REVE 115 b G1 172	41	G1	17358,9345	0,36809703
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	42	G1	19524,1804	0,03726371
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	42	G1	19524,1804	0,03769447
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	42	G1	19524,1804	0,06774152
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	42	G2	19501,209	0,31905987
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	42	G1	19524,1804	0,03048406
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	42	G2	19524,1804	0,01988473
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	42	G2	19524,1804	0,0346144
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	42	G2	19524,1804	0,00625826
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	42	G1	19524,1804	-0,01099746
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	42	G1	19516,3408	0,11413556
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	-0,00024985
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,01191402
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19539,3732	0,07410546
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	-0,04050935
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19521,023	0,15387057
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,03066091
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,02106033
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19529,2692	0,09249834
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,00454643
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19526,1417	0,17325745
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,05112223
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	-0,0019121
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	19524,1804	0,01865587
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	0,0126717
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	19524,1804	0,01013713



CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	0,01493887
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	19524,1804	-0,01264864
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19546,9095	0,02442799
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,02786971
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,00870338
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19510,0482	0,04466611
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,00010912
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19541,2772	0,06820975
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,01817292
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	-0,01270254
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19524,1804	0,04567379
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G1	19539,8584	0,04107424
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	42	G1	19520,7118	0,0336055
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	42	G1	19524,1804	-0,00447156
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	42	G1	19545,8354	0,0174042
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19515,3718	0,0209561
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,05100886
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19524,1804	0,06549785
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19516,6715	0,04705076
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19533,4581	0,087072
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19524,1804	0,01618191
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19524,1804	-0,0319883
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	42	G3	19524,1804	0,01047051
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	42	G3	19511,6957	0,12737483
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	42	G3	19506,5242	0,043838
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	42	G3	19524,1804	0,0601825
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	42	G3	19537,4574	0,04276213
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19503,8141	0,05578045
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,00190408
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,01208078
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	-0,00250905
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,017801
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	-0,04650171
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,02384115
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19535,903	0,05103427
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	-0,00885646
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,00903872
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	-0,00250316
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	-0,00417372
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,01660656
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	0,07318173
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	0,01210054
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	19524,1804	0,0002567
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	-0,00041698
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19517,5602	0,03369843
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19538,954	0,05172698
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,02662191
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19542,3323	0,01753379
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19516,4909	0,03533878
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19528,3844	0,01876545

CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,00850401
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19547,1518	0,03737264
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,00253119
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G2	19524,1804	0,00150621
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,00712471
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	42	G3	19524,1804	0,00108446
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	42	G3	19524,1804	0,00137214
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	19524,1804	0,00616246
CM10 REVE 96 b G3 172	42	G3	19524,1804	-0,01794106
CM10 REVE 103 b G3 172	42	G3	19524,1804	0,00874787
CM10 REVE 106 b G3 172	42	G3	19524,1804	0,00417999
CM10 REVE 107 b G2 172	42	G2	19524,1804	-0,00478232
CM10 REVE 109 b G2 172	42	G2	19524,1804	0,01865828
CM10 REVE 112 b G3 172	42	G3	19524,1804	0,00755428
CM10 REVE 113 b G1 172	42	G1	19524,1804	0,02002434
CM10 REVE 114 b G1 172	42	G1	19524,1804	0,02500522
CM10 REVE 115 b G1 172	42	G1	19524,1804	0,02731886
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	43	G1	22287,6914	0,5986095
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	43	G1	22282,3361	0,402436
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	43	G1	22276,5656	0,55395408
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	43	G2	22287,6914	0,18733944
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	43	G1	22287,6914	0,35998209
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	43	G2	22262,6421	0,58241081
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	43	G2	22287,6914	0,16598762
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	43	G2	22287,6914	0,39064424
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	43	G1	22276,2746	0,52799506
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	43	G1	22287,6914	0,43873638
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,91805062
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22256,0619	0,84189861
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,52112981
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,31545732
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,48677865
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,77667977
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,23765919
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,80011287
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,64616758
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22258,3022	0,96102911
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	1,00248606
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22255,8759	0,37774923
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	22263,5715	0,174874
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22276,2084	0,23371887
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	22277,0396	0,75784037
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22287,6914	0,24122032
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	22287,6914	0,49754272
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22269,9251	0,43165651
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22282,2072	0,37531331
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,78229309
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,56015511
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22270,9672	0,4206647
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,49791086

CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,68899199
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22287,6914	0,64625091
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22268,9299	0,41128024
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G1	22261,2266	0,56806608
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	43	G1	22287,6914	0,50504923
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	43	G1	22287,6914	0,65402464
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	43	G1	22272,6015	0,44160733
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,47534187
CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	1,43192901
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22284,6021	0,34875225
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22300,8495	0,15684096
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,70067617
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22292,6858	0,41503885
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,50708048
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,47829776
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	43	G3	22259,3113	1,06184556
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,26424314
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,48558491
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	43	G3	22287,6914	0,29640876
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22287,6914	1,07282949
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22282,5011	1,02464236
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22275,766	1,12925167
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22257,1004	0,93985742
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22287,6914	1,26389419
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22287,6914	0,78430743
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,55267857
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22255,1673	0,70248266
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,22895412
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,58791383
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22278,4767	0,74807683
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22287,6914	0,85616183
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22254,3533	0,71325431
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22287,6914	0,56808904
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22305,0456	0,18337466
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	22287,6914	0,50258677
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22276,3624	0,81354142
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22287,6914	0,30858042
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22287,6914	0,98870216
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22287,6914	0,25627631
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22260,2847	0,39520389
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22259,7943	0,51942541
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22279,7819	0,39244858
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22319,5971	0,40190806
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22287,6914	0,53341125
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22254,7216	0,62463537
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G2	22270,5126	0,59277742
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22254,3749	0,65680531
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	43	G3	22271,8967	0,54124654
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	43	G3	22287,6914	0,45230296
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	22287,6914	0,17522677

CM10 REVE 96 b G3 172	43	G3	22287,6914	0,38032148
CM10 REVE 103 b G3 172	43	G3	22287,6914	0,22005952
CM10 REVE 106 b G3 172	43	G3	22287,6914	0,34254475
CM10 REVE 107 b G2 172	43	G2	22287,6914	0,72398164
CM10 REVE 109 b G2 172	43	G2	22287,6914	0,26621371
CM10 REVE 112 b G3 172	43	G3	22287,6914	0,40282355
CM10 REVE 113 b G1 172	43	G1	22287,6914	0,68414764
CM10 REVE 114 b G1 172	43	G1	22287,6914	0,62817721
CM10 REVE 115 b G1 172	43	G1	22287,6914	0,46468562
CM10 REVE 24 165 Acetate Na pH4 G1 b	44	G1	28031,5101	0,42619727
CM10 REVE 10 165 Acetate Na pH4 G1 b	44	G1	28064,3225	0,47494418
CM10 REVE 04 165 Acetate Na pH4 G1 b	44	G1	28064,3225	0,40632328
CM10 REVE 20 165 Acetate Na pH4 G2 b	44	G2	28064,3225	0,2019948
CM10 REVE 02 165 Acetate Na pH4 G1 b	44	G1	28064,3225	0,07702811
CM10 REVE 07 165 Acetate Na pH4 G2 b	44	G2	28038,7193	0,20503117
CM10 REVE 15 165 Acetate de Na pH4 G2 b	44	G2	28064,3225	0,05219339
CM10 REVE 17 165 Acetate de Na pH4 G2 b	44	G2	28054,9847	0,09225109
CM10 REVE 41 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	44	G1	28064,3225	0,12694394
CM10 REVE 46 165 Acetate de Na pH 4 G1 b	44	G1	28064,3225	0,1046475
CM10 REVE29 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28035,0475	0,36406606
CM10 REVE33 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28053,2222	1,41478518
CM10 REVE61 173 G1 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28042,548	0,73056779
CM10 REVE 1 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28039,045	0,19161707
CM10 REVE 9 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28054,2653	0,36558288
CM10 REVE 13 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28052,5405	1,17759263
CM10 REVE 14 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28054,4913	0,19372052
CM10 REVE 34 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28062,2745	0,67172474
CM10 REVE 35 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28047,2936	0,71858499
CM10 REVE 38 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28056,2882	1,11121936
CM10 REVE 44 b G1 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28033,3301	2,3185366
CM10 REVE 45 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28045,7791	0,23555977
CM10 REVE 48 b G1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	28064,3225	0,12242049
CM10 REVE 50 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28064,3225	0,04504061
CM10 REVE 54 b G1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	28048,2759	0,7903671
CM10 REVE 55 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28069,0113	0,13221011
CM10 REVE 63 b G1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	28052,2368	0,36936518
CM10 REVE 65 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28066,7922	0,52043957
CM10 REVE 67 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28071,1213	0,1213365
CM10 REVE 70 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28061,1962	0,28608431
CM10 REVE 73 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28050,776	0,30288098
CM10 REVE 77 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28079,9905	0,18470068
CM10 REVE 78 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28066,8019	0,80769859
CM10 REVE 90 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28058,9471	0,7738452
CM10 REVE 91 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28072,1642	0,42252475
CM10 REVE 92 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28068,6312	1,11299903
CM10 REVE 93 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G1	28046,8184	1,00426867
CM10 REVE 97 b G1 173 Tris 100 mM pH9	44	G1	28082,8691	0,33849087
CM10 REVE 102 b G1 173 Tris 100 mM pH9	44	G1	28065,5345	0,55979143
CM10 REVE 108 b G1 173 Acetate Na 100 mM pH 4	44	G1	28067,3222	1,93016063
CM10 REVE43 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28027,0081	0,76965494

CM10 REVE26 173 G2 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28072,6564	0,16740378
CM10 REVE 28 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,15632346
CM10 REVE 37 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,07052211
CM10 REVE 12 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,15269617
CM10 REVE 40 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,10601922
CM10 REVE 51 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,09363801
CM10 REVE 68 165 Acetate Na pH4 G3 b	44	G3	28029,0214	0,07071255
CM10 REVE 16 165 Acetate de Na pH4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,15862518
CM10 REVE 57 165 Acetate de Na pH4 G3 b	44	G3	28066,5641	0,07809925
CM10 REVE 36 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,13912469
CM10 REVE 30 165 Acetate de Na pH 4 G3 b	44	G3	28064,3225	0,05948056
CM10 REVE23 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28032,3988	0,28717085
CM10 REVE52 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28077,4859	1,25120217
CM10 REVE19 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28042,3732	1,81979092
CM10 REVE58 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28094,63	0,59798648
CM10 REVE59 173 G3 b Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28051,9067	0,29845239
CM10 REVE 3 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28053,1383	0,67474991
CM10 REVE 5 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28050,1017	0,8921561
CM10 REVE 11 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28061,1181	0,28761681
CM10 REVE 22 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28063,3024	0,25232896
CM10 REVE 27 b G2 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28037,3999	0,85884588
CM10 REVE 32 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28067,7703	1,03058626
CM10 REVE 47 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28039,0421	1,379777
CM10 REVE 49 b G3 165 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28044,4463	1,06242432
CM10 REVE 53 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28036,9276	0,56827826
CM10 REVE 62 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28040,0034	0,08836472
CM10 REVE 64 b G3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	28081,0836	0,25514328
CM10 REVE 66 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28066,3846	0,77321556
CM10 REVE 69 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28037,4213	0,36670309
CM10 REVE 71 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28056,4153	0,28443835
CM10 REVE 74 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28036,6684	0,25160594
CM10 REVE 76 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28057,6418	0,53534639
CM10 REVE 82 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28066,4222	0,26603251
CM10 REVE 83 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28068,0709	0,3209547
CM10 REVE 84 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28065,5724	0,3595744
CM10 REVE 87 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28087,8005	0,39348154
CM10 REVE 89 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28064,7492	0,74060309
CM10 REVE 94 b G2 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G2	28064,3225	0,66532076
CM10 REVE 95 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28068,9328	0,60883621
CM10 REVE 98 b G3 173 Acetate Na 100 mM pH4	44	G3	28090,2115	0,19464086
CM10 REVE 101 b G3 173 Tris 100 mM pH9	44	G3	28080,7456	0,27584292
CM10 REVE 104 b G2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	28077,6443	0,09427269
CM10 REVE 96 b G3 172	44	G3	28026,7921	1,31484786
CM10 REVE 103 b G3 172	44	G3	28064,3225	0,79489855
CM10 REVE 106 b G3 172	44	G3	28042,0156	0,89636601
CM10 REVE 107 b G2 172	44	G2	28031,5692	1,05197361
CM10 REVE 109 b G2 172	44	G2	28064,3225	0,66751071
CM10 REVE 112 b G3 172	44	G3	28051,3109	0,6572404
CM10 REVE 113 b G1 172	44	G1	28034,6532	1,69723872
CM10 REVE 114 b G1 172	44	G1	28023,5633	0,66734441

CM10 REVE 115 b G1 172

44

G1

28023,153 0,56283789

### Normalization factor of CM10 spectra performed in duplicate

Name of samples (n=92)	Normalization Factor	
	Spectra a	Spectra b
CM10 REVE 24 G1	3.016596	3.361959
CM10 REVE 10 G1	2.000083	2.791604
CM10 REVE 04 G1	3.899127	4.831408
CM10 REVE 20 G2	3.344310	7.170348
CM10 REVE 02 G1	1.760455	3.310240
CM10 REVE 07 G2	3.162606	3.798226
CM10 REVE 15 G1	4.149342	1.366208
CM10 REVE 17 G2	2.403331	1.570582
CM10 REVE 41 G1	2.984833	2.996660
CM10 REVE 46 G1	1.947714	3.492415
CM10 REVE 29 G2	1.088507	1.329863
CM10 REVE 33 G2	1.083777	0.681698
CM10 REVE 61 G1	0.982257	1.859963
CM10 REVE 1 G1	2.376266	2.465043
CM10 REVE 9 G2	1.912929	3.502314
CM10 REVE 13 G2	3.293852	2.236587
CM10 REVE 14 G1	1.619394	1.469730
CM10 REVE 34 G1	2.899986	3.250174
CM10 REVE 35 G2	2.568578	2.524480
CM10 REVE 38 G1	2.132037	4.506025
CM10 REVE 44 G1	3.235751	3.311554
CM10 REVE 45 G2	1.550253	1.606266
CM10 REVE 48 G1	0.849782	0.803918
CM10 REVE 50 G2	1.085489	0.773879
CM10 REVE 54 G1	2.024109	2.154293
CM10 REVE 55 G2	1.608845	1.381399
CM10 REVE 63 G1	2.205866	2.267279
CM10 REVE 65 G1	1.191331	0.943305
CM10 REVE 67 G2	1.028486	1.141362
CM10 REVE 70 G1	0.774392	0.833804
CM10 REVE 73 G1	1.916403	1.221486
CM10 REVE 77 G1	0.579847	0.600218
CM10 REVE 78 G1	0.767117	1.278739
CM10 REVE 90 G1	0.827873	0.843874
CM10 REVE 91 G1	0.644822	0.740043
CM10 REVE 92 G1	0.434487	0.732851
CM10 REVE 93 G1	0.616872	0.650236
CM10 REVE 97 G1	0.722613	0.883271
CM10 REVE102 G1	0.415058	0.707739
CM10 REVE108 G1	0.288652	0.352421
CM10 REVE 43 G2	0.721612	0.586656
CM10 REVE 26 G2	2.288525	2.549372
CM10 REVE 28 G3	2.172589	2.100570
CM10 REVE 37 G3	0.978080	0.786067
CM10 REVE 12 G3	3.783011	3.158476
CM10 REVE 40 G3	1.992493	1.201402

CM10 REVE 51 G3	2.339292	2.465566
CM10 REVE 68 G3	0.449893	0.998753
CM10 REVE 16 G3	1.998356	2.832492
CM10 REVE 57 G3	1.191236	0.751431
CM10 REVE 36 G3	3.635632	3.132285
CM10 REVE 30 G3	1.184974	1.347779
CM10 REVE 23 G3	1.050634	1.366746
CM10 REVE 52 G3	0.542732	0.569592
CM10 REVE 19 G3	3.265275	1.235884
CM10 REVE 58 G3	0.753997	0.527446
CM10 REVE 59 G3	2.260210	1.826574
CM10 REVE 3 G3	3.175415	4.931151
CM10 REVE 5 G2	1.790611	1.228540
CM10 REVE 11 G2	1.673996	1.981955
CM10 REVE 22 G2	0.773828	0.763938
CM10 REVE 27 G2	3.030815	2.763668
CM10 REVE 32 G3	3.173193	1.448162
CM10 REVE 47 G3	2.669900	1.974737
CM10 REVE 49 G3	2.822354	1.428229
CM10 REVE 53 G2	2.285195	2.526936
CM10 REVE 62 G2	0.692346	0.530992
CM10 REVE 64 G3	1.204600	1.485282
CM10 REVE 66 G2	1.455213	0.997371
CM10 REVE 69 G2	0.871909	1.233737
CM10 REVE 71 G2	2.142040	1.279169
CM10 REVE 74 G2	0.781423	0.868974
CM10 REVE 76 G2	0.743508	0.562272
CM10 REVE 82 G3	0.878196	0.984242
CM10 REVE 83 G2	0.720347	0.415288
CM10 REVE 84 G3	0.546613	0.841049
CM10 REVE 87 G3	0.645772	0.559436
CM10 REVE 89 G3	0.521142	0.740068
CM10 REVE 94 G2	0.506628	0.325009
CM10 REVE 95 G3	0.597372	0.585787
CM10 REVE 98 G3	0.419778	0.327118
CM10 REVE101 G3	0.617740	0.767283
CM10 REVE104 G2	0.922283	0.838783
CM10 REVE 96 G3	0.815594	0.916234
CM10 REVE103 G3	0.527377	0.468630
CM10 REVE106 G3	0.473321	0.472597
CM10 REVE107 G2	0.795532	0.942823
CM10 REVE109 G2	0.720084	0.598354
CM10 REVE112 G3	0.425054	0.354532
CM10 REVE113 G1	0.714492	1.117155
CM10 REVE114 G1	0.776070	0.997436
CM10 REVE115 G1	0.561872	0.770263

36 spectra a and 33 spectra b with a normalization factor <0.5 or >2



## Spectra a values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
H50 REVE 24 a G1	1	G1	4700,32335	1,97880973
H50 REVE 10 a G1	1	G1	4700,32335	1,47071004
H50 REVE 04 a G1	1	G1	4697,93705	3,38219893
H50 REVE 20 a G2	1	G2	4700,32335	0,63887474
H50 REVE 02 a G1	1	G1	4701,88795	3,30385036
H50 REVE 07 a G2	1	G2	4698,214	3,15409409
H50 REVE 17 a G2	1	G2	4700,32335	1,44651448
H50 REVE 41 a G1	1	G1	4695,57235	3,65358247
H50 REVE 46 a G1	1	G1	4700,32335	1,54518943
H50 REVE29 a G2	1	G2	4697,53787	3,34629196
H50 REVE61 a G1	1	G1	4699,56662	3,64932991
H50 REVE 1 a G1	1	G1	4701,58339	2,04162789
H50 REVE 9 a G2	1	G2	4700,74557	2,5548045
H50 REVE 13 a G2	1	G2	4704,58639	2,36592204
H50 REVE 14 a G1	1	G1	4700,81867	1,62100545
H50 REVE 35 a G2	1	G2	4698,85397	1,64838711
H50 REVE 38 a G1	1	G1	4702,94044	2,01349161
H50 REVE 44 a G1	1	G1	4700,50328	3,29787285
H50 REVE 45 a G2	1	G2	4699,89224	2,18717188
H50 REVE 50 a G2	1	G2	4700,54345	1,95373691
H50 REVE 54 a G1	1	G1	4700,08397	3,19177282
H50 REVE 55 a G2	1	G2	4701,5056	1,43176585
H50 REVE 63 a G1	1	G1	4703,68778	2,31814232
H50 REVE 78 a G1	1	G1	4696,60635	3,27399451
H50 REVE 90 a G1	1	G1	4700,05872	2,490263
H50 REVE 91 a G1	1	G1	4699,39991	3,03332112
H50 REVE 92 a G1	1	G1	4700,32397	2,98186767
H50 REVE 93 a G1	1	G1	4698,68381	2,95518567
H50 REVE 97 a G1	1	G1	4704,64035	1,68099967
H50 REVE 102 a G1	1	G1	4700,1318	4,2333784
H50 REVE 108 a G1	1	G1	4702,82185	2,28658259
H50 REVE43 a G2	1	G2	4702,60455	1,87929958
H50 REVE 28 a G3	1	G3	4700,32335	1,73312452
H50 REVE 37 a G3	1	G3	4700,32335	0,29620809
H50 REVE 12 a G3	1	G3	4698,49039	4,06202508
H50 REVE 40 a G3	1	G3	4700,32335	1,8889632
H50 REVE 51 a G3	1	G3	4696,89275	2,82603847
H50 REVE 68 a G3	1	G3	4700,32335	2,31858745
H50 REVE 16 a G3	1	G3	4700,32335	1,52233575
H50 REVE 57 a G3	1	G3	4700,32335	1,87713247
H50 REVE 36 a G3	1	G3	4700,32335	1,91541444
H50 REVE 30 a G3	1	G3	4700,32335	0,90159928
H50 REVE23 a G3	1	G3	4695,64899	3,50902686
H50 REVE52 a G3	1	G3	4697,10182	2,2306076
H50 REVE58 a G3	1	G3	4698,16898	3,16366486
H50 REVE59 a G3	1	G3	4701,45138	3,00052008
H50 REVE 3 a G3	1	G3	4696,95697	2,62044828

H50 REVE 5 a G2	1	G2	4698,24009	2,62480017
H50 REVE 11 a G2	1	G2	4701,87227	2,44456994
H50 REVE 22 a G2	1	G2	4700,32335	0,96395894
H50 REVE 27 a G2	1	G2	4698,96203	3,41284106
H50 REVE 32 a G3	1	G3	4700,32335	0,67986201
H50 REVE 53 a G2	1	G2	4698,5157	2,73942807
H50 REVE 62 a G2	1	G2	4696,93274	2,31810754
H50 REVE 64 a G3	1	G3	4699,88515	1,75528207
H50 REVE 66 a G2	1	G2	4698,32526	2,4310496
H50 REVE 71 a G2	1	G2	4700,21634	2,05572011
H50 REVE 74 a G2	1	G2	4699,36685	2,12626477
H50 REVE 76 a G2	1	G2	4698,60306	4,10061937
H50 REVE 83 a G2	1	G2	4700,76458	2,33963109
H50 REVE 84 a G3	1	G3	4699,77992	2,96241728
H50 REVE 87 a G3	1	G3	4696,06031	5,56455397
H50 REVE 89 a G3	1	G3	4700,34685	4,61942954
H50 REVE 94 a G2	1	G2	4696,78704	1,79423491
H50 REVE 95 a G3	1	G3	4699,87575	2,65463949
H50 REVE 98 a G3	1	G3	4699,4652	2,86267732
H50 REVE 101 a G3	1	G3	4702,34372	3,0183249
H50 REVE 104 a G2	1	G2	4700,34666	1,52502814
H50 REVE 96 a G3 165	1	G3	4701,02284	3,49884785
H50 REVE 103 a G3 165	1	G3	4698,65168	1,89653637
H50 REVE 106 a G3 165	1	G3	4698,39656	1,8038735
H50 REVE 113 a G1 165	1	G1	4706,82017	1,88422889
H50 REVE 114 a G1 165	1	G1	4704,93007	2,51953038
H50 REVE 115 a G1 165	1	G1	4705,22531	2,08198877
H50 REVE 24 a G1	2	G1	5751,82315	0,15300829
H50 REVE 10 a G1	2	G1	5751,82315	0,57796438
H50 REVE 04 a G1	2	G1	5751,82315	0,24610193
H50 REVE 20 a G2	2	G2	5751,82315	0,58617449
H50 REVE 02 a G1	2	G1	5751,82315	0,02335396
H50 REVE 07 a G2	2	G2	5751,82315	0,0884485
H50 REVE 17 a G2	2	G2	5751,82315	0,51400176
H50 REVE 41 a G1	2	G1	5751,82315	0,28081855
H50 REVE 46 a G1	2	G1	5751,82315	0,20875877
H50 REVE29 a G2	2	G2	5751,82315	0,14790941
H50 REVE61 a G1	2	G1	5751,82315	0,97787436
H50 REVE 1 a G1	2	G1	5753,94018	5,70566819
H50 REVE 9 a G2	2	G2	5749,84274	6,61960822
H50 REVE 13 a G2	2	G2	5751,82315	0,25913574
H50 REVE 14 a G1	2	G1	5752,32432	6,39698275
H50 REVE 35 a G2	2	G2	5750,94573	1,47088685
H50 REVE 38 a G1	2	G1	5751,82315	0,16609607
H50 REVE 44 a G1	2	G1	5752,0035	1,93363888
H50 REVE 45 a G2	2	G2	5748,95046	1,69414454
H50 REVE 50 a G2	2	G2	5753,0496	10,1018782
H50 REVE 54 a G1	2	G1	5751,82315	0,45976716
H50 REVE 55 a G2	2	G2	5753,8061	6,58555965
H50 REVE 63 a G1	2	G1	5751,82315	0,09859942

H50 REVE 78 a G1	2	G1	5751,82315	0,37626042
H50 REVE 90 a G1	2	G1	5751,82315	0,12801492
H50 REVE 91 a G1	2	G1	5751,82315	0,03226215
H50 REVE 92 a G1	2	G1	5751,82315	0,05376309
H50 REVE 93 a G1	2	G1	5749,78821	1,7695484
H50 REVE 97 a G1	2	G1	5754,59939	1,27169239
H50 REVE 102 a G1	2	G1	5751,82315	0,46230647
H50 REVE 108 a G1	2	G1	5756,557	1,10927962
H50 REVE43 a G2	2	G2	5750,85034	10,6058638
H50 REVE 28 a G3	2	G3	5751,82315	0,34186546
H50 REVE 37 a G3	2	G3	5751,82315	0,73491652
H50 REVE 12 a G3	2	G3	5751,82315	0,46590686
H50 REVE 40 a G3	2	G3	5751,82315	0,49684289
H50 REVE 51 a G3	2	G3	5751,82315	0,70309122
H50 REVE 68 a G3	2	G3	5751,82315	-0,5383478
H50 REVE 16 a G3	2	G3	5751,82315	0,04082037
H50 REVE 57 a G3	2	G3	5751,82315	0,53766521
H50 REVE 36 a G3	2	G3	5751,82315	-0,10870731
H50 REVE 30 a G3	2	G3	5751,82315	0,30941759
H50 REVE23 a G3	2	G3	5751,82315	0,0498052
H50 REVE52 a G3	2	G3	5751,44704	1,50921639
H50 REVE58 a G3	2	G3	5751,27129	1,45860975
H50 REVE59 a G3	2	G3	5751,82315	0,49306152
H50 REVE 3 a G3	2	G3	5744,91826	2,43696847
H50 REVE 5 a G2	2	G2	5748,92963	3,50974579
H50 REVE 11 a G2	2	G2	5751,82315	0,9324691
H50 REVE 22 a G2	2	G2	5748,30305	3,50543935
H50 REVE 27 a G2	2	G2	5751,82315	0,52746324
H50 REVE 32 a G3	2	G3	5751,82315	-0,00047557
H50 REVE 53 a G2	2	G2	5751,82315	0,27807659
H50 REVE 62 a G2	2	G2	5748,36053	7,71656151
H50 REVE 64 a G3	2	G3	5750,22639	7,51435732
H50 REVE 66 a G2	2	G2	5751,82315	0,05155128
H50 REVE 71 a G2	2	G2	5751,82315	0,30257536
H50 REVE 74 a G2	2	G2	5752,06509	4,89009683
H50 REVE 76 a G2	2	G2	5750,35692	5,80703855
H50 REVE 83 a G2	2	G2	5750,20409	7,30587718
H50 REVE 84 a G3	2	G3	5750,62058	5,90127385
H50 REVE 87 a G3	2	G3	5751,82315	0,23332786
H50 REVE 89 a G3	2	G3	5751,82315	0,08528322
H50 REVE 94 a G2	2	G2	5749,74377	1,13298362
H50 REVE 95 a G3	2	G3	5751,82315	-0,00852175
H50 REVE 98 a G3	2	G3	5751,82315	0,31893734
H50 REVE 101 a G3	2	G3	5753,41101	1,66975011
H50 REVE 104 a G2	2	G2	5751,60679	9,18490162
H50 REVE 96 a G3 165	2	G3	5751,82315	1,09627251
H50 REVE 103 a G3 165	2	G3	5748,83075	3,6413753
H50 REVE 106 a G3 165	2	G3	5750,00296	8,30791153
H50 REVE 113 a G1 165	2	G1	5751,82315	0,07053598
H50 REVE 114 a G1 165	2	G1	5751,82315	0,04278642

H50 REVE 115 a G1 165	2	G1	5758,72804	6,14595663
H50 REVE 24 a G1	3	G1	5830,32523	0,09419805
H50 REVE 10 a G1	3	G1	5830,32523	0,36701828
H50 REVE 04 a G1	3	G1	5830,32523	0,86263016
H50 REVE 20 a G2	3	G2	5830,32523	0,1650446
H50 REVE 02 a G1	3	G1	5830,32523	0,08883604
H50 REVE 07 a G2	3	G2	5830,32523	-0,11994193
H50 REVE 17 a G2	3	G2	5830,32523	0,44470352
H50 REVE 41 a G1	3	G1	5830,32523	0,45683307
H50 REVE 46 a G1	3	G1	5830,32523	0,44993407
H50 REVE29 a G2	3	G2	5830,32523	0,45696602
H50 REVE61 a G1	3	G1	5830,32818	5,99581165
H50 REVE 1 a G1	3	G1	5831,19794	8,24593023
H50 REVE 9 a G2	3	G2	5828,63505	9,362734
H50 REVE 13 a G2	3	G2	5830,32523	0,15415419
H50 REVE 14 a G1	3	G1	5830,4916	6,16349415
H50 REVE 35 a G2	3	G2	5829,56185	1,31904786
H50 REVE 38 a G1	3	G1	5833,69341	0,70615579
H50 REVE 44 a G1	3	G1	5829,06796	1,3245074
H50 REVE 45 a G2	3	G2	5830,69382	7,36921841
H50 REVE 50 a G2	3	G2	5830,65102	10,0735432
H50 REVE 54 a G1	3	G1	5830,32523	0,45934714
H50 REVE 55 a G2	3	G2	5831,72169	12,7731344
H50 REVE 63 a G1	3	G1	5830,32523	-0,02335277
H50 REVE 78 a G1	3	G1	5830,32523	0,27178774
H50 REVE 90 a G1	3	G1	5830,32523	0,48564675
H50 REVE 91 a G1	3	G1	5830,32523	0,00978271
H50 REVE 92 a G1	3	G1	5830,32523	-0,06822071
H50 REVE 93 a G1	3	G1	5827,70157	1,7511146
H50 REVE 97 a G1	3	G1	5834,39368	2,35154195
H50 REVE 102 a G1	3	G1	5830,32523	0,71338896
H50 REVE 108 a G1	3	G1	5830,32523	0,25847628
H50 REVE43 a G2	3	G2	5828,49437	9,93307893
H50 REVE 28 a G3	3	G3	5830,32523	0,14505063
H50 REVE 37 a G3	3	G3	5830,32523	0,12281522
H50 REVE 12 a G3	3	G3	5830,32523	-0,02833617
H50 REVE 40 a G3	3	G3	5830,32523	1,16091502
H50 REVE 51 a G3	3	G3	5830,32523	-0,08265925
H50 REVE 68 a G3	3	G3	5830,32523	0,093162
H50 REVE 16 a G3	3	G3	5830,32523	0,00720201
H50 REVE 57 a G3	3	G3	5830,32523	0,60974105
H50 REVE 36 a G3	3	G3	5830,32523	0,30262308
H50 REVE 30 a G3	3	G3	5830,32523	0,09374444
H50 REVE23 a G3	3	G3	5830,32523	0,29262259
H50 REVE52 a G3	3	G3	5826,57561	3,23865926
H50 REVE58 a G3	3	G3	5828,52874	1,57847442
H50 REVE59 a G3	3	G3	5830,32523	0,55213653
H50 REVE 3 a G3	3	G3	5824,23836	2,99558703
H50 REVE 5 a G2	3	G2	5827,73503	4,7584453
H50 REVE 11 a G2	3	G2	5830,32523	0,7722913

H50 REVE 22 a G2	3	G2	5825,8135	5,97781709
H50 REVE 27 a G2	3	G2	5830,32523	0,38533659
H50 REVE 32 a G3	3	G3	5830,32523	0,22009991
H50 REVE 53 a G2	3	G2	5826,79248	1,13143972
H50 REVE 62 a G2	3	G2	5826,63964	11,4723093
H50 REVE 64 a G3	3	G3	5828,37244	8,19741281
H50 REVE 66 a G2	3	G2	5830,32523	0,14427228
H50 REVE 71 a G2	3	G2	5830,32523	0,17769148
H50 REVE 74 a G2	3	G2	5829,72777	14,0956261
H50 REVE 76 a G2	3	G2	5829,68005	3,67620359
H50 REVE 83 a G2	3	G2	5828,49665	7,85566068
H50 REVE 84 a G3	3	G3	5828,73083	3,21134553
H50 REVE 87 a G3	3	G3	5825,02781	1,01691076
H50 REVE 89 a G3	3	G3	5830,32523	0,5732378
H50 REVE 94 a G2	3	G2	5825,12078	1,02966544
H50 REVE 95 a G3	3	G3	5830,32523	0,04503836
H50 REVE 98 a G3	3	G3	5830,32523	0,21679765
H50 REVE 101 a G3	3	G3	5831,94878	2,69057499
H50 REVE 104 a G2	3	G2	5829,40895	21,4452884
H50 REVE 96 a G3 165	3	G3	5828,83355	3,67106905
H50 REVE 103 a G3 165	3	G3	5828,46072	7,20566877
H50 REVE 106 a G3 165	3	G3	5827,8219	5,57786969
H50 REVE 113 a G1 165	3	G1	5830,32523	-0,11501914
H50 REVE 114 a G1 165	3	G1	5830,32523	-0,0126695
H50 REVE 115 a G1 165	3	G1	5836,41209	3,12487873
H50 REVE 24 a G1	4	G1	6416,94711	4,05290289
H50 REVE 10 a G1	4	G1	6413,49086	10,5274723
H50 REVE 04 a G1	4	G1	6418,28023	6,60253627
H50 REVE 20 a G2	4	G2	6417,38458	8,21092805
H50 REVE 02 a G1	4	G1	6419,15144	5,17387978
H50 REVE 07 a G2	4	G2	6416,98478	8,57820083
H50 REVE 17 a G2	4	G2	6412,03633	3,3502419
H50 REVE 41 a G1	4	G1	6415,34474	4,53364596
H50 REVE 46 a G1	4	G1	6413,03793	5,41417533
H50 REVE29 a G2	4	G2	6416,79676	23,8227824
H50 REVE61 a G1	4	G1	6419,41773	13,2839597
H50 REVE 1 a G1	4	G1	6421,90523	15,3684116
H50 REVE 9 a G2	4	G2	6418,58499	17,7299357
H50 REVE 13 a G2	4	G2	6424,19963	23,4232774
H50 REVE 14 a G1	4	G1	6420,63371	20,7188673
H50 REVE 35 a G2	4	G2	6417,50688	16,8947047
H50 REVE 38 a G1	4	G1	6424,01612	28,7092915
H50 REVE 44 a G1	4	G1	6419,79263	21,7376174
H50 REVE 45 a G2	4	G2	6420,86046	14,8163186
H50 REVE 50 a G2	4	G2	6420,81326	10,9895335
H50 REVE 54 a G1	4	G1	6419,43704	23,3108923
H50 REVE 55 a G2	4	G2	6421,78966	12,7330538
H50 REVE 63 a G1	4	G1	6421,71409	16,808132
H50 REVE 78 a G1	4	G1	6415,66187	30,798317
H50 REVE 90 a G1	4	G1	6420,82106	13,3579292

H50 REVE 91 a G1	4	G1	6418,90938	16,663983
H50 REVE 92 a G1	4	G1	6421,74303	17,1735147
H50 REVE 93 a G1	4	G1	6418,55286	19,0117652
H50 REVE 97 a G1	4	G1	6423,88622	15,7758169
H50 REVE 102 a G1	4	G1	6420,05538	16,4799626
H50 REVE 108 a G1	4	G1	6423,95518	16,3892356
H50 REVE43 a G2	4	G2	6418,69802	8,80192808
H50 REVE 28 a G3	4	G3	6417,25555	2,22290914
H50 REVE 37 a G3	4	G3	6412,5673	7,90535286
H50 REVE 12 a G3	4	G3	6419,61899	7,11951145
H50 REVE 40 a G3	4	G3	6416,93518	3,46491086
H50 REVE 51 a G3	4	G3	6417,60427	4,45224322
H50 REVE 68 a G3	4	G3	6420,70896	2,26680978
H50 REVE 16 a G3	4	G3	6414,45121	4,79656793
H50 REVE 57 a G3	4	G3	6420,70896	0,75903783
H50 REVE 36 a G3	4	G3	6412,4333	7,48535778
H50 REVE 30 a G3	4	G3	6411,68664	4,783251
H50 REVE23 a G3	4	G3	6415,90418	18,4440356
H50 REVE52 a G3	4	G3	6415,82283	20,6977238
H50 REVE58 a G3	4	G3	6417,7139	14,7637
H50 REVE59 a G3	4	G3	6418,75589	11,103317
H50 REVE 3 a G3	4	G3	6416,07677	23,2663281
H50 REVE 5 a G2	4	G2	6417,00363	18,9544504
H50 REVE 11 a G2	4	G2	6419,41129	19,2909243
H50 REVE 22 a G2	4	G2	6416,5656	9,13756978
H50 REVE 27 a G2	4	G2	6416,57254	26,5814146
H50 REVE 32 a G3	4	G3	6417,53618	31,6374149
H50 REVE 53 a G2	4	G2	6417,74901	19,5434658
H50 REVE 62 a G2	4	G2	6416,693	15,3025678
H50 REVE 64 a G3	4	G3	6417,87294	11,4733558
H50 REVE 66 a G2	4	G2	6417,82476	21,625913
H50 REVE 71 a G2	4	G2	6418,96699	32,1169593
H50 REVE 74 a G2	4	G2	6419,93628	21,9242676
H50 REVE 76 a G2	4	G2	6418,29383	16,7021376
H50 REVE 83 a G2	4	G2	6418,27928	11,3726807
H50 REVE 84 a G3	4	G3	6417,6729	24,7368716
H50 REVE 87 a G3	4	G3	6416,18116	25,5579085
H50 REVE 89 a G3	4	G3	6418,87139	12,5839795
H50 REVE 94 a G2	4	G2	6418,65154	20,0916091
H50 REVE 95 a G3	4	G3	6419,60705	13,6413021
H50 REVE 98 a G3	4	G3	6418,98977	12,4930582
H50 REVE 101 a G3	4	G3	6422,02302	19,8241177
H50 REVE 104 a G2	4	G2	6419,7164	12,2639478
H50 REVE 96 a G3 165	4	G3	6419,9172	10,4398184
H50 REVE 103 a G3 165	4	G3	6417,94754	15,8570151
H50 REVE 106 a G3 165	4	G3	6418,1271	20,3085127
H50 REVE 113 a G1 165	4	G1	6428,98463	23,3942468
H50 REVE 114 a G1 165	4	G1	6426,4068	22,3932702
H50 REVE 115 a G1 165	4	G1	6426,79019	17,4055367
H50 REVE 24 a G1	5	G1	6612,6958	10,1327021

H50 REVE 10 a G1	5	G1	6611,18514	19,1281812
H50 REVE 04 a G1	5	G1	6616,46717	13,5483433
H50 REVE 20 a G2	5	G2	6615,04305	18,2322364
H50 REVE 02 a G1	5	G1	6616,23703	13,6341351
H50 REVE 07 a G2	5	G2	6614,65379	22,1606842
H50 REVE 17 a G2	5	G2	6611,9488	9,11556954
H50 REVE 41 a G1	5	G1	6612,98706	10,6618011
H50 REVE 46 a G1	5	G1	6610,86604	11,7109377
H50 REVE29 a G2	5	G2	6614,56266	45,236916
H50 REVE61 a G1	5	G1	6617,66531	46,6394148
H50 REVE 1 a G1	5	G1	6619,53421	31,6447334
H50 REVE 9 a G2	5	G2	6616,12271	34,6344241
H50 REVE 13 a G2	5	G2	6616,99118	20,5552762
H50 REVE 14 a G1	5	G1	6618,27742	30,4999843
H50 REVE 35 a G2	5	G2	6615,22741	29,7542518
H50 REVE 38 a G1	5	G1	6621,52113	42,2129068
H50 REVE 44 a G1	5	G1	6617,62992	35,4155002
H50 REVE 45 a G2	5	G2	6618,1453	38,6674587
H50 REVE 50 a G2	5	G2	6618,52366	24,127671
H50 REVE 54 a G1	5	G1	6617,15866	44,7614139
H50 REVE 55 a G2	5	G2	6619,6745	27,7192941
H50 REVE 63 a G1	5	G1	6618,92729	29,3839593
H50 REVE 78 a G1	5	G1	6613,5457	56,7681241
H50 REVE 90 a G1	5	G1	6619,14385	30,039945
H50 REVE 91 a G1	5	G1	6616,32943	36,0120424
H50 REVE 92 a G1	5	G1	6619,37991	41,2963733
H50 REVE 93 a G1	5	G1	6616,14645	34,0309074
H50 REVE 97 a G1	5	G1	6621,62453	34,1894385
H50 REVE 102 a G1	5	G1	6617,74888	38,569908
H50 REVE 108 a G1	5	G1	6621,61432	28,9056302
H50 REVE43 a G2	5	G2	6616,37821	24,2995497
H50 REVE 28 a G3	5	G3	6612,22405	9,78496965
H50 REVE 37 a G3	5	G3	6608,95268	16,8508182
H50 REVE 12 a G3	5	G3	6617,20173	19,724804
H50 REVE 40 a G3	5	G3	6614,65643	8,6059204
H50 REVE 51 a G3	5	G3	6614,30274	12,0985532
H50 REVE 68 a G3	5	G3	6616,19942	6,68053338
H50 REVE 16 a G3	5	G3	6612,3786	11,7640349
H50 REVE 57 a G3	5	G3	6612,09066	5,44292836
H50 REVE 36 a G3	5	G3	6609,72601	14,0876028
H50 REVE 30 a G3	5	G3	6609,52279	9,97567501
H50 REVE23 a G3	5	G3	6613,4855	45,5860957
H50 REVE52 a G3	5	G3	6611,99631	47,601149
H50 REVE58 a G3	5	G3	6615,0888	36,2857391
H50 REVE59 a G3	5	G3	6617,07844	29,1910255
H50 REVE 3 a G3	5	G3	6614,11329	46,7075578
H50 REVE 5 a G2	5	G2	6614,38357	38,4431774
H50 REVE 11 a G2	5	G2	6617,46329	32,5946736
H50 REVE 22 a G2	5	G2	6614,33383	23,1924237
H50 REVE 27 a G2	5	G2	6614,4961	40,7704913

H50 REVE 32 a G3	5	G3	6615,12103	55,9754328
H50 REVE 53 a G2	5	G2	6615,36857	34,5841489
H50 REVE 62 a G2	5	G2	6614,00319	35,190667
H50 REVE 64 a G3	5	G3	6615,43892	28,0628607
H50 REVE 66 a G2	5	G2	6615,01601	38,9829188
H50 REVE 71 a G2	5	G2	6616,87456	42,1976703
H50 REVE 74 a G2	5	G2	6618,01166	39,5764238
H50 REVE 76 a G2	5	G2	6616,07873	37,9132337
H50 REVE 83 a G2	5	G2	6616,40298	30,2099061
H50 REVE 84 a G3	5	G3	6615,83829	54,4037511
H50 REVE 87 a G3	5	G3	6613,85287	50,8962281
H50 REVE 89 a G3	5	G3	6616,7296	34,7937102
H50 REVE 94 a G2	5	G2	6615,58145	51,9868811
H50 REVE 95 a G3	5	G3	6617,51507	43,7412158
H50 REVE 98 a G3	5	G3	6616,6997	41,824693
H50 REVE 101 a G3	5	G3	6619,88091	39,03787
H50 REVE 104 a G2	5	G2	6617,58079	24,298527
H50 REVE 96 a G3 165	5	G3	6617,60001	33,2744622
H50 REVE 103 a G3 165	5	G3	6615,86626	38,0825446
H50 REVE 106 a G3 165	5	G3	6616,05258	35,8888506
H50 REVE 113 a G1 165	5	G1	6625,02968	36,3751438
H50 REVE 114 a G1 165	5	G1	6616,99118	15,7931258
H50 REVE 115 a G1 165	5	G1	6616,99118	8,48791652
<hr/>				
H50 REVE 24 a G1	6	G1	6626,96644	1,38048167
H50 REVE 10 a G1	6	G1	6626,96644	2,00147941
H50 REVE 04 a G1	6	G1	6626,96644	2,94961179
H50 REVE 20 a G2	6	G2	6626,96644	2,45633492
H50 REVE 02 a G1	6	G1	6626,96644	2,64713426
H50 REVE 07 a G2	6	G2	6626,96644	3,04035423
H50 REVE 17 a G2	6	G2	6626,96644	1,41369613
H50 REVE 41 a G1	6	G1	6626,96644	1,6024589
H50 REVE 46 a G1	6	G1	6626,96644	1,38082252
H50 REVE29 a G2	6	G2	6636,74998	5,79076918
H50 REVE61 a G1	6	G1	6626,96644	14,2337323
H50 REVE 1 a G1	6	G1	6626,96644	15,6612996
H50 REVE 9 a G2	6	G2	6626,96644	5,77994758
H50 REVE 13 a G2	6	G2	6622,53947	29,1104514
H50 REVE 14 a G1	6	G1	6626,96644	10,9003928
H50 REVE 35 a G2	6	G2	6626,96644	6,21115817
H50 REVE 38 a G1	6	G1	6626,96644	30,3925881
H50 REVE 44 a G1	6	G1	6626,96644	15,1582165
H50 REVE 45 a G2	6	G2	6626,96644	15,9371742
H50 REVE 50 a G2	6	G2	6626,96644	9,76525975
H50 REVE 54 a G1	6	G1	6626,96644	12,3025685
H50 REVE 55 a G2	6	G2	6626,96644	14,0016393
H50 REVE 63 a G1	6	G1	6626,96644	12,5651941
H50 REVE 78 a G1	6	G1	6626,96644	6,346101
H50 REVE 90 a G1	6	G1	6626,96644	10,5300732
H50 REVE 91 a G1	6	G1	6626,96644	7,78381627
H50 REVE 92 a G1	6	G1	6626,96644	18,7293272



H50 REVE 93 a G1	6	G1	6626,96644	8,4777131
H50 REVE 97 a G1	6	G1	6626,96644	20,8731855
H50 REVE 102 a G1	6	G1	6626,96644	10,1666021
H50 REVE 108 a G1	6	G1	6626,96644	19,606118
H50 REVE43 a G2	6	G2	6626,96644	3,70409987
H50 REVE 28 a G3	6	G3	6626,96644	1,10197052
H50 REVE 37 a G3	6	G3	6626,96644	1,6128867
H50 REVE 12 a G3	6	G3	6626,96644	3,72626989
H50 REVE 40 a G3	6	G3	6626,96644	0,91104862
H50 REVE 51 a G3	6	G3	6626,96644	1,71290892
H50 REVE 68 a G3	6	G3	6626,96644	0,76755108
H50 REVE 16 a G3	6	G3	6626,96644	0,91328292
H50 REVE 57 a G3	6	G3	6626,96644	0,42554959
H50 REVE 36 a G3	6	G3	6626,96644	1,72045853
H50 REVE 30 a G3	6	G3	6626,96644	1,37810466
H50 REVE23 a G3	6	G3	6626,96644	4,74320765
H50 REVE52 a G3	6	G3	6626,96644	7,65548603
H50 REVE58 a G3	6	G3	6626,96644	5,86518432
H50 REVE59 a G3	6	G3	6626,96644	6,94283744
H50 REVE 3 a G3	6	G3	6626,96644	5,53767815
H50 REVE 5 a G2	6	G2	6626,96644	7,96672705
H50 REVE 11 a G2	6	G2	6626,96644	11,4292825
H50 REVE 22 a G2	6	G2	6626,96644	3,39517891
H50 REVE 27 a G2	6	G2	6626,96644	6,29284438
H50 REVE 32 a G3	6	G3	6626,96644	12,8700236
H50 REVE 53 a G2	6	G2	6626,96644	5,9751765
H50 REVE 62 a G2	6	G2	6626,96644	5,11831065
H50 REVE 64 a G3	6	G3	6626,96644	5,83442489
H50 REVE 66 a G2	6	G2	6626,96644	11,4234664
H50 REVE 71 a G2	6	G2	6626,96644	16,0442951
H50 REVE 74 a G2	6	G2	6626,96644	9,41713887
H50 REVE 76 a G2	6	G2	6626,96644	6,55844597
H50 REVE 83 a G2	6	G2	6626,96644	6,40978308
H50 REVE 84 a G3	6	G3	6626,96644	9,44356448
H50 REVE 87 a G3	6	G3	6626,96644	5,5017962
H50 REVE 89 a G3	6	G3	6626,96644	7,0115664
H50 REVE 94 a G2	6	G2	6626,96644	10,1004906
H50 REVE 95 a G3	6	G3	6626,96644	9,00771795
H50 REVE 98 a G3	6	G3	6626,96644	8,36150894
H50 REVE 101 a G3	6	G3	6626,96644	17,0957012
H50 REVE 104 a G2	6	G2	6626,96644	7,41684883
H50 REVE 96 a G3 165	6	G3	6626,96644	8,87481652
H50 REVE 103 a G3 165	6	G3	6626,96644	6,53250566
H50 REVE 106 a G3 165	6	G3	6626,96644	6,86044743
H50 REVE 113 a G1 165	6	G1	6626,96644	39,059917
H50 REVE 114 a G1 165	6	G1	6624,06666	40,9215824
H50 REVE 115 a G1 165	6	G1	6623,59352	26,9397506
H50 REVE 24 a G1	7	G1	6825,63099	0,54475735
H50 REVE 10 a G1	7	G1	6825,63099	1,08447751
H50 REVE 04 a G1	7	G1	6825,63099	1,2471535

H50 REVE 20 a G2	7	G2	6825,63099	1,14759974
H50 REVE 02 a G1	7	G1	6825,63099	1,25174405
H50 REVE 07 a G2	7	G2	6819,51162	1,42791823
H50 REVE 17 a G2	7	G2	6825,63099	0,41825212
H50 REVE 41 a G1	7	G1	6825,63099	0,46194349
H50 REVE 46 a G1	7	G1	6825,63099	0,11173063
H50 REVE29 a G2	7	G2	6820,56287	5,84656993
H50 REVE61 a G1	7	G1	6824,15445	4,84712478
H50 REVE 1 a G1	7	G1	6826,04337	4,21885055
H50 REVE 9 a G2	7	G2	6821,94499	2,84273515
H50 REVE 13 a G2	7	G2	6828,11007	3,98667953
H50 REVE 14 a G1	7	G1	6823,99273	3,68506631
H50 REVE 35 a G2	7	G2	6821,44585	3,77450963
H50 REVE 38 a G1	7	G1	6828,396	5,80882815
H50 REVE 44 a G1	7	G1	6823,40518	5,28354107
H50 REVE 45 a G2	7	G2	6825,0874	4,87651262
H50 REVE 50 a G2	7	G2	6825,23967	2,63906623
H50 REVE 54 a G1	7	G1	6822,93486	5,05086674
H50 REVE 55 a G2	7	G2	6825,64615	3,33025604
H50 REVE 63 a G1	7	G1	6824,9135	3,84496189
H50 REVE 78 a G1	7	G1	6818,31851	4,89838115
H50 REVE 90 a G1	7	G1	6824,74759	3,23814047
H50 REVE 91 a G1	7	G1	6822,75395	4,1283543
H50 REVE 92 a G1	7	G1	6825,50186	5,09848115
H50 REVE 93 a G1	7	G1	6822,25603	3,41727892
H50 REVE 97 a G1	7	G1	6827,59227	3,17098557
H50 REVE 102 a G1	7	G1	6823,88778	4,15577436
H50 REVE 108 a G1	7	G1	6828,98681	3,39287091
H50 REVE43 a G2	7	G2	6822,06968	2,10119397
H50 REVE 28 a G3	7	G3	6825,63099	0,72062196
H50 REVE 37 a G3	7	G3	6825,63099	0,45246375
H50 REVE 12 a G3	7	G3	6826,79962	1,4330165
H50 REVE 40 a G3	7	G3	6825,63099	0,22677362
H50 REVE 51 a G3	7	G3	6825,63099	0,74230258
H50 REVE 68 a G3	7	G3	6825,63099	1,14450233
H50 REVE 16 a G3	7	G3	6825,63099	0,25443776
H50 REVE 57 a G3	7	G3	6825,63099	0,5204078
H50 REVE 36 a G3	7	G3	6825,63099	0,18831735
H50 REVE 30 a G3	7	G3	6825,63099	0,87099745
H50 REVE23 a G3	7	G3	6819,10805	5,08526199
H50 REVE52 a G3	7	G3	6818,41715	4,98193282
H50 REVE58 a G3	7	G3	6821,52243	3,92235013
H50 REVE59 a G3	7	G3	6821,29366	3,43315706
H50 REVE 3 a G3	7	G3	6820,09749	4,72155548
H50 REVE 5 a G2	7	G2	6820,73722	4,88460642
H50 REVE 11 a G2	7	G2	6823,50883	4,39084133
H50 REVE 22 a G2	7	G2	6820,76177	2,15351574
H50 REVE 27 a G2	7	G2	6820,38532	4,36818781
H50 REVE 32 a G3	7	G3	6821,44223	6,44828797
H50 REVE 53 a G2	7	G2	6822,15454	3,53412573

H50 REVE 62 a G2	7	G2	6819,93752	3,9941659
H50 REVE 64 a G3	7	G3	6821,15401	3,38731588
H50 REVE 66 a G2	7	G2	6821,97641	5,97412601
H50 REVE 71 a G2	7	G2	6823,11663	6,92168812
H50 REVE 74 a G2	7	G2	6823,35314	4,27640462
H50 REVE 76 a G2	7	G2	6821,85263	4,04205548
H50 REVE 83 a G2	7	G2	6822,05894	3,21634518
H50 REVE 84 a G3	7	G3	6821,45028	5,7549714
H50 REVE 87 a G3	7	G3	6819,73847	4,84989735
H50 REVE 89 a G3	7	G3	6822,00394	3,47608945
H50 REVE 94 a G2	7	G2	6822,00688	5,92276542
H50 REVE 95 a G3	7	G3	6823,57679	3,98371079
H50 REVE 98 a G3	7	G3	6822,88188	4,1575505
H50 REVE 101 a G3	7	G3	6825,62802	4,53534626
H50 REVE 104 a G2	7	G2	6823,39321	2,27256666
H50 REVE 96 a G3 165	7	G3	6823,95141	3,43940439
H50 REVE 103 a G3 165	7	G3	6822,65302	3,19243485
H50 REVE 106 a G3 165	7	G3	6822,16373	3,50733484
H50 REVE 113 a G1 165	7	G1	6832,94346	4,18782903
H50 REVE 114 a G1 165	7	G1	6830,08098	5,50323099
H50 REVE 115 a G1 165	7	G1	6830,806	2,8403618
H50 REVE 24 a G1	8	G1	7424,57003	0,5755756
H50 REVE 10 a G1	8	G1	7424,57003	0,33343906
H50 REVE 04 a G1	8	G1	7424,57003	0,42829928
H50 REVE 20 a G2	8	G2	7424,57003	0,47189402
H50 REVE 02 a G1	8	G1	7424,57003	0,17792433
H50 REVE 07 a G2	8	G2	7424,57003	0,70457254
H50 REVE 17 a G2	8	G2	7424,57003	0,25916486
H50 REVE 41 a G1	8	G1	7424,57003	-0,03159443
H50 REVE 46 a G1	8	G1	7424,57003	0,10333574
H50 REVE29 a G2	8	G2	7417,69509	1,30659942
H50 REVE61 a G1	8	G1	7424,57003	0,65586208
H50 REVE 1 a G1	8	G1	7423,64438	1,02322652
H50 REVE 9 a G2	8	G2	7419,06224	1,05585511
H50 REVE 13 a G2	8	G2	7427,51389	1,70059636
H50 REVE 14 a G1	8	G1	7422,31617	1,31600814
H50 REVE 35 a G2	8	G2	7417,51837	1,12927478
H50 REVE 38 a G1	8	G1	7427,4733	1,74061031
H50 REVE 44 a G1	8	G1	7422,43787	1,69437192
H50 REVE 45 a G2	8	G2	7424,57003	0,56950573
H50 REVE 50 a G2	8	G2	7424,57003	0,54963897
H50 REVE 54 a G1	8	G1	7421,63516	1,46405725
H50 REVE 55 a G2	8	G2	7424,57003	0,68752029
H50 REVE 63 a G1	8	G1	7422,00445	1,04681369
H50 REVE 78 a G1	8	G1	7417,12125	1,62656155
H50 REVE 90 a G1	8	G1	7424,57003	0,70051582
H50 REVE 91 a G1	8	G1	7424,57003	0,82552471
H50 REVE 92 a G1	8	G1	7424,57003	1,24687758
H50 REVE 93 a G1	8	G1	7417,5928	1,00928515
H50 REVE 97 a G1	8	G1	7424,27706	1,29171225

H50 REVE 102 a G1	8	G1	7424,57003	1,09077556
H50 REVE 108 a G1	8	G1	7427,39839	0,91790505
H50 REVE43 a G2	8	G2	7424,57003	0,56002246
H50 REVE 28 a G3	8	G3	7424,57003	0,60604804
H50 REVE 37 a G3	8	G3	7424,57003	-0,11028007
H50 REVE 12 a G3	8	G3	7424,57003	0,25702161
H50 REVE 40 a G3	8	G3	7424,57003	0,49930636
H50 REVE 51 a G3	8	G3	7424,57003	0,68623126
H50 REVE 68 a G3	8	G3	7424,57003	0,10762985
H50 REVE 16 a G3	8	G3	7424,57003	0,70143943
H50 REVE 57 a G3	8	G3	7424,57003	0,45035412
H50 REVE 36 a G3	8	G3	7424,57003	-0,26981731
H50 REVE 30 a G3	8	G3	7424,57003	0,34299515
H50 REVE23 a G3	8	G3	7424,57003	0,48980205
H50 REVE52 a G3	8	G3	7416,84578	1,37757923
H50 REVE58 a G3	8	G3	7424,57003	0,75991751
H50 REVE59 a G3	8	G3	7424,57003	0,47051944
H50 REVE 3 a G3	8	G3	7418,57444	1,67853783
H50 REVE 5 a G2	8	G2	7422,23168	1,06219436
H50 REVE 11 a G2	8	G2	7424,57003	0,78339868
H50 REVE 22 a G2	8	G2	7424,57003	0,20072556
H50 REVE 27 a G2	8	G2	7419,82192	1,7136836
H50 REVE 32 a G3	8	G3	7415,96559	1,1359256
H50 REVE 53 a G2	8	G2	7424,57003	0,52629233
H50 REVE 62 a G2	8	G2	7417,90314	1,16609111
H50 REVE 64 a G3	8	G3	7424,57003	0,57491297
H50 REVE 66 a G2	8	G2	7419,99645	1,55239653
H50 REVE 71 a G2	8	G2	7421,991	2,02833573
H50 REVE 74 a G2	8	G2	7421,79271	1,5602935
H50 REVE 76 a G2	8	G2	7421,30441	1,27912962
H50 REVE 83 a G2	8	G2	7424,57003	0,48756195
H50 REVE 84 a G3	8	G3	7420,83868	1,48469782
H50 REVE 87 a G3	8	G3	7419,60767	1,41639279
H50 REVE 89 a G3	8	G3	7424,57003	0,60071862
H50 REVE 94 a G2	8	G2	7419,89273	1,826009
H50 REVE 95 a G3	8	G3	7422,16389	1,16019552
H50 REVE 98 a G3	8	G3	7419,89685	0,95456573
H50 REVE 101 a G3	8	G3	7424,89873	1,3153933
H50 REVE 104 a G2	8	G2	7422,66554	0,70842476
H50 REVE 96 a G3 165	8	G3	7424,57003	0,72295745
H50 REVE 103 a G3 165	8	G3	7421,8583	1,03402842
H50 REVE 106 a G3 165	8	G3	7421,90202	1,23158683
H50 REVE 113 a G1 165	8	G1	7432,28232	1,40412104
H50 REVE 114 a G1 165	8	G1	7429,31814	1,48404699
H50 REVE 115 a G1 165	8	G1	7424,57003	0,6616141
H50 REVE 24 a G1	9	G1	7622,29224	0,19680423
H50 REVE 10 a G1	9	G1	7622,29224	-0,1981532
H50 REVE 04 a G1	9	G1	7622,29224	0,74189718
H50 REVE 20 a G2	9	G2	7622,29224	0,33873695
H50 REVE 02 a G1	9	G1	7622,29224	0,39790465

H50 REVE 07 a G2	9	G2	7622,29224	0,40344918
H50 REVE 17 a G2	9	G2	7622,29224	0,15146045
H50 REVE 41 a G1	9	G1	7622,29224	0,08374156
H50 REVE 46 a G1	9	G1	7622,29224	0,03798054
H50 REVE29 a G2	9	G2	7615,37112	1,42988178
H50 REVE61 a G1	9	G1	7619,08775	1,74593169
H50 REVE 1 a G1	9	G1	7622,52745	1,61908223
H50 REVE 9 a G2	9	G2	7618,39474	1,26947328
H50 REVE 13 a G2	9	G2	7625,42217	1,80630279
H50 REVE 14 a G1	9	G1	7618,96849	1,66286888
H50 REVE 35 a G2	9	G2	7615,70613	0,95442944
H50 REVE 38 a G1	9	G1	7625,15769	2,37833447
H50 REVE 44 a G1	9	G1	7620,32792	2,43175519
H50 REVE 45 a G2	9	G2	7620,37603	0,87218168
H50 REVE 50 a G2	9	G2	7620,0848	1,25698576
H50 REVE 54 a G1	9	G1	7618,27638	2,02940824
H50 REVE 55 a G2	9	G2	7621,34263	1,18842774
H50 REVE 63 a G1	9	G1	7621,49857	1,79480355
H50 REVE 78 a G1	9	G1	7614,15658	3,13577131
H50 REVE 90 a G1	9	G1	7622,09524	1,02511285
H50 REVE 91 a G1	9	G1	7616,63897	1,15592606
H50 REVE 92 a G1	9	G1	7621,99532	1,48073025
H50 REVE 93 a G1	9	G1	7614,32538	0,88288427
H50 REVE 97 a G1	9	G1	7622,92233	1,26888652
H50 REVE 102 a G1	9	G1	7620,93881	2,19909573
H50 REVE 108 a G1	9	G1	7624,93467	0,95666256
H50 REVE43 a G2	9	G2	7622,29224	0,4998393
H50 REVE 28 a G3	9	G3	7622,29224	0,34039396
H50 REVE 37 a G3	9	G3	7622,29224	0,19566629
H50 REVE 12 a G3	9	G3	7622,29224	0,72352229
H50 REVE 40 a G3	9	G3	7622,29224	0,48998995
H50 REVE 51 a G3	9	G3	7622,29224	0,15036785
H50 REVE 68 a G3	9	G3	7622,29224	0,89801867
H50 REVE 16 a G3	9	G3	7622,29224	-0,20920341
H50 REVE 57 a G3	9	G3	7622,29224	0,045347
H50 REVE 36 a G3	9	G3	7622,29224	0,21984218
H50 REVE 30 a G3	9	G3	7622,29224	0,38265452
H50 REVE23 a G3	9	G3	7615,25355	1,16752388
H50 REVE52 a G3	9	G3	7614,60565	1,6242098
H50 REVE58 a G3	9	G3	7616,72359	0,93767792
H50 REVE59 a G3	9	G3	7622,29224	0,62770703
H50 REVE 3 a G3	9	G3	7614,37621	2,50144614
H50 REVE 5 a G2	9	G2	7615,74922	2,26989533
H50 REVE 11 a G2	9	G2	7622,29224	0,3804584
H50 REVE 22 a G2	9	G2	7622,29224	0,20543343
H50 REVE 27 a G2	9	G2	7620,92879	2,52843477
H50 REVE 32 a G3	9	G3	7619,06397	1,28119604
H50 REVE 53 a G2	9	G2	7616,6683	0,90275575
H50 REVE 62 a G2	9	G2	7616,29814	2,03041205
H50 REVE 64 a G3	9	G3	7616,87544	1,13854956

H50 REVE 66 a G2	9	G2	7617,22699	2,54829452
H50 REVE 71 a G2	9	G2	7619,89956	2,40105802
H50 REVE 74 a G2	9	G2	7620,65445	2,03842125
H50 REVE 76 a G2	9	G2	7617,82647	1,50290164
H50 REVE 83 a G2	9	G2	7620,66323	1,14326609
H50 REVE 84 a G3	9	G3	7615,62099	1,64914192
H50 REVE 87 a G3	9	G3	7614,90549	1,49054881
H50 REVE 89 a G3	9	G3	7617,94974	0,8405881
H50 REVE 94 a G2	9	G2	7617,63774	3,12167302
H50 REVE 95 a G3	9	G3	7619,75631	2,09008805
H50 REVE 98 a G3	9	G3	7617,80443	1,67579929
H50 REVE 101 a G3	9	G3	7622,96683	1,91759982
H50 REVE 104 a G2	9	G2	7620,48271	1,20343886
H50 REVE 96 a G3 165	9	G3	7619,48653	1,63608538
H50 REVE 103 a G3 165	9	G3	7617,79544	1,80204534
H50 REVE 106 a G3 165	9	G3	7618,60984	1,86863922
H50 REVE 113 a G1 165	9	G1	7630,4279	1,70826932
H50 REVE 114 a G1 165	9	G1	7627,49977	1,88199063
H50 REVE 115 a G1 165	9	G1	7622,29224	0,57181936
H50 REVE 24 a G1	10	G1	7916,15105	0,67337593
H50 REVE 10 a G1	10	G1	7908,49845	2,51689152
H50 REVE 04 a G1	10	G1	7916,15105	0,18028669
H50 REVE 20 a G2	10	G2	7916,15105	0,72759288
H50 REVE 02 a G1	10	G1	7915,93941	3,17425471
H50 REVE 07 a G2	10	G2	7916,15105	0,38236961
H50 REVE 17 a G2	10	G2	7916,15105	1,08689161
H50 REVE 41 a G1	10	G1	7916,15105	0,57367018
H50 REVE 46 a G1	10	G1	7916,15105	-0,00089796
H50 REVE29 a G2	10	G2	7913,4983	2,43271055
H50 REVE61 a G1	10	G1	7916,15105	0,57771031
H50 REVE 1 a G1	10	G1	7917,91266	0,56127805
H50 REVE 9 a G2	10	G2	7913,56964	3,3801116
H50 REVE 13 a G2	10	G2	7921,81878	3,39840566
H50 REVE 14 a G1	10	G1	7916,15105	0,43534043
H50 REVE 35 a G2	10	G2	7916,15105	0,26263282
H50 REVE 38 a G1	10	G1	7921,84633	2,33531536
H50 REVE 44 a G1	10	G1	7916,57299	0,84555552
H50 REVE 45 a G2	10	G2	7917,58871	2,80537965
H50 REVE 50 a G2	10	G2	7918,00831	8,87240961
H50 REVE 54 a G1	10	G1	7913,40078	1,00665501
H50 REVE 55 a G2	10	G2	7918,34747	1,14776988
H50 REVE 63 a G1	10	G1	7919,03131	1,17953298
H50 REVE 78 a G1	10	G1	7916,15105	0,42848454
H50 REVE 90 a G1	10	G1	7918,1864	1,9346401
H50 REVE 91 a G1	10	G1	7914,76425	2,92312969
H50 REVE 92 a G1	10	G1	7916,15105	0,39197035
H50 REVE 93 a G1	10	G1	7916,15105	0,25859338
H50 REVE 97 a G1	10	G1	7922,15947	0,86994735
H50 REVE 102 a G1	10	G1	7916,15105	0,61618878
H50 REVE 108 a G1	10	G1	7921,19384	0,57093442

H50 REVE43 a G2	10	G2	7916,15105	0,34001955
H50 REVE 28 a G3	10	G3	7916,15105	0,20152802
H50 REVE 37 a G3	10	G3	7906,46684	4,69810872
H50 REVE 12 a G3	10	G3	7916,15105	0,575869
H50 REVE 40 a G3	10	G3	7916,15105	0,54233623
H50 REVE 51 a G3	10	G3	7916,15105	0,22926063
H50 REVE 68 a G3	10	G3	7914,27232	3,46841217
H50 REVE 16 a G3	10	G3	7916,15105	0,7357286
H50 REVE 57 a G3	10	G3	7916,15105	-0,30605824
H50 REVE 36 a G3	10	G3	7916,15105	0,1984667
H50 REVE 30 a G3	10	G3	7909,394	1,67511818
H50 REVE23 a G3	10	G3	7916,15105	0,34970166
H50 REVE52 a G3	10	G3	7916,15105	0,0342858
H50 REVE58 a G3	10	G3	7914,88451	0,96237254
H50 REVE59 a G3	10	G3	7918,45845	1,00271185
H50 REVE 3 a G3	10	G3	7911,06945	2,2724118
H50 REVE 5 a G2	10	G2	7912,5444	1,18611321
H50 REVE 11 a G2	10	G2	7916,15105	0,86468894
H50 REVE 22 a G2	10	G2	7916,15105	0,00687785
H50 REVE 27 a G2	10	G2	7916,15105	0,27240271
H50 REVE 32 a G3	10	G3	7916,15105	0,75879357
H50 REVE 53 a G2	10	G2	7914,27059	6,33572279
H50 REVE 62 a G2	10	G2	7913,30114	3,74692104
H50 REVE 64 a G3	10	G3	7915,69211	0,63622758
H50 REVE 66 a G2	10	G2	7914,65361	0,76706203
H50 REVE 71 a G2	10	G2	7916,97502	4,9751725
H50 REVE 74 a G2	10	G2	7916,15105	0,43999265
H50 REVE 76 a G2	10	G2	7915,72271	0,9851111
H50 REVE 83 a G2	10	G2	7916,15105	0,44649832
H50 REVE 84 a G3	10	G3	7914,50517	1,47798143
H50 REVE 87 a G3	10	G3	7916,15105	0,31799347
H50 REVE 89 a G3	10	G3	7916,15105	0,21335712
H50 REVE 94 a G2	10	G2	7914,70104	3,40717566
H50 REVE 95 a G3	10	G3	7917,17963	1,23638935
H50 REVE 98 a G3	10	G3	7916,46351	1,16825512
H50 REVE 101 a G3	10	G3	7919,28449	1,04833672
H50 REVE 104 a G2	10	G2	7916,15105	0,25334981
H50 REVE 96 a G3 165	10	G3	7916,15105	0,36557102
H50 REVE 103 a G3 165	10	G3	7913,79913	1,52976188
H50 REVE 106 a G3 165	10	G3	7916,15105	0,42956416
H50 REVE 113 a G1 165	10	G1	7916,15105	0,11055741
H50 REVE 114 a G1 165	10	G1	7923,72058	1,18831395
H50 REVE 115 a G1 165	10	G1	7925,83527	1,84812179
H50 REVE 24 a G1	11	G1	8187,82296	0,47460434
H50 REVE 10 a G1	11	G1	8187,82296	0,72159153
H50 REVE 04 a G1	11	G1	8187,82296	0,45057898
H50 REVE 20 a G2	11	G2	8187,82296	0,37416918
H50 REVE 02 a G1	11	G1	8187,82296	0,49980467
H50 REVE 07 a G2	11	G2	8187,82296	0,69842932
H50 REVE 17 a G2	11	G2	8187,82296	0,25581383

H50 REVE 41 a G1	11	G1	8187,82296	0,91576154
H50 REVE 46 a G1	11	G1	8187,82296	0,20326085
H50 REVE29 a G2	11	G2	8183,53003	2,53811165
H50 REVE61 a G1	11	G1	8188,20934	1,4094697
H50 REVE 1 a G1	11	G1	8190,02568	2,08806433
H50 REVE 9 a G2	11	G2	8185,09003	2,19182292
H50 REVE 13 a G2	11	G2	8193,46799	3,0209673
H50 REVE 14 a G1	11	G1	8188,10345	2,29228441
H50 REVE 35 a G2	11	G2	8185,681	1,56492445
H50 REVE 38 a G1	11	G1	8192,68835	2,2302737
H50 REVE 44 a G1	11	G1	8188,1852	1,90968038
H50 REVE 45 a G2	11	G2	8187,82296	0,59754817
H50 REVE 50 a G2	11	G2	8188,88698	1,31096191
H50 REVE 54 a G1	11	G1	8186,55481	1,93223957
H50 REVE 55 a G2	11	G2	8190,02418	0,98508291
H50 REVE 63 a G1	11	G1	8189,63237	1,48560428
H50 REVE 78 a G1	11	G1	8182,19468	1,61453562
H50 REVE 90 a G1	11	G1	8187,82296	0,20911595
H50 REVE 91 a G1	11	G1	8184,99144	1,90136517
H50 REVE 92 a G1	11	G1	8190,19813	3,86659814
H50 REVE 93 a G1	11	G1	8185,9341	1,87571576
H50 REVE 97 a G1	11	G1	8192,86281	1,05503273
H50 REVE 102 a G1	11	G1	8187,85304	1,51432178
H50 REVE 108 a G1	11	G1	8193,44811	1,44974217
H50 REVE43 a G2	11	G2	8185,75523	1,12204445
H50 REVE 28 a G3	11	G3	8187,82296	0,27694579
H50 REVE 37 a G3	11	G3	8179,1032	2,78200891
H50 REVE 12 a G3	11	G3	8187,82296	0,6354453
H50 REVE 40 a G3	11	G3	8187,82296	0,44216636
H50 REVE 51 a G3	11	G3	8187,82296	0,84345634
H50 REVE 68 a G3	11	G3	8187,82296	0,18679716
H50 REVE 16 a G3	11	G3	8187,82296	0,54216924
H50 REVE 57 a G3	11	G3	8187,82296	0,44450239
H50 REVE 36 a G3	11	G3	8187,82296	0,38669135
H50 REVE 30 a G3	11	G3	8187,82296	0,71295875
H50 REVE23 a G3	11	G3	8183,15621	5,07850552
H50 REVE52 a G3	11	G3	8182,92629	2,3590408
H50 REVE58 a G3	11	G3	8185,41006	1,58016359
H50 REVE59 a G3	11	G3	8187,82296	0,53471784
H50 REVE 3 a G3	11	G3	8182,22727	1,41460236
H50 REVE 5 a G2	11	G2	8183,85921	1,82568197
H50 REVE 11 a G2	11	G2	8188,33717	3,11326599
H50 REVE 22 a G2	11	G2	8184,74368	1,99719283
H50 REVE 27 a G2	11	G2	8184,09448	3,31892721
H50 REVE 32 a G3	11	G3	8187,82296	0,15227992
H50 REVE 53 a G2	11	G2	8184,54242	1,19074829
H50 REVE 62 a G2	11	G2	8184,2536	2,8457953
H50 REVE 64 a G3	11	G3	8187,82296	0,25494832
H50 REVE 66 a G2	11	G2	8185,85963	1,18235523
H50 REVE 71 a G2	11	G2	8187,21623	2,24990474



H50 REVE 74 a G2	11	G2	8187,31931	0,96190853
H50 REVE 76 a G2	11	G2	8185,38718	1,60303468
H50 REVE 83 a G2	11	G2	8185,73728	0,73459088
H50 REVE 84 a G3	11	G3	8184,32978	1,29074833
H50 REVE 87 a G3	11	G3	8183,50576	2,09813044
H50 REVE 89 a G3	11	G3	8185,62696	0,82474537
H50 REVE 94 a G2	11	G2	8187,10662	1,20834495
H50 REVE 95 a G3	11	G3	8187,71529	1,73687058
H50 REVE 98 a G3	11	G3	8185,10132	0,63624836
H50 REVE 101 a G3	11	G3	8190,12746	0,69889942
H50 REVE 104 a G2	11	G2	8187,635	0,99269937
H50 REVE 96 a G3 165	11	G3	8186,84242	0,92018368
H50 REVE 103 a G3 165	11	G3	8184,62285	2,12029244
H50 REVE 106 a G3 165	11	G3	8185,40602	1,40375782
H50 REVE 113 a G1 165	11	G1	8187,82296	0,25747361
H50 REVE 114 a G1 165	11	G1	8196,54271	1,39363648
H50 REVE 115 a G1 165	11	G1	8187,82296	0,40382117
<hr/>				
H50 REVE 24 a G1	12	G1	8545,5899	0,17395093
H50 REVE 10 a G1	12	G1	8540,7075	2,49801676
H50 REVE 04 a G1	12	G1	8545,5899	0,99521881
H50 REVE 20 a G2	12	G2	8546,41899	1,09829682
H50 REVE 02 a G1	12	G1	8545,5899	0,52682414
H50 REVE 07 a G2	12	G2	8542,16413	0,85216863
H50 REVE 17 a G2	12	G2	8545,5899	0,38734876
H50 REVE 41 a G1	12	G1	8545,5899	0,53674468
H50 REVE 46 a G1	12	G1	8545,5899	0,16846888
H50 REVE29 a G2	12	G2	8541,57322	3,43550686
H50 REVE61 a G1	12	G1	8545,07702	2,21040113
H50 REVE 1 a G1	12	G1	8547,82108	1,6597615
H50 REVE 9 a G2	12	G2	8542,66328	5,49026627
H50 REVE 13 a G2	12	G2	8551,13895	3,32434009
H50 REVE 14 a G1	12	G1	8545,36354	2,61850118
H50 REVE 35 a G2	12	G2	8542,3864	2,71782612
H50 REVE 38 a G1	12	G1	8550,73005	2,67358921
H50 REVE 44 a G1	12	G1	8545,55782	2,89964136
H50 REVE 45 a G2	12	G2	8545,96528	0,94559306
H50 REVE 50 a G2	12	G2	8546,6203	1,02766646
H50 REVE 54 a G1	12	G1	8543,81667	1,24053387
H50 REVE 55 a G2	12	G2	8547,29961	1,04903567
H50 REVE 63 a G1	12	G1	8546,72648	3,29321631
H50 REVE 78 a G1	12	G1	8540,32006	4,79650373
H50 REVE 90 a G1	12	G1	8547,07986	2,19651545
H50 REVE 91 a G1	12	G1	8543,23519	3,40440428
H50 REVE 92 a G1	12	G1	8547,8688	3,33218049
H50 REVE 93 a G1	12	G1	8544,09566	2,60816691
H50 REVE 97 a G1	12	G1	8550,40472	2,70420849
H50 REVE 102 a G1	12	G1	8545,67149	2,51330386
H50 REVE 108 a G1	12	G1	8550,79654	1,86935379
H50 REVE43 a G2	12	G2	8544,0608	1,00031417
H50 REVE 28 a G3	12	G3	8545,5899	0,7077571

H50 REVE 37 a G3	12	G3	8535,87424	3,58756287
H50 REVE 12 a G3	12	G3	8545,5899	0,61718944
H50 REVE 40 a G3	12	G3	8545,5899	0,58690819
H50 REVE 51 a G3	12	G3	8545,5899	0,29730914
H50 REVE 68 a G3	12	G3	8545,5899	-0,15033507
H50 REVE 16 a G3	12	G3	8545,5899	0,69314008
H50 REVE 57 a G3	12	G3	8545,5899	-0,0694524
H50 REVE 36 a G3	12	G3	8545,5899	0,14157876
H50 REVE 30 a G3	12	G3	8545,5899	0,99965149
H50 REVE23 a G3	12	G3	8540,94914	2,36381859
H50 REVE52 a G3	12	G3	8541,23134	5,91456686
H50 REVE58 a G3	12	G3	8542,56636	2,86263568
H50 REVE59 a G3	12	G3	8544,79167	1,99552801
H50 REVE 3 a G3	12	G3	8540,75596	1,74297508
H50 REVE 5 a G2	12	G2	8541,314	3,4217194
H50 REVE 11 a G2	12	G2	8545,01043	2,52399206
H50 REVE 22 a G2	12	G2	8542,00905	2,34752822
H50 REVE 27 a G2	12	G2	8541,29337	2,69058785
H50 REVE 32 a G3	12	G3	8541,66085	2,13873989
H50 REVE 53 a G2	12	G2	8542,36659	2,67776797
H50 REVE 62 a G2	12	G2	8541,57457	2,1582715
H50 REVE 64 a G3	12	G3	8542,71083	3,13632598
H50 REVE 66 a G2	12	G2	8542,79686	2,19641952
H50 REVE 71 a G2	12	G2	8545,37657	1,97368511
H50 REVE 74 a G2	12	G2	8545,49309	3,0720306
H50 REVE 76 a G2	12	G2	8543,04675	4,19948203
H50 REVE 83 a G2	12	G2	8543,04853	0,74730856
H50 REVE 84 a G3	12	G3	8542,7383	1,56171643
H50 REVE 87 a G3	12	G3	8540,04085	2,72729794
H50 REVE 89 a G3	12	G3	8542,52003	1,71787211
H50 REVE 94 a G2	12	G2	8543,78146	3,75694619
H50 REVE 95 a G3	12	G3	8544,38537	3,77632476
H50 REVE 98 a G3	12	G3	8543,98859	2,23675396
H50 REVE 101 a G3	12	G3	8547,14232	1,69472734
H50 REVE 104 a G2	12	G2	8545,36791	2,62868463
H50 REVE 96 a G3 165	12	G3	8545,261	2,97533912
H50 REVE 103 a G3 165	12	G3	8543,23172	4,08343567
H50 REVE 106 a G3 165	12	G3	8543,3054	1,51974923
H50 REVE 113 a G1 165	12	G1	8556,45557	4,6142174
H50 REVE 114 a G1 165	12	G1	8552,99012	1,34512975
H50 REVE 115 a G1 165	12	G1	8555,31871	1,9960622
H50 REVE 24 a G1	13	G1	8611,34835	0,49807813
H50 REVE 10 a G1	13	G1	8611,34835	1,93196014
H50 REVE 04 a G1	13	G1	8611,34835	1,1206264
H50 REVE 20 a G2	13	G2	8605,83254	1,24179975
H50 REVE 02 a G1	13	G1	8611,34835	0,35596402
H50 REVE 07 a G2	13	G2	8605,16942	1,08538172
H50 REVE 17 a G2	13	G2	8611,34835	0,53363599
H50 REVE 41 a G1	13	G1	8611,34835	0,62156433
H50 REVE 46 a G1	13	G1	8611,34835	0,21609

H50 REVE29 a G2	13	G2	8605,05004	4,24431209
H50 REVE61 a G1	13	G1	8608,79702	3,07803966
H50 REVE 1 a G1	13	G1	8611,30125	2,03851875
H50 REVE 9 a G2	13	G2	8605,70923	3,66150505
H50 REVE 13 a G2	13	G2	8614,40511	3,18425714
H50 REVE 14 a G1	13	G1	8608,68267	2,91224714
H50 REVE 35 a G2	13	G2	8606,17607	2,60675902
H50 REVE 38 a G1	13	G1	8613,89915	3,26782787
H50 REVE 44 a G1	13	G1	8609,44224	3,81364999
H50 REVE 45 a G2	13	G2	8610,00813	1,83025905
H50 REVE 50 a G2	13	G2	8610,05511	1,58243831
H50 REVE 54 a G1	13	G1	8609,12601	1,91749409
H50 REVE 55 a G2	13	G2	8610,75795	1,72353674
H50 REVE 63 a G1	13	G1	8609,97535	4,12074861
H50 REVE 78 a G1	13	G1	8603,05535	4,95103273
H50 REVE 90 a G1	13	G1	8610,24019	3,61799721
H50 REVE 91 a G1	13	G1	8605,74769	2,01809053
H50 REVE 92 a G1	13	G1	8610,91225	3,10411032
H50 REVE 93 a G1	13	G1	8607,7551	2,64291354
H50 REVE 97 a G1	13	G1	8613,29273	3,53167645
H50 REVE 102 a G1	13	G1	8608,3467	3,47562654
H50 REVE 108 a G1	13	G1	8614,37859	2,36273598
H50 REVE43 a G2	13	G2	8607,08543	1,64959312
H50 REVE 28 a G3	13	G3	8611,34835	0,7466883
H50 REVE 37 a G3	13	G3	8598,98086	3,41801169
H50 REVE 12 a G3	13	G3	8611,34835	0,72867019
H50 REVE 40 a G3	13	G3	8611,34835	0,19812121
H50 REVE 51 a G3	13	G3	8611,34835	0,39765566
H50 REVE 68 a G3	13	G3	8611,34835	0,34107863
H50 REVE 16 a G3	13	G3	8611,34835	1,35214917
H50 REVE 57 a G3	13	G3	8611,34835	0,43616639
H50 REVE 36 a G3	13	G3	8611,34835	0,03207388
H50 REVE 30 a G3	13	G3	8611,34835	1,03711929
H50 REVE23 a G3	13	G3	8603,96958	2,4290837
H50 REVE52 a G3	13	G3	8604,99362	4,61988024
H50 REVE58 a G3	13	G3	8606,99323	3,15626678
H50 REVE59 a G3	13	G3	8608,93908	2,48844728
H50 REVE 3 a G3	13	G3	8604,20463	2,70805648
H50 REVE 5 a G2	13	G2	8603,59165	3,13970675
H50 REVE 11 a G2	13	G2	8608,15972	2,40189072
H50 REVE 22 a G2	13	G2	8605,17218	1,62720968
H50 REVE 27 a G2	13	G2	8604,66524	3,6684225
H50 REVE 32 a G3	13	G3	8605,26564	3,26080208
H50 REVE 53 a G2	13	G2	8605,49562	3,52567245
H50 REVE 62 a G2	13	G2	8605,44076	2,00215704
H50 REVE 64 a G3	13	G3	8606,44545	2,80388276
H50 REVE 66 a G2	13	G2	8606,72743	3,45373885
H50 REVE 71 a G2	13	G2	8608,75602	2,85021208
H50 REVE 74 a G2	13	G2	8608,60239	3,55257818
H50 REVE 76 a G2	13	G2	8606,0054	3,35803706

H50 REVE 83 a G2	13	G2	8607,02805	1,30951874
H50 REVE 84 a G3	13	G3	8606,6671	2,09580239
H50 REVE 87 a G3	13	G3	8603,4028	2,82416683
H50 REVE 89 a G3	13	G3	8605,99533	2,17117219
H50 REVE 94 a G2	13	G2	8606,36874	3,59961387
H50 REVE 95 a G3	13	G3	8608,2327	3,83393794
H50 REVE 98 a G3	13	G3	8607,9382	3,05526949
H50 REVE 101 a G3	13	G3	8610,47954	2,51336597
H50 REVE 104 a G2	13	G2	8609,1581	2,41528507
H50 REVE 96 a G3 165	13	G3	8607,75953	3,50261052
H50 REVE 103 a G3 165	13	G3	8617,4877	2,47987095
H50 REVE 106 a G3 165	13	G3	8606,62136	2,77118881
H50 REVE 113 a G1 165	13	G1	8619,64135	3,53335274
H50 REVE 114 a G1 165	13	G1	8617,41728	2,17396536
H50 REVE 115 a G1 165	13	G1	8617,43739	2,89074715
H50 REVE 24 a G1	14	G1	8663,42782	2,46694532
H50 REVE 10 a G1	14	G1	8659,02755	8,02381665
H50 REVE 04 a G1	14	G1	8666,11088	4,84757766
H50 REVE 20 a G2	14	G2	8662,19513	4,20902337
H50 REVE 02 a G1	14	G1	8663,59147	2,86291198
H50 REVE 07 a G2	14	G2	8668,16303	3,03864796
H50 REVE 17 a G2	14	G2	8662,03972	1,84319
H50 REVE 41 a G1	14	G1	8663,10221	2,76921859
H50 REVE 46 a G1	14	G1	8657,18499	1,9575051
H50 REVE29 a G2	14	G2	8667,64558	13,8600352
H50 REVE61 a G1	14	G1	8671,81945	9,23539667
H50 REVE 1 a G1	14	G1	8672,67965	5,95987903
H50 REVE 9 a G2	14	G2	8664,7428	9,09139269
H50 REVE 13 a G2	14	G2	8676,32846	11,1317226
H50 REVE 14 a G1	14	G1	8668,1552	9,55892408
H50 REVE 35 a G2	14	G2	8662,65802	11,4476902
H50 REVE 38 a G1	14	G1	8676,02968	10,9471206
H50 REVE 44 a G1	14	G1	8670,32629	12,4183656
H50 REVE 45 a G2	14	G2	8673,35059	8,6935647
H50 REVE 50 a G2	14	G2	8673,4803	4,75252904
H50 REVE 54 a G1	14	G1	8670,67875	10,08386
H50 REVE 55 a G2	14	G2	8674,19301	9,52161727
H50 REVE 63 a G1	14	G1	8671,9757	13,3529225
H50 REVE 78 a G1	14	G1	8660,28593	15,7195156
H50 REVE 90 a G1	14	G1	8674,02954	11,4581292
H50 REVE 91 a G1	14	G1	8662,57143	8,30236324
H50 REVE 92 a G1	14	G1	8674,60848	9,86559288
H50 REVE 93 a G1	14	G1	8669,91062	8,84955006
H50 REVE 97 a G1	14	G1	8675,96798	8,88481964
H50 REVE 102 a G1	14	G1	8672,12622	13,1155893
H50 REVE 108 a G1	14	G1	8676,86931	10,2220086
H50 REVE43 a G2	14	G2	8671,13806	7,84782316
H50 REVE 28 a G3	14	G3	8660,7858	2,60280088
H50 REVE 37 a G3	14	G3	8656,09228	10,8272783
H50 REVE 12 a G3	14	G3	8669,46563	4,01641451

H50 REVE 40 a G3	14	G3	8669,89455	2,40333046
H50 REVE 51 a G3	14	G3	8667,5163	1,75970723
H50 REVE 68 a G3	14	G3	8668,59122	0,73263845
H50 REVE 16 a G3	14	G3	8663,76418	5,05928228
H50 REVE 57 a G3	14	G3	8662,588	1,95532263
H50 REVE 36 a G3	14	G3	8662,42305	1,69651383
H50 REVE 30 a G3	14	G3	8658,05604	4,42128516
H50 REVE23 a G3	14	G3	8665,86834	8,20721406
H50 REVE52 a G3	14	G3	8662,90344	13,4725225
H50 REVE58 a G3	14	G3	8668,55474	8,94155777
H50 REVE59 a G3	14	G3	8670,32894	8,5162605
H50 REVE 3 a G3	14	G3	8667,71932	17,172829
H50 REVE 5 a G2	14	G2	8664,90171	9,3459616
H50 REVE 11 a G2	14	G2	8668,09089	8,08031145
H50 REVE 22 a G2	14	G2	8661,14201	6,55752058
H50 REVE 27 a G2	14	G2	8667,05347	14,7964397
H50 REVE 32 a G3	14	G3	8668,3245	8,32639994
H50 REVE 53 a G2	14	G2	8669,21159	14,857364
H50 REVE 62 a G2	14	G2	8663,27915	6,21452877
H50 REVE 64 a G3	14	G3	8663,15373	10,5308966
H50 REVE 66 a G2	14	G2	8669,26406	15,9288751
H50 REVE 71 a G2	14	G2	8671,45998	13,1481099
H50 REVE 74 a G2	14	G2	8670,64544	11,4352615
H50 REVE 76 a G2	14	G2	8664,6691	10,0194514
H50 REVE 83 a G2	14	G2	8670,35534	5,26155355
H50 REVE 84 a G3	14	G3	8669,09803	7,02848645
H50 REVE 87 a G3	14	G3	8663,30934	7,70643344
H50 REVE 89 a G3	14	G3	8668,18436	6,84171261
H50 REVE 94 a G2	14	G2	8665,46577	10,8303393
H50 REVE 95 a G3	14	G3	8669,10851	10,3110545
H50 REVE 98 a G3	14	G3	8670,38825	9,18430031
H50 REVE 101 a G3	14	G3	8674,23386	9,14179809
H50 REVE 104 a G2	14	G2	8670,93471	7,78521892
H50 REVE 96 a G3 165	14	G3	8668,88586	9,41855002
H50 REVE 103 a G3 165	14	G3	8662,87697	9,17615534
H50 REVE 106 a G3 165	14	G3	8670,55112	11,7305397
H50 REVE 113 a G1 165	14	G1	8676,85248	8,76685597
H50 REVE 114 a G1 165	14	G1	8680,90223	10,4655713
H50 REVE 115 a G1 165	14	G1	8681,09015	13,0337678
H50 REVE 24 a G1	15	G1	8718,48682	0,78045962
H50 REVE 10 a G1	15	G1	8718,48682	1,93339668
H50 REVE 04 a G1	15	G1	8718,48682	1,77010929
H50 REVE 20 a G2	15	G2	8718,48682	1,01209771
H50 REVE 02 a G1	15	G1	8718,48682	0,60756256
H50 REVE 07 a G2	15	G2	8718,48682	0,83913679
H50 REVE 17 a G2	15	G2	8718,48682	0,39160916
H50 REVE 41 a G1	15	G1	8718,48682	1,06521582
H50 REVE 46 a G1	15	G1	8718,48682	0,50083819
H50 REVE29 a G2	15	G2	8716,36158	2,69559621
H50 REVE61 a G1	15	G1	8718,48682	2,20734992

H50 REVE 1 a G1	15	G1	8718,48682	1,07681125
H50 REVE 9 a G2	15	G2	8718,58371	3,1082792
H50 REVE 13 a G2	15	G2	8726,75481	2,87684847
H50 REVE 14 a G1	15	G1	8719,79643	2,01461227
H50 REVE 35 a G2	15	G2	8719,17429	2,33300993
H50 REVE 38 a G1	15	G1	8725,38122	2,33281063
H50 REVE 44 a G1	15	G1	8721,34347	2,76920263
H50 REVE 45 a G2	15	G2	8718,48682	1,15355993
H50 REVE 50 a G2	15	G2	8718,48682	0,71883793
H50 REVE 54 a G1	15	G1	8719,73849	2,61061443
H50 REVE 55 a G2	15	G2	8722,51605	2,02788053
H50 REVE 63 a G1	15	G1	8721,44395	3,07007946
H50 REVE 78 a G1	15	G1	8715,5297	3,70835793
H50 REVE 90 a G1	15	G1	8722,59792	2,51976534
H50 REVE 91 a G1	15	G1	8718,54736	2,36169833
H50 REVE 92 a G1	15	G1	8723,47656	2,91928859
H50 REVE 93 a G1	15	G1	8719,40254	2,72058257
H50 REVE 97 a G1	15	G1	8724,4499	2,3690225
H50 REVE 102 a G1	15	G1	8721,1559	3,76266034
H50 REVE 108 a G1	15	G1	8725,6424	2,25492554
H50 REVE43 a G2	15	G2	8718,48682	0,88316839
H50 REVE 28 a G3	15	G3	8718,48682	0,8702562
H50 REVE 37 a G3	15	G3	8706,64067	3,05570716
H50 REVE 12 a G3	15	G3	8718,48682	0,84345702
H50 REVE 40 a G3	15	G3	8718,48682	0,37820535
H50 REVE 51 a G3	15	G3	8718,48682	0,35874174
H50 REVE 68 a G3	15	G3	8718,48682	-0,0556911
H50 REVE 16 a G3	15	G3	8718,48682	1,31488871
H50 REVE 57 a G3	15	G3	8718,48682	0,49337851
H50 REVE 36 a G3	15	G3	8718,48682	0,43935555
H50 REVE 30 a G3	15	G3	8718,48682	1,39411109
H50 REVE23 a G3	15	G3	8718,48682	1,51742652
H50 REVE52 a G3	15	G3	8717,37782	3,8102023
H50 REVE58 a G3	15	G3	8718,48682	1,7503668
H50 REVE59 a G3	15	G3	8718,48682	1,6120629
H50 REVE 3 a G3	15	G3	8718,48682	2,47043449
H50 REVE 5 a G2	15	G2	8718,48682	2,40537163
H50 REVE 11 a G2	15	G2	8718,48682	2,30339163
H50 REVE 22 a G2	15	G2	8718,48682	1,75582431
H50 REVE 27 a G2	15	G2	8715,10102	2,6961032
H50 REVE 32 a G3	15	G3	8718,48682	1,49460234
H50 REVE 53 a G2	15	G2	8717,45106	3,01140697
H50 REVE 62 a G2	15	G2	8717,23662	1,81656659
H50 REVE 64 a G3	15	G3	8717,40935	2,13447343
H50 REVE 66 a G2	15	G2	8718,30962	3,85757778
H50 REVE 71 a G2	15	G2	8720,6743	3,72337659
H50 REVE 74 a G2	15	G2	8718,48682	2,31576315
H50 REVE 76 a G2	15	G2	8718,9664	4,43237261
H50 REVE 83 a G2	15	G2	8718,48682	0,94903365
H50 REVE 84 a G3	15	G3	8717,69139	1,94945573

H50 REVE 87 a G3	15	G3	8718,48682	1,74554038
H50 REVE 89 a G3	15	G3	8718,59873	1,58242803
H50 REVE 94 a G2	15	G2	8717,66328	2,72687187
H50 REVE 95 a G3	15	G3	8720,55693	4,42652441
H50 REVE 98 a G3	15	G3	8719,96757	2,62630255
H50 REVE 101 a G3	15	G3	8714,49663	1,55393557
H50 REVE 104 a G2	15	G2	8721,41727	2,0000581
H50 REVE 96 a G3 165	15	G3	8718,48682	2,56757425
H50 REVE 103 a G3 165	15	G3	8718,85849	3,69232785
H50 REVE 106 a G3 165	15	G3	8718,48682	1,63545095
H50 REVE 113 a G1 165	15	G1	8718,48682	1,69594639
H50 REVE 114 a G1 165	15	G1	8729,52568	2,70723155
H50 REVE 115 a G1 165	15	G1	8728,68824	3,08141791
H50 REVE 24 a G1	16	G1	8750,0798	0,728972
H50 REVE 10 a G1	16	G1	8750,0798	1,78887569
H50 REVE 04 a G1	16	G1	8750,0798	1,59539442
H50 REVE 20 a G2	16	G2	8750,0798	1,08404759
H50 REVE 02 a G1	16	G1	8750,0798	0,89771478
H50 REVE 07 a G2	16	G2	8745,20654	1,77333084
H50 REVE 17 a G2	16	G2	8750,0798	0,21328687
H50 REVE 41 a G1	16	G1	8740,29044	2,81609582
H50 REVE 46 a G1	16	G1	8750,0798	0,47842763
H50 REVE29 a G2	16	G2	8744,53964	4,90064706
H50 REVE61 a G1	16	G1	8747,76054	6,59785387
H50 REVE 1 a G1	16	G1	8749,87868	4,02617172
H50 REVE 9 a G2	16	G2	8746,68126	4,19971716
H50 REVE 13 a G2	16	G2	8753,29074	5,25298448
H50 REVE 14 a G1	16	G1	8748,22169	2,9898614
H50 REVE 35 a G2	16	G2	8746,40825	2,75104733
H50 REVE 38 a G1	16	G1	8752,4911	4,81501077
H50 REVE 44 a G1	16	G1	8749,07581	4,30335743
H50 REVE 45 a G2	16	G2	8748,26678	2,37139733
H50 REVE 50 a G2	16	G2	8750,16898	1,30021385
H50 REVE 54 a G1	16	G1	8745,60488	6,53497078
H50 REVE 55 a G2	16	G2	8750,63195	2,654055
H50 REVE 63 a G1	16	G1	8749,59997	5,08761635
H50 REVE 78 a G1	16	G1	8741,77662	5,97995974
H50 REVE 90 a G1	16	G1	8748,65051	5,09881003
H50 REVE 91 a G1	16	G1	8744,92954	4,14820306
H50 REVE 92 a G1	16	G1	8749,507	5,8441536
H50 REVE 93 a G1	16	G1	8745,87565	6,35510938
H50 REVE 97 a G1	16	G1	8753,10897	2,54949976
H50 REVE 102 a G1	16	G1	8747,58855	5,93812987
H50 REVE 108 a G1	16	G1	8754,91736	3,11777906
H50 REVE43 a G2	16	G2	8749,80588	1,70322995
H50 REVE 28 a G3	16	G3	8750,0798	0,66622726
H50 REVE 37 a G3	16	G3	8737,92223	3,96273719
H50 REVE 12 a G3	16	G3	8746,15165	2,1436462
H50 REVE 40 a G3	16	G3	8750,0798	1,11221981
H50 REVE 51 a G3	16	G3	8744,13245	1,43687311

H50 REVE 68 a G3	16	G3	8750,0798	0,08187291
H50 REVE 16 a G3	16	G3	8743,64028	2,26704469
H50 REVE 57 a G3	16	G3	8750,0798	0,17691903
H50 REVE 36 a G3	16	G3	8737,04926	2,70511091
H50 REVE 30 a G3	16	G3	8738,30015	2,48865572
H50 REVE23 a G3	16	G3	8741,53399	5,08044374
H50 REVE52 a G3	16	G3	8745,26591	4,43925088
H50 REVE58 a G3	16	G3	8745,0593	4,04558841
H50 REVE59 a G3	16	G3	8748,06667	2,4894008
H50 REVE 3 a G3	16	G3	8744,70451	6,29092116
H50 REVE 5 a G2	16	G2	8743,39865	5,6542088
H50 REVE 11 a G2	16	G2	8748,5329	3,77727687
H50 REVE 22 a G2	16	G2	8743,29761	4,76550479
H50 REVE 27 a G2	16	G2	8744,6188	5,01060698
H50 REVE 32 a G3	16	G3	8750,0798	1,53332304
H50 REVE 53 a G2	16	G2	8745,12365	4,60069381
H50 REVE 62 a G2	16	G2	8743,17805	2,27031301
H50 REVE 64 a G3	16	G3	8746,45723	2,64689154
H50 REVE 66 a G2	16	G2	8747,17145	4,98541295
H50 REVE 71 a G2	16	G2	8746,57207	9,27967968
H50 REVE 74 a G2	16	G2	8747,69993	3,31406004
H50 REVE 76 a G2	16	G2	8744,76981	10,4722654
H50 REVE 83 a G2	16	G2	8746,20744	2,54490055
H50 REVE 84 a G3	16	G3	8744,88804	2,50499484
H50 REVE 87 a G3	16	G3	8742,61649	4,29159311
H50 REVE 89 a G3	16	G3	8745,45375	3,44593138
H50 REVE 94 a G2	16	G2	8746,37303	3,14668215
H50 REVE 95 a G3	16	G3	8747,47243	4,22286867
H50 REVE 98 a G3	16	G3	8746,90296	3,83180511
H50 REVE 101 a G3	16	G3	8749,4454	3,9340184
H50 REVE 104 a G2	16	G2	8750,04693	1,72239429
H50 REVE 96 a G3 165	16	G3	8746,7715	4,78120272
H50 REVE 103 a G3 165	16	G3	8745,05362	2,76410908
H50 REVE 106 a G3 165	16	G3	8746,45277	2,32559922
H50 REVE 113 a G1 165	16	G1	8758,6256	3,9887582
H50 REVE 114 a G1 165	16	G1	8756,58415	5,79706057
H50 REVE 115 a G1 165	16	G1	8756,21342	4,19056045
H50 REVE 24 a G1	17	G1	8787,35024	4,78320615
H50 REVE 10 a G1	17	G1	8785,89218	8,19794528
H50 REVE 04 a G1	17	G1	8791,3119	7,3161401
H50 REVE 20 a G2	17	G2	8788,89183	6,89904756
H50 REVE 02 a G1	17	G1	8790,49334	3,84324041
H50 REVE 07 a G2	17	G2	8789,13137	5,41997896
H50 REVE 17 a G2	17	G2	8784,57341	2,99634327
H50 REVE 41 a G1	17	G1	8785,71527	4,37281893
H50 REVE 46 a G1	17	G1	8783,53906	3,30583813
H50 REVE29 a G2	17	G2	8788,38166	17,2983465
H50 REVE61 a G1	17	G1	8792,00442	10,5512561
H50 REVE 1 a G1	17	G1	8794,30312	8,45154904
H50 REVE 9 a G2	17	G2	8789,31467	7,75228023



H50 REVE 13 a G2	17	G2	8797,75017	13,4111781
H50 REVE 14 a G1	17	G1	8792,06539	14,6097239
H50 REVE 35 a G2	17	G2	8789,55123	13,9328881
H50 REVE 38 a G1	17	G1	8797,24091	16,9935799
H50 REVE 44 a G1	17	G1	8792,59095	18,6682232
H50 REVE 45 a G2	17	G2	8792,925	9,75355127
H50 REVE 50 a G2	17	G2	8793,16226	5,01262839
H50 REVE 54 a G1	17	G1	8790,52206	18,0830698
H50 REVE 55 a G2	17	G2	8794,13448	12,9732997
H50 REVE 63 a G1	17	G1	8793,01747	16,8713986
H50 REVE 78 a G1	17	G1	8786,62646	16,5306672
H50 REVE 90 a G1	17	G1	8793,19609	12,3471061
H50 REVE 91 a G1	17	G1	8789,97069	5,1316079
H50 REVE 92 a G1	17	G1	8794,72102	8,61479943
H50 REVE 93 a G1	17	G1	8790,92801	9,07208177
H50 REVE 97 a G1	17	G1	8796,62196	9,69031752
H50 REVE 102 a G1	17	G1	8792,06057	18,5813495
H50 REVE 108 a G1	17	G1	8797,91708	12,5752873
H50 REVE43 a G2	17	G2	8789,91369	6,9962437
H50 REVE 28 a G3	17	G3	8783,76638	3,99666295
H50 REVE 37 a G3	17	G3	8782,031	11,5696823
H50 REVE 12 a G3	17	G3	8791,28402	8,18939204
H50 REVE 40 a G3	17	G3	8789,93723	3,43073508
H50 REVE 51 a G3	17	G3	8788,79871	3,89520934
H50 REVE 68 a G3	17	G3	8790,7838	2,56126394
H50 REVE 16 a G3	17	G3	8785,94801	7,45049364
H50 REVE 57 a G3	17	G3	8792,83122	0,73853737
H50 REVE 36 a G3	17	G3	8783,34934	3,29255023
H50 REVE 30 a G3	17	G3	8781,9804	6,26745039
H50 REVE23 a G3	17	G3	8787,13812	9,29028385
H50 REVE52 a G3	17	G3	8787,91527	11,9117925
H50 REVE58 a G3	17	G3	8789,46699	8,79559272
H50 REVE59 a G3	17	G3	8791,41334	12,266519
H50 REVE 3 a G3	17	G3	8787,34371	23,5664833
H50 REVE 5 a G2	17	G2	8787,90057	11,1155057
H50 REVE 11 a G2	17	G2	8792,23502	12,1226828
H50 REVE 22 a G2	17	G2	8788,32649	4,45956827
H50 REVE 27 a G2	17	G2	8787,69529	24,0075325
H50 REVE 32 a G3	17	G3	8788,54044	9,28291839
H50 REVE 53 a G2	17	G2	8789,21661	19,0166006
H50 REVE 62 a G2	17	G2	8788,13673	7,49952814
H50 REVE 64 a G3	17	G3	8789,63133	12,8236736
H50 REVE 66 a G2	17	G2	8789,35347	25,7675093
H50 REVE 71 a G2	17	G2	8791,36757	18,9028143
H50 REVE 74 a G2	17	G2	8791,59007	17,0221591
H50 REVE 76 a G2	17	G2	8789,9987	10,6848032
H50 REVE 83 a G2	17	G2	8790,73658	7,57414995
H50 REVE 84 a G3	17	G3	8789,53838	8,85438453
H50 REVE 87 a G3	17	G3	8787,63387	8,57542862
H50 REVE 89 a G3	17	G3	8789,84056	9,23826708

H50 REVE 94 a G2	17	G2	8790,13266	13,6468704
H50 REVE 95 a G3	17	G3	8791,5103	11,9969944
H50 REVE 98 a G3	17	G3	8791,09736	11,9239001
H50 REVE 101 a G3	17	G3	8794,25037	11,1651031
H50 REVE 104 a G2	17	G2	8792,59532	8,53259925
H50 REVE 96 a G3 165	17	G3	8791,14807	11,3207212
H50 REVE 103 a G3 165	17	G3	8789,97003	5,27265192
H50 REVE 106 a G3 165	17	G3	8790,3641	11,8342338
H50 REVE 113 a G1 165	17	G1	8803,68205	7,02704092
H50 REVE 114 a G1 165	17	G1	8800,62404	13,6140294
H50 REVE 115 a G1 165	17	G1	8800,7011	15,6611111
H50 REVE 24 a G1	18	G1	8851,51134	1,0624968
H50 REVE 10 a G1	18	G1	8851,51134	1,8345031
H50 REVE 04 a G1	18	G1	8851,51134	1,59076014
H50 REVE 20 a G2	18	G2	8851,51134	0,89489165
H50 REVE 02 a G1	18	G1	8851,51134	0,9417247
H50 REVE 07 a G2	18	G2	8845,11101	1,68783289
H50 REVE 17 a G2	18	G2	8851,51134	0,76024531
H50 REVE 41 a G1	18	G1	8851,51134	1,01955889
H50 REVE 46 a G1	18	G1	8851,51134	0,47745847
H50 REVE29 a G2	18	G2	8845,54147	4,08675781
H50 REVE61 a G1	18	G1	8850,224	2,81870566
H50 REVE 1 a G1	18	G1	8852,15319	2,6460117
H50 REVE 9 a G2	18	G2	8847,31012	3,53058799
H50 REVE 13 a G2	18	G2	8855,30127	4,4421564
H50 REVE 14 a G1	18	G1	8849,63027	3,18281131
H50 REVE 35 a G2	18	G2	8846,50788	3,13156944
H50 REVE 38 a G1	18	G1	8854,65804	4,55808186
H50 REVE 44 a G1	18	G1	8850,16356	5,02750972
H50 REVE 45 a G2	18	G2	8849,9445	2,98726255
H50 REVE 50 a G2	18	G2	8851,11779	1,4211464
H50 REVE 54 a G1	18	G1	8847,5005	7,4424567
H50 REVE 55 a G2	18	G2	8851,2155	6,3819125
H50 REVE 63 a G1	18	G1	8850,32462	4,85220856
H50 REVE 78 a G1	18	G1	8844,63175	4,32585566
H50 REVE 90 a G1	18	G1	8850,79827	4,62814828
H50 REVE 91 a G1	18	G1	8848,05309	2,13123796
H50 REVE 92 a G1	18	G1	8852,6781	5,02640592
H50 REVE 93 a G1	18	G1	8847,98676	4,03161903
H50 REVE 97 a G1	18	G1	8854,46815	3,14685892
H50 REVE 102 a G1	18	G1	8849,43607	8,9236383
H50 REVE 108 a G1	18	G1	8854,75564	4,37920381
H50 REVE43 a G2	18	G2	8848,01239	1,8839303
H50 REVE 28 a G3	18	G3	8851,51134	0,93353017
H50 REVE 37 a G3	18	G3	8839,98859	3,50387922
H50 REVE 12 a G3	18	G3	8851,51134	1,56964179
H50 REVE 40 a G3	18	G3	8851,51134	0,72779176
H50 REVE 51 a G3	18	G3	8847,02693	1,32182752
H50 REVE 68 a G3	18	G3	8851,51134	0,80958998
H50 REVE 16 a G3	18	G3	8851,51134	1,08156419

H50 REVE 57 a G3	18	G3	8851,51134	0,26244003
H50 REVE 36 a G3	18	G3	8851,51134	0,4007339
H50 REVE 30 a G3	18	G3	8839,706	2,94127172
H50 REVE23 a G3	18	G3	8844,34213	2,9165771
H50 REVE52 a G3	18	G3	8845,29586	4,42426019
H50 REVE58 a G3	18	G3	8846,94874	2,39199621
H50 REVE59 a G3	18	G3	8851,51134	2,08692919
H50 REVE 3 a G3	18	G3	8844,72847	5,88788973
H50 REVE 5 a G2	18	G2	8845,04999	3,62213883
H50 REVE 11 a G2	18	G2	8849,62607	3,56634498
H50 REVE 22 a G2	18	G2	8846,27524	1,56797483
H50 REVE 27 a G2	18	G2	8845,25332	5,5041268
H50 REVE 32 a G3	18	G3	8851,51134	1,6468285
H50 REVE 53 a G2	18	G2	8846,8883	6,09457677
H50 REVE 62 a G2	18	G2	8845,77224	2,52780023
H50 REVE 64 a G3	18	G3	8847,27493	2,34320039
H50 REVE 66 a G2	18	G2	8846,74727	10,485889
H50 REVE 71 a G2	18	G2	8848,83881	9,36450459
H50 REVE 74 a G2	18	G2	8849,18818	3,67100128
H50 REVE 76 a G2	18	G2	8847,30965	5,4399102
H50 REVE 83 a G2	18	G2	8848,30053	1,78920772
H50 REVE 84 a G3	18	G3	8845,95815	4,01074248
H50 REVE 87 a G3	18	G3	8845,49182	2,20546068
H50 REVE 89 a G3	18	G3	8847,03636	2,47143756
H50 REVE 94 a G2	18	G2	8847,31021	3,23342607
H50 REVE 95 a G3	18	G3	8848,3816	6,89525607
H50 REVE 98 a G3	18	G3	8848,63242	4,49081628
H50 REVE 101 a G3	18	G3	8851,90209	2,89008202
H50 REVE 104 a G2	18	G2	8849,87699	2,88188448
H50 REVE 96 a G3 165	18	G3	8849,0785	3,05722001
H50 REVE 103 a G3 165	18	G3	8847,24134	2,70745404
H50 REVE 106 a G3 165	18	G3	8847,87271	3,16686291
H50 REVE 113 a G1 165	18	G1	8861,66299	2,34666802
H50 REVE 114 a G1 165	18	G1	8857,85379	8,34409337
<u>H50 REVE 115 a G1 165</u>	<u>18</u>	<u>G1</u>	<u>8858,39093</u>	<u>6,27290289</u>
H50 REVE 24 a G1	19	G1	8890,80769	4,90183907
H50 REVE 10 a G1	19	G1	8889,80076	5,93750708
H50 REVE 04 a G1	19	G1	8895,38291	6,56497401
H50 REVE 20 a G2	19	G2	8893,31936	5,97640875
H50 REVE 02 a G1	19	G1	8895,63387	9,86522561
H50 REVE 07 a G2	19	G2	8893,40539	13,9480258
H50 REVE 17 a G2	19	G2	8889,0878	3,5375691
H50 REVE 41 a G1	19	G1	8890,45203	7,45051344
H50 REVE 46 a G1	19	G1	8887,89055	5,22557294
H50 REVE29 a G2	19	G2	8893,0751	26,6092383
H50 REVE61 a G1	19	G1	8897,12036	17,0752603
H50 REVE 1 a G1	19	G1	8898,85952	20,1087388
H50 REVE 9 a G2	19	G2	8893,78872	23,2918175
H50 REVE 13 a G2	19	G2	8902,29732	24,0672536
H50 REVE 14 a G1	19	G1	8896,59398	17,4344907

H50 REVE 35 a G2	19	G2	8893,9954	17,9301639
H50 REVE 38 a G1	19	G1	8901,65369	24,4668011
H50 REVE 44 a G1	19	G1	8896,99119	21,2434747
H50 REVE 45 a G2	19	G2	8897,63211	8,97042337
H50 REVE 50 a G2	19	G2	8897,8168	13,6529424
H50 REVE 54 a G1	19	G1	8895,02145	22,0053643
H50 REVE 55 a G2	19	G2	8898,66878	11,4829431
H50 REVE 63 a G1	19	G1	8897,62122	14,0448659
H50 REVE 78 a G1	19	G1	8891,07519	25,7523188
H50 REVE 90 a G1	19	G1	8898,02009	6,29378573
H50 REVE 91 a G1	19	G1	8894,48444	19,8565675
H50 REVE 92 a G1	19	G1	8898,67278	28,0666994
H50 REVE 93 a G1	19	G1	8895,36966	15,770723
H50 REVE 97 a G1	19	G1	8901,29243	11,3608885
H50 REVE 102 a G1	19	G1	8896,59112	20,1984304
H50 REVE 108 a G1	19	G1	8902,4462	14,0104282
H50 REVE43 a G2	19	G2	8895,18854	7,60407708
H50 REVE 28 a G3	19	G3	8888,92388	4,11485969
H50 REVE 37 a G3	19	G3	8886,44605	14,8366797
H50 REVE 12 a G3	19	G3	8895,85624	6,62291259
H50 REVE 40 a G3	19	G3	8894,01667	2,58575253
H50 REVE 51 a G3	19	G3	8893,3597	5,5001746
H50 REVE 68 a G3	19	G3	8894,29613	3,0881557
H50 REVE 16 a G3	19	G3	8890,73293	7,56079612
H50 REVE 57 a G3	19	G3	8890,47229	1,58943589
H50 REVE 36 a G3	19	G3	8887,87444	3,64886862
H50 REVE 30 a G3	19	G3	8886,31691	6,21466921
H50 REVE23 a G3	19	G3	8891,42653	31,2525673
H50 REVE52 a G3	19	G3	8892,20863	25,4030141
H50 REVE58 a G3	19	G3	8894,37969	17,047389
H50 REVE59 a G3	19	G3	8895,61558	10,9383752
H50 REVE 3 a G3	19	G3	8891,81459	18,8807662
H50 REVE 5 a G2	19	G2	8892,1564	20,5469328
H50 REVE 11 a G2	19	G2	8896,69291	22,2944893
H50 REVE 22 a G2	19	G2	8892,64412	11,1497652
H50 REVE 27 a G2	19	G2	8892,29513	27,105199
H50 REVE 32 a G3	19	G3	8893,20898	4,12484734
H50 REVE 53 a G2	19	G2	8893,89325	17,8519061
H50 REVE 62 a G2	19	G2	8892,71671	20,3086256
H50 REVE 64 a G3	19	G3	8894,04627	4,78456065
H50 REVE 66 a G2	19	G2	8894,00957	20,3723001
H50 REVE 71 a G2	19	G2	8896,05624	23,5717953
H50 REVE 74 a G2	19	G2	8896,05052	10,5332585
H50 REVE 76 a G2	19	G2	8894,54578	22,8170172
H50 REVE 83 a G2	19	G2	8895,17089	10,1767488
H50 REVE 84 a G3	19	G3	8894,09348	16,7511565
H50 REVE 87 a G3	19	G3	8892,17474	24,9341314
H50 REVE 89 a G3	19	G3	8894,14825	15,3489154
H50 REVE 94 a G2	19	G2	8894,44545	16,7596368
H50 REVE 95 a G3	19	G3	8896,05023	22,6730575

H50 REVE 98 a G3	19	G3	8895,7479	13,5950246
H50 REVE 101 a G3	19	G3	8898,92394	12,8552148
H50 REVE 104 a G2	19	G2	8896,96025	8,44087625
H50 REVE 96 a G3 165	19	G3	8895,60855	12,6389637
H50 REVE 103 a G3 165	19	G3	8894,4105	22,8566564
H50 REVE 106 a G3 165	19	G3	8894,95468	15,2048003
H50 REVE 113 a G1 165	19	G1	8908,12754	12,2310943
H50 REVE 114 a G1 165	19	G1	8905,43864	22,8894447
H50 REVE 115 a G1 165	19	G1	8905,47334	12,8500585
H50 REVE 24 a G1	20	G1	8990,0921	1,0697627
H50 REVE 10 a G1	20	G1	8990,0921	1,25542175
H50 REVE 04 a G1	20	G1	8990,0921	0,92710416
H50 REVE 20 a G2	20	G2	8990,0921	0,48270858
H50 REVE 02 a G1	20	G1	8990,0921	0,3454639
H50 REVE 07 a G2	20	G2	8990,0921	0,69032968
H50 REVE 17 a G2	20	G2	8990,0921	0,26636392
H50 REVE 41 a G1	20	G1	8990,0921	0,92949329
H50 REVE 46 a G1	20	G1	8990,0921	0,52517772
H50 REVE29 a G2	20	G2	8994,44228	2,93483262
H50 REVE61 a G1	20	G1	8990,0921	1,59152573
H50 REVE 1 a G1	20	G1	9000,06918	1,80748883
H50 REVE 9 a G2	20	G2	8990,0921	1,63296771
H50 REVE 13 a G2	20	G2	8983,21251	2,18694007
H50 REVE 14 a G1	20	G1	8997,55901	2,4135648
H50 REVE 35 a G2	20	G2	8993,95198	2,49684223
H50 REVE 38 a G1	20	G1	8981,43423	1,98159793
H50 REVE 44 a G1	20	G1	8998,16712	3,04936134
H50 REVE 45 a G2	20	G2	8997,61	1,60341221
H50 REVE 50 a G2	20	G2	8999,72772	1,040097
H50 REVE 54 a G1	20	G1	8996,23926	3,06992863
H50 REVE 55 a G2	20	G2	9000,2655	2,05688323
H50 REVE 63 a G1	20	G1	8998,5203	2,86617784
H50 REVE 78 a G1	20	G1	8991,87959	2,84752721
H50 REVE 90 a G1	20	G1	8999,36611	1,81501702
H50 REVE 91 a G1	20	G1	8990,0921	1,13956905
H50 REVE 92 a G1	20	G1	8999,43499	2,40695677
H50 REVE 93 a G1	20	G1	8995,94331	1,75720159
H50 REVE 97 a G1	20	G1	9002,73103	1,80478022
H50 REVE 102 a G1	20	G1	8997,98742	2,99620034
H50 REVE 108 a G1	20	G1	9003,3894	2,20105485
H50 REVE43 a G2	20	G2	8997,44371	1,05599602
H50 REVE 28 a G3	20	G3	8990,0921	0,70433172
H50 REVE 37 a G3	20	G3	8990,0921	1,95745172
H50 REVE 12 a G3	20	G3	8990,0921	0,87740808
H50 REVE 40 a G3	20	G3	8990,0921	0,24865738
H50 REVE 51 a G3	20	G3	8990,0921	0,50310488
H50 REVE 68 a G3	20	G3	8990,0921	0,39061233
H50 REVE 16 a G3	20	G3	8990,0921	1,19252567
H50 REVE 57 a G3	20	G3	8990,0921	-0,05349529
H50 REVE 36 a G3	20	G3	8990,0921	0,16596287

H50 REVE 30 a G3	20	G3	8990,0921	0,5718292
H50 REVE23 a G3	20	G3	8991,24579	1,97912269
H50 REVE52 a G3	20	G3	8993,056	2,47768251
H50 REVE58 a G3	20	G3	8995,02977	1,77578208
H50 REVE59 a G3	20	G3	8999,07452	1,96300812
H50 REVE 3 a G3	20	G3	8993,30378	3,44976221
H50 REVE 5 a G2	20	G2	8991,79813	2,07501775
H50 REVE 11 a G2	20	G2	8990,0921	1,73315356
H50 REVE 22 a G2	20	G2	8990,0921	0,91832056
H50 REVE 27 a G2	20	G2	8992,96802	3,90269247
H50 REVE 32 a G3	20	G3	8994,84457	1,55348298
H50 REVE 53 a G2	20	G2	8994,94583	3,19894899
H50 REVE 62 a G2	20	G2	8993,82467	1,46275568
H50 REVE 64 a G3	20	G3	8995,24508	1,99018568
H50 REVE 66 a G2	20	G2	8995,43765	4,31255624
H50 REVE 71 a G2	20	G2	8996,74603	3,76860634
H50 REVE 74 a G2	20	G2	8996,48962	2,35187519
H50 REVE 76 a G2	20	G2	8995,07708	2,22396623
H50 REVE 83 a G2	20	G2	8990,0921	1,04006877
H50 REVE 84 a G3	20	G3	8994,11211	1,72025297
H50 REVE 87 a G3	20	G3	8993,99614	1,94861452
H50 REVE 89 a G3	20	G3	8994,43593	1,63009744
H50 REVE 94 a G2	20	G2	8995,4424	2,37598102
H50 REVE 95 a G3	20	G3	8996,24995	2,34153301
H50 REVE 98 a G3	20	G3	8996,83259	1,96081337
H50 REVE 101 a G3	20	G3	8999,83555	1,73985021
H50 REVE 104 a G2	20	G2	8998,41421	1,26452102
H50 REVE 96 a G3 165	20	G3	8990,0921	1,43731048
H50 REVE 103 a G3 165	20	G3	8990,0921	1,65167077
H50 REVE 106 a G3 165	20	G3	8996,66231	1,9043931
H50 REVE 113 a G1 165	20	G1	8990,0921	1,41318256
H50 REVE 114 a G1 165	20	G1	8985,92608	3,02618967
H50 REVE 115 a G1 165	20	G1	8990,0921	1,68991386
H50 REVE 24 a G1	21	G1	9108,90959	1,58072714
H50 REVE 10 a G1	21	G1	9111,46305	1,25953991
H50 REVE 04 a G1	21	G1	9111,03167	1,89202422
H50 REVE 20 a G2	21	G2	9108,00327	1,45371756
H50 REVE 02 a G1	21	G1	9110,70137	2,613928
H50 REVE 07 a G2	21	G2	9110,21479	2,38317284
H50 REVE 17 a G2	21	G2	9104,54076	1,63948719
H50 REVE 41 a G1	21	G1	9105,87035	3,4844346
H50 REVE 46 a G1	21	G1	9104,21258	1,93570813
H50 REVE29 a G2	21	G2	9106,79524	4,0098883
H50 REVE61 a G1	21	G1	9110,1769	3,8469481
H50 REVE 1 a G1	21	G1	9113,62186	3,85619399
H50 REVE 9 a G2	21	G2	9109,4411	4,55901135
H50 REVE 13 a G2	21	G2	9114,54746	4,06949572
H50 REVE 14 a G1	21	G1	9109,34993	2,63134624
H50 REVE 35 a G2	21	G2	9105,91538	3,29421872
H50 REVE 38 a G1	21	G1	9115,68761	3,84460514

H50 REVE 44 a G1	21	G1	9112,16071	5,09662214
H50 REVE 45 a G2	21	G2	9111,73789	2,45978946
H50 REVE 50 a G2	21	G2	9111,95098	2,76077609
H50 REVE 54 a G1	21	G1	9110,76157	5,46000914
H50 REVE 55 a G2	21	G2	9112,85576	2,4027302
H50 REVE 63 a G1	21	G1	9111,92636	3,75741019
H50 REVE 78 a G1	21	G1	9106,21641	5,39241788
H50 REVE 90 a G1	21	G1	9112,3424	2,53312626
H50 REVE 91 a G1	21	G1	9109,60948	3,42275578
H50 REVE 92 a G1	21	G1	9109,91557	5,21719252
H50 REVE 93 a G1	21	G1	9109,78924	3,30007346
H50 REVE 97 a G1	21	G1	9113,42861	2,06487387
H50 REVE 102 a G1	21	G1	9111,15853	5,7952197
H50 REVE 108 a G1	21	G1	9116,68305	2,51817601
H50 REVE43 a G2	21	G2	9110,22136	1,49194484
H50 REVE 28 a G3	21	G3	9105,83749	1,6387976
H50 REVE 37 a G3	21	G3	9098,81783	1,79893384
H50 REVE 12 a G3	21	G3	9112,15056	3,60222741
H50 REVE 40 a G3	21	G3	9111,35659	1,478895
H50 REVE 51 a G3	21	G3	9110,5009	1,65043586
H50 REVE 68 a G3	21	G3	9111,46305	0,92646056
H50 REVE 16 a G3	21	G3	9102,49838	1,68746781
H50 REVE 57 a G3	21	G3	9102,60766	1,58667442
H50 REVE 36 a G3	21	G3	9109,27033	1,62984938
H50 REVE 30 a G3	21	G3	9111,46305	1,38260177
H50 REVE23 a G3	21	G3	9100,43534	4,09002164
H50 REVE52 a G3	21	G3	9103,53067	3,94563464
H50 REVE58 a G3	21	G3	9108,14774	3,24256935
H50 REVE59 a G3	21	G3	9110,6626	2,0665374
H50 REVE 3 a G3	21	G3	9106,27567	3,89750908
H50 REVE 5 a G2	21	G2	9107,77552	4,83261998
H50 REVE 11 a G2	21	G2	9109,9774	3,36202241
H50 REVE 22 a G2	21	G2	9108,96023	2,48323189
H50 REVE 27 a G2	21	G2	9107,04692	5,8029356
H50 REVE 32 a G3	21	G3	9111,46305	1,07372915
H50 REVE 53 a G2	21	G2	9108,11002	3,94953455
H50 REVE 62 a G2	21	G2	9106,68559	4,50637718
H50 REVE 64 a G3	21	G3	9109,76529	2,1243335
H50 REVE 66 a G2	21	G2	9108,81335	4,55676984
H50 REVE 71 a G2	21	G2	9109,51645	4,67904534
H50 REVE 74 a G2	21	G2	9111,09231	3,34174242
H50 REVE 76 a G2	21	G2	9108,66383	5,58175573
H50 REVE 83 a G2	21	G2	9109,6685	2,84663309
H50 REVE 84 a G3	21	G3	9106,62734	2,75492935
H50 REVE 87 a G3	21	G3	9106,55209	6,86656801
H50 REVE 89 a G3	21	G3	9109,08469	4,74293819
H50 REVE 94 a G2	21	G2	9108,01995	3,37466159
H50 REVE 95 a G3	21	G3	9108,55285	3,80044015
H50 REVE 98 a G3	21	G3	9110,26984	3,29590431
H50 REVE 101 a G3	21	G3	9113,97561	3,13222394

H50 REVE 104 a G2	21	G2	9112,38389	2,42373419
H50 REVE 96 a G3 165	21	G3	9110,91449	3,78087844
H50 REVE 103 a G3 165	21	G3	9110,18043	3,46331679
H50 REVE 106 a G3 165	21	G3	9109,88432	2,78286958
H50 REVE 113 a G1 165	21	G1	9122,49076	3,18798395
H50 REVE 114 a G1 165	21	G1	9120,87422	4,82843912
H50 REVE 115 a G1 165	21	G1	9119,63789	2,53925698
H50 REVE 24 a G1	22	G1	9335,13874	0,85761997
H50 REVE 10 a G1	22	G1	9335,13874	0,68248905
H50 REVE 04 a G1	22	G1	9335,13874	0,96809975
H50 REVE 20 a G2	22	G2	9335,13874	0,69532681
H50 REVE 02 a G1	22	G1	9335,13874	1,20137875
H50 REVE 07 a G2	22	G2	9335,13874	0,76820915
H50 REVE 17 a G2	22	G2	9335,13874	0,67976033
H50 REVE 41 a G1	22	G1	9335,13874	1,20168565
H50 REVE 46 a G1	22	G1	9335,13874	0,92546827
H50 REVE29 a G2	22	G2	9334,72763	2,58433982
H50 REVE61 a G1	22	G1	9339,45926	2,79638881
H50 REVE 1 a G1	22	G1	9335,25685	2,37186
H50 REVE 9 a G2	22	G2	9328,18523	3,69418052
H50 REVE 13 a G2	22	G2	9344,96118	2,70327563
H50 REVE 14 a G1	22	G1	9338,6105	2,10059506
H50 REVE 35 a G2	22	G2	9330,19286	1,67173898
H50 REVE 38 a G1	22	G1	9340,39677	2,19962351
H50 REVE 44 a G1	22	G1	9337,33912	2,91308442
H50 REVE 45 a G2	22	G2	9340,15042	1,7562289
H50 REVE 50 a G2	22	G2	9335,13874	0,95445665
H50 REVE 54 a G1	22	G1	9335,36665	3,2112862
H50 REVE 55 a G2	22	G2	9335,13874	1,29577529
H50 REVE 63 a G1	22	G1	9337,67129	2,28326505
H50 REVE 78 a G1	22	G1	9325,35319	3,22905143
H50 REVE 90 a G1	22	G1	9342,92644	1,87047585
H50 REVE 91 a G1	22	G1	9327,27631	5,28835653
H50 REVE 92 a G1	22	G1	9333,76753	3,24721723
H50 REVE 93 a G1	22	G1	9330,69358	2,13095001
H50 REVE 97 a G1	22	G1	9340,57741	1,37522374
H50 REVE 102 a G1	22	G1	9339,92292	3,17621965
H50 REVE 108 a G1	22	G1	9343,15476	1,67125923
H50 REVE43 a G2	22	G2	9339,56328	1,59775291
H50 REVE 28 a G3	22	G3	9335,13874	0,98605327
H50 REVE 37 a G3	22	G3	9335,13874	0,73561324
H50 REVE 12 a G3	22	G3	9335,13874	1,74166862
H50 REVE 40 a G3	22	G3	9335,13874	0,37015787
H50 REVE 51 a G3	22	G3	9335,13874	0,63845807
H50 REVE 68 a G3	22	G3	9335,13874	0,29791417
H50 REVE 16 a G3	22	G3	9335,13874	0,94057886
H50 REVE 57 a G3	22	G3	9335,13874	0,38792872
H50 REVE 36 a G3	22	G3	9335,13874	0,82550744
H50 REVE 30 a G3	22	G3	9335,13874	1,27830277
H50 REVE23 a G3	22	G3	9330,39476	2,63588626



H50 REVE52 a G3	22	G3	9333,69252	3,05907355
H50 REVE58 a G3	22	G3	9337,7134	2,37619417
H50 REVE59 a G3	22	G3	9338,82677	1,66823217
H50 REVE 3 a G3	22	G3	9334,03727	2,47300683
H50 REVE 5 a G2	22	G2	9331,51948	3,63999177
H50 REVE 11 a G2	22	G2	9333,80513	1,99182637
H50 REVE 22 a G2	22	G2	9325,31631	3,01684813
H50 REVE 27 a G2	22	G2	9331,79884	3,34492749
H50 REVE 32 a G3	22	G3	9335,75311	1,72705725
H50 REVE 53 a G2	22	G2	9335,81136	2,74952072
H50 REVE 62 a G2	22	G2	9325,76227	2,8327324
H50 REVE 64 a G3	22	G3	9337,10867	1,52681393
H50 REVE 66 a G2	22	G2	9337,32238	2,8871066
H50 REVE 71 a G2	22	G2	9335,46817	2,46951345
H50 REVE 74 a G2	22	G2	9338,38967	1,98914992
H50 REVE 76 a G2	22	G2	9326,84981	3,14229526
H50 REVE 83 a G2	22	G2	9336,05996	1,9902166
H50 REVE 84 a G3	22	G3	9336,19673	1,64912955
H50 REVE 87 a G3	22	G3	9325,478	5,72396062
H50 REVE 89 a G3	22	G3	9329,79973	2,59764226
H50 REVE 94 a G2	22	G2	9335,08749	2,35283679
H50 REVE 95 a G3	22	G3	9329,98422	2,3642775
H50 REVE 98 a G3	22	G3	9338,88614	2,62151315
H50 REVE 101 a G3	22	G3	9340,29426	1,9998152
H50 REVE 104 a G2	22	G2	9340,31022	1,42439949
H50 REVE 96 a G3 165	22	G3	9328,21416	2,54797446
H50 REVE 103 a G3 165	22	G3	9326,85964	3,88989703
H50 REVE 106 a G3 165	22	G3	9337,36425	1,77941614
H50 REVE 113 a G1 165	22	G1	9344,27824	2,43889687
H50 REVE 114 a G1 165	22	G1	9335,13874	2,19855725
H50 REVE 115 a G1 165	22	G1	9335,13874	1,09864505
H50 REVE 24 a G1	23	G1	9395,41899	6,71525168
H50 REVE 10 a G1	23	G1	9393,96711	5,48358446
H50 REVE 04 a G1	23	G1	9398,92573	8,98887425
H50 REVE 20 a G2	23	G2	9398,61089	4,48113659
H50 REVE 02 a G1	23	G1	9399,42833	10,4894063
H50 REVE 07 a G2	23	G2	9397,1816	10,1206096
H50 REVE 17 a G2	23	G2	9393,49644	6,69038453
H50 REVE 41 a G1	23	G1	9394,43145	12,91256
H50 REVE 46 a G1	23	G1	9391,04571	10,2781893
H50 REVE29 a G2	23	G2	9396,16514	15,0117862
H50 REVE61 a G1	23	G1	9400,78417	17,1553918
H50 REVE 1 a G1	23	G1	9402,49353	14,2415681
H50 REVE 9 a G2	23	G2	9397,30075	16,4417954
H50 REVE 13 a G2	23	G2	9406,65664	12,7057793
H50 REVE 14 a G1	23	G1	9400,37064	7,8686976
H50 REVE 35 a G2	23	G2	9396,86303	9,14074481
H50 REVE 38 a G1	23	G1	9405,9094	12,3277735
H50 REVE 44 a G1	23	G1	9401,11001	19,2295066
H50 REVE 45 a G2	23	G2	9401,45823	10,5917165

H50 REVE 50 a G2	23	G2	9401,53077	10,1785247
H50 REVE 54 a G1	23	G1	9398,69903	17,7745523
H50 REVE 55 a G2	23	G2	9402,74477	7,50249408
H50 REVE 63 a G1	23	G1	9401,34192	13,431024
H50 REVE 78 a G1	23	G1	9394,83024	16,8949385
H50 REVE 90 a G1	23	G1	9401,87743	8,11012156
H50 REVE 91 a G1	23	G1	9398,22383	17,0107573
H50 REVE 92 a G1	23	G1	9402,81863	14,8814045
H50 REVE 93 a G1	23	G1	9399,2977	14,4376631
H50 REVE 97 a G1	23	G1	9405,20661	6,12031958
H50 REVE 102 a G1	23	G1	9400,70622	21,6257565
H50 REVE 108 a G1	23	G1	9406,61467	8,47609612
H50 REVE43 a G2	23	G2	9399,18469	7,44510421
H50 REVE 28 a G3	23	G3	9392,42319	7,13141657
H50 REVE 37 a G3	23	G3	9391,30132	4,16981735
H50 REVE 12 a G3	23	G3	9400,14729	18,4624419
H50 REVE 40 a G3	23	G3	9398,31993	6,68355989
H50 REVE 51 a G3	23	G3	9397,11229	7,32340307
H50 REVE 68 a G3	23	G3	9397,40023	6,74995557
H50 REVE 16 a G3	23	G3	9393,59411	6,55370701
H50 REVE 57 a G3	23	G3	9392,70179	8,01140955
H50 REVE 36 a G3	23	G3	9392,00444	6,90781863
H50 REVE 30 a G3	23	G3	9389,6953	6,04855377
H50 REVE23 a G3	23	G3	9394,75728	13,1316691
H50 REVE52 a G3	23	G3	9395,95238	9,59812563
H50 REVE58 a G3	23	G3	9398,60029	13,1789033
H50 REVE59 a G3	23	G3	9399,84543	8,55431441
H50 REVE 3 a G3	23	G3	9394,99582	12,9727814
H50 REVE 5 a G2	23	G2	9395,76822	18,533651
H50 REVE 11 a G2	23	G2	9401,35892	12,7367193
H50 REVE 22 a G2	23	G2	9396,6756	10,2256367
H50 REVE 27 a G2	23	G2	9395,93682	20,8434249
H50 REVE 32 a G3	23	G3	9397,80332	4,18475809
H50 REVE 53 a G2	23	G2	9397,56184	14,0654152
H50 REVE 62 a G2	23	G2	9396,17513	14,9259072
H50 REVE 64 a G3	23	G3	9397,96721	7,49760436
H50 REVE 66 a G2	23	G2	9398,09241	14,6904064
H50 REVE 71 a G2	23	G2	9399,53714	13,727108
H50 REVE 74 a G2	23	G2	9399,9028	11,762378
H50 REVE 76 a G2	23	G2	9398,32467	23,6866998
H50 REVE 83 a G2	23	G2	9399,32581	13,7730404
H50 REVE 84 a G3	23	G3	9397,08438	10,4148502
H50 REVE 87 a G3	23	G3	9395,79719	32,7360625
H50 REVE 89 a G3	23	G3	9398,11072	20,5994669
H50 REVE 94 a G2	23	G2	9398,8971	12,267509
H50 REVE 95 a G3	23	G3	9399,562	12,565156
H50 REVE 98 a G3	23	G3	9399,56826	12,5418706
H50 REVE 101 a G3	23	G3	9402,99645	13,7831434
H50 REVE 104 a G2	23	G2	9401,01803	8,16096993
H50 REVE 96 a G3 165	23	G3	9399,74321	16,3601987

H50 REVE 103 a G3 165	23	G3	9398,21302	12,0158984
H50 REVE 106 a G3 165	23	G3	9399,45742	10,4334406
H50 REVE 113 a G1 165	23	G1	9412,72731	11,2467181
H50 REVE 114 a G1 165	23	G1	9410,03113	16,2206831
H50 REVE 115 a G1 165	23	G1	9409,51694	8,03440674
H50 REVE 24 a G1	24	G1	9618,23525	1,07890486
H50 REVE 10 a G1	24	G1	9618,23525	1,45322211
H50 REVE 04 a G1	24	G1	9618,23525	1,07375814
H50 REVE 20 a G2	24	G2	9618,23525	1,02358669
H50 REVE 02 a G1	24	G1	9618,11817	1,64420633
H50 REVE 07 a G2	24	G2	9618,86941	2,19086159
H50 REVE 17 a G2	24	G2	9618,23525	0,66806682
H50 REVE 41 a G1	24	G1	9618,34374	1,60402548
H50 REVE 46 a G1	24	G1	9613,97374	1,36563153
H50 REVE29 a G2	24	G2	9618,23525	1,99145816
H50 REVE61 a G1	24	G1	9606,96524	2,63621374
H50 REVE 1 a G1	24	G1	9624,31102	2,12080277
H50 REVE 9 a G2	24	G2	9618,66866	2,7129277
H50 REVE 13 a G2	24	G2	9619,09567	2,04315214
H50 REVE 14 a G1	24	G1	9616,22559	1,53141146
H50 REVE 35 a G2	24	G2	9604,70164	1,85626125
H50 REVE 38 a G1	24	G1	9626,52127	2,38548378
H50 REVE 44 a G1	24	G1	9622,19517	3,5455218
H50 REVE 45 a G2	24	G2	9608,62686	1,70462662
H50 REVE 50 a G2	24	G2	9608,79254	1,36968354
H50 REVE 54 a G1	24	G1	9615,7702	2,95833886
H50 REVE 55 a G2	24	G2	9609,25757	1,61703924
H50 REVE 63 a G1	24	G1	9617,68957	2,07575622
H50 REVE 78 a G1	24	G1	9618,23525	2,46605002
H50 REVE 90 a G1	24	G1	9623,41364	1,7291484
H50 REVE 91 a G1	24	G1	9617,18318	4,00829579
H50 REVE 92 a G1	24	G1	9624,15323	2,91461629
H50 REVE 93 a G1	24	G1	9605,5437	2,24997461
H50 REVE 97 a G1	24	G1	9613,52234	1,19571526
H50 REVE 102 a G1	24	G1	9623,34806	3,04152627
H50 REVE 108 a G1	24	G1	9612,11602	1,62050384
H50 REVE43 a G2	24	G2	9607,80732	1,22118199
H50 REVE 28 a G3	24	G3	9611,22015	1,7607805
H50 REVE 37 a G3	24	G3	9618,23525	0,35689508
H50 REVE 12 a G3	24	G3	9622,23219	2,7707379
H50 REVE 40 a G3	24	G3	9618,23525	0,65281765
H50 REVE 51 a G3	24	G3	9618,23525	1,1036003
H50 REVE 68 a G3	24	G3	9618,23525	0,92044926
H50 REVE 16 a G3	24	G3	9617,71131	1,36662522
H50 REVE 57 a G3	24	G3	9618,23525	1,6648394
H50 REVE 36 a G3	24	G3	9618,23525	0,83620563
H50 REVE 30 a G3	24	G3	9618,23525	0,57881091
H50 REVE23 a G3	24	G3	9614,15619	1,76649536
H50 REVE52 a G3	24	G3	9618,23525	2,24692104
H50 REVE58 a G3	24	G3	9605,34562	1,99165281

H50 REVE59 a G3	24	G3	9615,69878	1,42514637
H50 REVE 3 a G3	24	G3	9618,23525	2,0593048
H50 REVE 5 a G2	24	G2	9617,36678	3,09608231
H50 REVE 11 a G2	24	G2	9607,25199	2,07105227
H50 REVE 22 a G2	24	G2	9615,81411	2,1784053
H50 REVE 27 a G2	24	G2	9618,23525	2,8642358
H50 REVE 32 a G3	24	G3	9617,34089	1,47295434
H50 REVE 53 a G2	24	G2	9618,23525	2,07826879
H50 REVE 62 a G2	24	G2	9618,23525	2,24465334
H50 REVE 64 a G3	24	G3	9610,1445	1,47896927
H50 REVE 66 a G2	24	G2	9618,13565	3,4049802
H50 REVE 71 a G2	24	G2	9613,75912	2,74505808
H50 REVE 74 a G2	24	G2	9622,34499	1,77975968
H50 REVE 76 a G2	24	G2	9604,16695	3,24338989
H50 REVE 83 a G2	24	G2	9621,50804	2,27684166
H50 REVE 84 a G3	24	G3	9607,8201	1,59580808
H50 REVE 87 a G3	24	G3	9618,15496	4,30383573
H50 REVE 89 a G3	24	G3	9619,01985	2,68688951
H50 REVE 94 a G2	24	G2	9617,62923	2,14130032
H50 REVE 95 a G3	24	G3	9614,50596	1,93140571
H50 REVE 98 a G3	24	G3	9610,82044	1,95394515
H50 REVE 101 a G3	24	G3	9610,20307	2,21207497
H50 REVE 104 a G2	24	G2	9608,15041	1,42508096
H50 REVE 96 a G3 165	24	G3	9605,95633	2,91028148
H50 REVE 103 a G3 165	24	G3	9617,66387	2,35598405
H50 REVE 106 a G3 165	24	G3	9611,36129	1,59235497
H50 REVE 113 a G1 165	24	G1	9618,23525	1,6345827
H50 REVE 114 a G1 165	24	G1	9617,05141	2,69867217
H50 REVE 115 a G1 165	24	G1	9611,85238	1,50973892
H50 REVE 24 a G1	25	G1	9684,56427	3,35763478
H50 REVE 10 a G1	25	G1	9683,41861	3,45179004
H50 REVE 04 a G1	25	G1	9687,37402	2,96356556
H50 REVE 20 a G2	25	G2	9686,95198	5,60609633
H50 REVE 02 a G1	25	G1	9687,30175	4,95904316
H50 REVE 07 a G2	25	G2	9686,44686	4,58241522
H50 REVE 17 a G2	25	G2	9682,23273	3,9378048
H50 REVE 41 a G1	25	G1	9683,43256	3,06595471
H50 REVE 46 a G1	25	G1	9679,78572	4,75535102
H50 REVE29 a G2	25	G2	9684,8448	4,20279301
H50 REVE61 a G1	25	G1	9690,15213	4,83985426
H50 REVE 1 a G1	25	G1	9691,59989	4,27254718
H50 REVE 9 a G2	25	G2	9687,25663	3,68442264
H50 REVE 13 a G2	25	G2	9695,46823	3,85457848
H50 REVE 14 a G1	25	G1	9689,17551	5,14585516
H50 REVE 35 a G2	25	G2	9686,19003	3,31928324
H50 REVE 38 a G1	25	G1	9695,11803	6,2060749
H50 REVE 44 a G1	25	G1	9690,44115	7,77680075
H50 REVE 45 a G2	25	G2	9690,28336	4,00481867
H50 REVE 50 a G2	25	G2	9690,53207	3,25305351
H50 REVE 54 a G1	25	G1	9687,46306	7,85668303

H50 REVE 55 a G2	25	G2	9691,95748	4,87719349
H50 REVE 63 a G1	25	G1	9690,30945	4,07282583
H50 REVE 78 a G1	25	G1	9683,71789	3,20730874
H50 REVE 90 a G1	25	G1	9690,9964	3,16344616
H50 REVE 91 a G1	25	G1	9687,11513	6,12937186
H50 REVE 92 a G1	25	G1	9692,27612	4,27202696
H50 REVE 93 a G1	25	G1	9688,0894	2,96045289
H50 REVE 97 a G1	25	G1	9694,20594	3,08857007
H50 REVE 102 a G1	25	G1	9690,14703	4,39474647
H50 REVE 108 a G1	25	G1	9696,04349	2,03793696
H50 REVE43 a G2	25	G2	9687,93802	3,35239042
H50 REVE 28 a G3	25	G3	9679,46339	3,68402769
H50 REVE 37 a G3	25	G3	9678,28761	1,60819476
H50 REVE 12 a G3	25	G3	9688,82021	6,42783949
H50 REVE 40 a G3	25	G3	9685,99334	2,91131716
H50 REVE 51 a G3	25	G3	9686,31947	4,80934175
H50 REVE 68 a G3	25	G3	9686,43653	2,80657975
H50 REVE 16 a G3	25	G3	9681,67291	2,55240796
H50 REVE 57 a G3	25	G3	9680,41938	7,37494271
H50 REVE 36 a G3	25	G3	9680,19101	5,07322345
H50 REVE 30 a G3	25	G3	9678,41543	1,81460547
H50 REVE23 a G3	25	G3	9683,6278	2,80313478
H50 REVE52 a G3	25	G3	9685,37149	5,48615478
H50 REVE58 a G3	25	G3	9687,38174	3,75859029
H50 REVE59 a G3	25	G3	9689,00745	2,96611785
H50 REVE 3 a G3	25	G3	9684,03205	4,10516998
H50 REVE 5 a G2	25	G2	9684,9904	5,03151573
H50 REVE 11 a G2	25	G2	9689,70332	3,81766495
H50 REVE 22 a G2	25	G2	9685,61129	3,75712943
H50 REVE 27 a G2	25	G2	9684,69676	4,26384554
H50 REVE 32 a G3	25	G3	9685,31488	3,0096255
H50 REVE 53 a G2	25	G2	9686,39951	4,65730783
H50 REVE 62 a G2	25	G2	9685,63564	5,48926
H50 REVE 64 a G3	25	G3	9686,78833	3,62161007
H50 REVE 66 a G2	25	G2	9687,05467	8,41427026
H50 REVE 71 a G2	25	G2	9688,65075	8,96227746
H50 REVE 74 a G2	25	G2	9688,44812	2,29920442
H50 REVE 76 a G2	25	G2	9686,9124	4,86127606
H50 REVE 83 a G2	25	G2	9689,27459	5,26621544
H50 REVE 84 a G3	25	G3	9686,15414	5,51621131
H50 REVE 87 a G3	25	G3	9685,03601	7,1978764
H50 REVE 89 a G3	25	G3	9687,03305	5,81944039
H50 REVE 94 a G2	25	G2	9687,26159	5,16528153
H50 REVE 95 a G3	25	G3	9688,29265	3,72880619
H50 REVE 98 a G3	25	G3	9688,4423	4,98495866
H50 REVE 101 a G3	25	G3	9691,73781	5,6163884
H50 REVE 104 a G2	25	G2	9690,65027	2,85106343
H50 REVE 96 a G3 165	25	G3	9688,68499	4,53863868
H50 REVE 103 a G3 165	25	G3	9687,20537	2,8296927
H50 REVE 106 a G3 165	25	G3	9689,06367	3,96265384

H50 REVE 113 a G1 165	25	G1	9701,88899	2,94185329
H50 REVE 114 a G1 165	25	G1	9699,32933	6,06802146
H50 REVE 115 a G1 165	25	G1	9697,68289	1,92915654
H50 REVE 24 a G1	26	G1	9901,22973	0,73342257
H50 REVE 10 a G1	26	G1	9901,22973	0,55663244
H50 REVE 04 a G1	26	G1	9901,22973	0,87201304
H50 REVE 20 a G2	26	G2	9889,75339	0,8784694
H50 REVE 02 a G1	26	G1	9915,00996	1,06737803
H50 REVE 07 a G2	26	G2	9892,64551	0,87283023
H50 REVE 17 a G2	26	G2	9901,22973	0,26577975
H50 REVE 41 a G1	26	G1	9901,22973	0,14160739
H50 REVE 46 a G1	26	G1	9901,22973	0,36469409
H50 REVE29 a G2	26	G2	9892,11965	1,40843783
H50 REVE61 a G1	26	G1	9911,42646	1,27511708
H50 REVE 1 a G1	26	G1	9898,87296	1,39033601
H50 REVE 9 a G2	26	G2	9896,22137	1,39937272
H50 REVE 13 a G2	26	G2	9904,407	1,70856686
H50 REVE 14 a G1	26	G1	9896,26358	1,54257497
H50 REVE 35 a G2	26	G2	9892,43571	1,08050455
H50 REVE 38 a G1	26	G1	9901,72339	1,85542725
H50 REVE 44 a G1	26	G1	9897,49184	2,47162852
H50 REVE 45 a G2	26	G2	9912,56547	1,02955802
H50 REVE 50 a G2	26	G2	9897,49358	1,03784876
H50 REVE 54 a G1	26	G1	9909,79276	3,11212787
H50 REVE 55 a G2	26	G2	9899,42881	1,17863582
H50 REVE 63 a G1	26	G1	9897,38758	1,36009587
H50 REVE 78 a G1	26	G1	9891,85287	1,52924243
H50 REVE 90 a G1	26	G1	9901,22973	0,71649319
H50 REVE 91 a G1	26	G1	9908,83773	1,65503626
H50 REVE 92 a G1	26	G1	9899,17487	1,82950444
H50 REVE 93 a G1	26	G1	9897,57466	1,33739009
H50 REVE 97 a G1	26	G1	9901,70492	0,87072286
H50 REVE 102 a G1	26	G1	9896,65641	1,92844564
H50 REVE 108 a G1	26	G1	9901,15967	0,76986211
H50 REVE43 a G2	26	G2	9894,51982	0,83567032
H50 REVE 28 a G3	26	G3	9908,23467	0,97476781
H50 REVE 37 a G3	26	G3	9901,22973	0,19510007
H50 REVE 12 a G3	26	G3	9901,22973	0,75426191
H50 REVE 40 a G3	26	G3	9901,22973	0,73770252
H50 REVE 51 a G3	26	G3	9901,22973	0,48345233
H50 REVE 68 a G3	26	G3	9901,22973	0,25014597
H50 REVE 16 a G3	26	G3	9901,22973	0,54692198
H50 REVE 57 a G3	26	G3	9901,22973	1,17933878
H50 REVE 36 a G3	26	G3	9902,08582	0,92701296
H50 REVE 30 a G3	26	G3	9901,22973	0,90145648
H50 REVE23 a G3	26	G3	9890,50601	1,30431181
H50 REVE52 a G3	26	G3	9895,12267	1,37894325
H50 REVE58 a G3	26	G3	9896,08531	1,10215106
H50 REVE59 a G3	26	G3	9895,49699	0,93164268
H50 REVE 3 a G3	26	G3	9891,31528	1,51661045

H50 REVE 5 a G2	26	G2	9893,94474	1,76270119
H50 REVE 11 a G2	26	G2	9901,22973	0,79839216
H50 REVE 22 a G2	26	G2	9893,5939	0,83367787
H50 REVE 27 a G2	26	G2	9892,48454	2,04212052
H50 REVE 32 a G3	26	G3	9901,22973	0,36671812
H50 REVE 53 a G2	26	G2	9893,40211	1,22279248
H50 REVE 62 a G2	26	G2	9893,35759	1,62583883
H50 REVE 64 a G3	26	G3	9890,68708	0,81837445
H50 REVE 66 a G2	26	G2	9894,20288	2,26363444
H50 REVE 71 a G2	26	G2	9895,78396	2,27533971
H50 REVE 74 a G2	26	G2	9908,80301	0,86528066
H50 REVE 76 a G2	26	G2	9895,10548	1,85368192
H50 REVE 83 a G2	26	G2	9894,58169	1,22171324
H50 REVE 84 a G3	26	G3	9893,09381	1,4460595
H50 REVE 87 a G3	26	G3	9892,46643	2,04024319
H50 REVE 89 a G3	26	G3	9909,99304	1,42788548
H50 REVE 94 a G2	26	G2	9894,93578	1,70521921
H50 REVE 95 a G3	26	G3	9895,26117	1,6457979
H50 REVE 98 a G3	26	G3	9894,44315	1,34901045
H50 REVE 101 a G3	26	G3	9898,90884	1,50300946
H50 REVE 104 a G2	26	G2	9896,74348	1,00574282
H50 REVE 96 a G3 165	26	G3	9895,01112	1,61194189
H50 REVE 103 a G3 165	26	G3	9894,19824	1,6087508
H50 REVE 106 a G3 165	26	G3	9896,58597	1,48270396
H50 REVE 113 a G1 165	26	G1	9910,27636	1,16297332
H50 REVE 114 a G1 165	26	G1	9907,08907	2,02351586
H50 REVE 115 a G1 165	26	G1	9903,62506	0,82176326
H50 REVE 24 a G1	27	G1	11416,7614	-0,01124781
H50 REVE 10 a G1	27	G1	11416,7614	0,30358713
H50 REVE 04 a G1	27	G1	11416,7614	-0,11447175
H50 REVE 20 a G2	27	G2	11416,7614	0,06048173
H50 REVE 02 a G1	27	G1	11412,5683	0,74157772
H50 REVE 07 a G2	27	G2	11416,7614	0,09998437
H50 REVE 17 a G2	27	G2	11416,7614	0,13274159
H50 REVE 41 a G1	27	G1	11416,7614	0,16688164
H50 REVE 46 a G1	27	G1	11416,7614	0,17111578
H50 REVE29 a G2	27	G2	11416,7614	0,16260315
H50 REVE61 a G1	27	G1	11414,4303	1,1298086
H50 REVE 1 a G1	27	G1	11416,7563	5,47319984
H50 REVE 9 a G2	27	G2	11409,9786	3,48536334
H50 REVE 13 a G2	27	G2	11423,6219	0,21191214
H50 REVE 14 a G1	27	G1	11413,48	8,8537367
H50 REVE 35 a G2	27	G2	11410,4635	1,07168719
H50 REVE 38 a G1	27	G1	11416,7614	0,206421
H50 REVE 44 a G1	27	G1	11415,0225	1,3113821
H50 REVE 45 a G2	27	G2	11415,0622	1,61487064
H50 REVE 50 a G2	27	G2	11415,4603	8,96858248
H50 REVE 54 a G1	27	G1	11416,7614	0,30324736
H50 REVE 55 a G2	27	G2	11416,6873	7,72181431
H50 REVE 63 a G1	27	G1	11412,2272	0,3025828

H50 REVE 78 a G1	27	G1	11416,7614	0,05061947
H50 REVE 90 a G1	27	G1	11416,7614	0,03024918
H50 REVE 91 a G1	27	G1	11416,7614	0,09240584
H50 REVE 92 a G1	27	G1	11416,7614	0,14379392
H50 REVE 93 a G1	27	G1	11413,6145	2,31077446
H50 REVE 97 a G1	27	G1	11419,8484	0,67087694
H50 REVE 102 a G1	27	G1	11415,0727	0,62345974
H50 REVE 108 a G1	27	G1	11421,9523	1,34180438
H50 REVE43 a G2	27	G2	11413,0663	13,390987
H50 REVE 28 a G3	27	G3	11416,7614	-0,03283305
H50 REVE 37 a G3	27	G3	11416,7614	0,20651787
H50 REVE 12 a G3	27	G3	11416,7614	0,15897152
H50 REVE 40 a G3	27	G3	11411,6258	1,14470797
H50 REVE 51 a G3	27	G3	11416,7614	0,20521671
H50 REVE 68 a G3	27	G3	11416,7614	0,54597126
H50 REVE 16 a G3	27	G3	11416,7614	0,06256146
H50 REVE 57 a G3	27	G3	11416,7614	0,1104258
H50 REVE 36 a G3	27	G3	11416,7614	0,19891059
H50 REVE 30 a G3	27	G3	11416,7614	0,19613974
H50 REVE23 a G3	27	G3	11416,7614	0,02237523
H50 REVE52 a G3	27	G3	11411,6416	0,87515454
H50 REVE58 a G3	27	G3	11414,0889	0,74732187
H50 REVE59 a G3	27	G3	11416,7614	0,30892104
H50 REVE 3 a G3	27	G3	11408,9954	1,43040882
H50 REVE 5 a G2	27	G2	11407,282	2,60469207
H50 REVE 11 a G2	27	G2	11416,7614	0,73357435
H50 REVE 22 a G2	27	G2	11408,9689	2,41169683
H50 REVE 27 a G2	27	G2	11408,0527	0,64211583
H50 REVE 32 a G3	27	G3	11416,7614	0,03343051
H50 REVE 53 a G2	27	G2	11411,1151	0,5658628
H50 REVE 62 a G2	27	G2	11408,7379	5,55246591
H50 REVE 64 a G3	27	G3	11411,1143	11,4524773
H50 REVE 66 a G2	27	G2	11416,7614	0,03678739
H50 REVE 71 a G2	27	G2	11416,7614	0,05514416
H50 REVE 74 a G2	27	G2	11413,6972	4,54061024
H50 REVE 76 a G2	27	G2	11412,4981	3,65770911
H50 REVE 83 a G2	27	G2	11412,8081	5,33356953
H50 REVE 84 a G3	27	G3	11410,803	4,98704901
H50 REVE 87 a G3	27	G3	11411,0466	0,45435882
H50 REVE 89 a G3	27	G3	11416,7614	0,10838407
H50 REVE 94 a G2	27	G2	11412,6938	0,73559104
H50 REVE 95 a G3	27	G3	11416,7614	0,1002902
H50 REVE 98 a G3	27	G3	11416,7614	0,15673201
H50 REVE 101 a G3	27	G3	11416,2347	2,55721015
H50 REVE 104 a G2	27	G2	11416,3895	5,38624047
H50 REVE 96 a G3 165	27	G3	11416,7614	0,77334849
H50 REVE 103 a G3 165	27	G3	11412,0034	3,84568207
H50 REVE 106 a G3 165	27	G3	11413,2832	5,86134915
H50 REVE 113 a G1 165	27	G1	11416,7614	-0,03151834
H50 REVE 114 a G1 165	27	G1	11416,7614	0,07527515



H50 REVE 115 a G1 165	27	G1	11426,2408	4,44289315
H50 REVE 24 a G1	28	G1	11445,1944	0,26344004
H50 REVE 10 a G1	28	G1	11445,1944	0,56108543
H50 REVE 04 a G1	28	G1	11445,1944	0,07796102
H50 REVE 20 a G2	28	G2	11445,1944	0,12566877
H50 REVE 02 a G1	28	G1	11445,1944	0,79052677
H50 REVE 07 a G2	28	G2	11445,1944	0,08465172
H50 REVE 17 a G2	28	G2	11445,1944	0,01491308
H50 REVE 41 a G1	28	G1	11445,1944	0,10888844
H50 REVE 46 a G1	28	G1	11445,1944	0,30139515
H50 REVE29 a G2	28	G2	11445,1944	0,05883162
H50 REVE61 a G1	28	G1	11448,0451	1,17083871
H50 REVE 1 a G1	28	G1	11449,2856	9,78082328
H50 REVE 9 a G2	28	G2	11443,5513	2,77068823
H50 REVE 13 a G2	28	G2	11445,1944	0,08754443
H50 REVE 14 a G1	28	G1	11446,2032	5,93761631
H50 REVE 35 a G2	28	G2	11443,6967	0,9865666
H50 REVE 38 a G1	28	G1	11445,1944	0,16152226
H50 REVE 44 a G1	28	G1	11448,5713	1,29872864
H50 REVE 45 a G2	28	G2	11448,8703	3,402377
H50 REVE 50 a G2	28	G2	11449,0302	5,51256268
H50 REVE 54 a G1	28	G1	11445,1944	0,12974679
H50 REVE 55 a G2	28	G2	11449,4281	6,88217792
H50 REVE 63 a G1	28	G1	11445,1944	0,0828678
H50 REVE 78 a G1	28	G1	11445,1944	0,05758265
H50 REVE 90 a G1	28	G1	11445,1944	0,13041269
H50 REVE 91 a G1	28	G1	11445,1944	-0,00199161
H50 REVE 92 a G1	28	G1	11445,1944	0,10704587
H50 REVE 93 a G1	28	G1	11445,1944	0,56792984
H50 REVE 97 a G1	28	G1	11445,1944	0,38818017
H50 REVE 102 a G1	28	G1	11445,1944	0,22723441
H50 REVE 108 a G1	28	G1	11445,1944	0,43121287
H50 REVE43 a G2	28	G2	11445,4062	8,41389651
H50 REVE 28 a G3	28	G3	11445,1944	0,07075488
H50 REVE 37 a G3	28	G3	11445,1944	0,03461081
H50 REVE 12 a G3	28	G3	11445,1944	0,09121265
H50 REVE 40 a G3	28	G3	11445,1944	0,92898509
H50 REVE 51 a G3	28	G3	11445,1944	0,16387211
H50 REVE 68 a G3	28	G3	11445,1944	0,1241251
H50 REVE 16 a G3	28	G3	11445,1944	0,02063627
H50 REVE 57 a G3	28	G3	11445,1944	0,22512303
H50 REVE 36 a G3	28	G3	11445,1944	0,19117423
H50 REVE 30 a G3	28	G3	11445,1944	0,37342061
H50 REVE23 a G3	28	G3	11445,1944	0,12635006
H50 REVE52 a G3	28	G3	11445,1944	0,82908415
H50 REVE58 a G3	28	G3	11444,248	1,03221971
H50 REVE59 a G3	28	G3	11445,1944	0,10786735
H50 REVE 3 a G3	28	G3	11443,5362	0,98958638
H50 REVE 5 a G2	28	G2	11440,9607	3,36059615
H50 REVE 11 a G2	28	G2	11445,1944	0,93798168

H50 REVE 22 a G2	28	G2	11461,5858	6,46167665
H50 REVE 27 a G2	28	G2	11445,1944	0,30053265
H50 REVE 32 a G3	28	G3	11445,1944	0,27090903
H50 REVE 53 a G2	28	G2	11445,1944	0,22199737
H50 REVE 62 a G2	28	G2	11460,4946	9,15119881
H50 REVE 64 a G3	28	G3	11444,3635	4,44132593
H50 REVE 66 a G2	28	G2	11445,1944	0,00336587
H50 REVE 71 a G2	28	G2	11445,1944	0,04290772
H50 REVE 74 a G2	28	G2	11446,3835	5,23175533
H50 REVE 76 a G2	28	G2	11446,099	4,95355142
H50 REVE 83 a G2	28	G2	11445,8889	4,30318808
H50 REVE 84 a G3	28	G3	11445,1944	1,2557034
H50 REVE 87 a G3	28	G3	11445,1944	0,22161801
H50 REVE 89 a G3	28	G3	11445,1944	0,11715611
H50 REVE 94 a G2	28	G2	11445,1944	0,26650076
H50 REVE 95 a G3	28	G3	11445,1944	0,05233943
H50 REVE 98 a G3	28	G3	11445,1944	0,01191992
H50 REVE 101 a G3	28	G3	11445,1944	0,5404634
H50 REVE 104 a G2	28	G2	11445,1944	5,68379432
H50 REVE 96 a G3 165	28	G3	11446,0436	1,00631781
H50 REVE 103 a G3 165	28	G3	11445,1944	1,76347576
H50 REVE 106 a G3 165	28	G3	11445,1944	2,53353982
H50 REVE 113 a G1 165	28	G1	11445,1944	-0,00060565
H50 REVE 114 a G1 165	28	G1	11445,1944	0,11210912
H50 REVE 115 a G1 165	28	G1	11445,1944	1,75726907
H50 REVE 24 a G1	29	G1	11501,1789	0,65297648
H50 REVE 10 a G1	29	G1	11501,1789	0,51968389
H50 REVE 04 a G1	29	G1	11501,1789	0,36678891
H50 REVE 20 a G2	29	G2	11501,1789	0,1789313
H50 REVE 02 a G1	29	G1	11499,3055	1,13924505
H50 REVE 07 a G2	29	G2	11501,1789	0,15087195
H50 REVE 17 a G2	29	G2	11501,1789	0,1525609
H50 REVE 41 a G1	29	G1	11494,015	0,9095324
H50 REVE 46 a G1	29	G1	11489,6014	0,94404189
H50 REVE29 a G2	29	G2	11495,8672	0,58414137
H50 REVE61 a G1	29	G1	11501,7666	3,21842546
H50 REVE 1 a G1	29	G1	11503,3149	22,1505451
H50 REVE 9 a G2	29	G2	11496,3654	20,8046667
H50 REVE 13 a G2	29	G2	11508,3787	0,68020535
H50 REVE 14 a G1	29	G1	11500,4145	21,5798155
H50 REVE 35 a G2	29	G2	11498,1796	4,28535409
H50 REVE 38 a G1	29	G1	11507,6084	1,61135053
H50 REVE 44 a G1	29	G1	11502,3017	6,78539127
H50 REVE 45 a G2	29	G2	11501,6886	6,00201039
H50 REVE 50 a G2	29	G2	11502,1696	27,5429596
H50 REVE 54 a G1	29	G1	11498,2715	1,6715003
H50 REVE 55 a G2	29	G2	11503,4425	21,0906412
H50 REVE 63 a G1	29	G1	11501,5013	0,84675393
H50 REVE 78 a G1	29	G1	11494,596	0,90812922
H50 REVE 90 a G1	29	G1	11501,1789	0,21924188

H50 REVE 91 a G1	29	G1	11501,1789	0,21147469
H50 REVE 92 a G1	29	G1	11500,9317	0,3325396
H50 REVE 93 a G1	29	G1	11500,3854	5,41212871
H50 REVE 97 a G1	29	G1	11506,8644	3,34865765
H50 REVE 102 a G1	29	G1	11501,5566	1,26245945
H50 REVE 108 a G1	29	G1	11508,3876	2,92754424
H50 REVE43 a G2	29	G2	11499,9375	26,0159305
H50 REVE 28 a G3	29	G3	11501,1789	-0,00274629
H50 REVE 37 a G3	29	G3	11489,4454	1,58496415
H50 REVE 12 a G3	29	G3	11501,1789	0,03632141
H50 REVE 40 a G3	29	G3	11498,8578	1,95348694
H50 REVE 51 a G3	29	G3	11501,1789	0,34304066
H50 REVE 68 a G3	29	G3	11501,1789	0,50943941
H50 REVE 16 a G3	29	G3	11501,1789	-0,00805596
H50 REVE 57 a G3	29	G3	11501,1789	0,16466081
H50 REVE 36 a G3	29	G3	11501,1789	0,02337486
H50 REVE 30 a G3	29	G3	11489,2969	1,22297796
H50 REVE23 a G3	29	G3	11501,1789	0,22541159
H50 REVE52 a G3	29	G3	11496,5851	3,51101158
H50 REVE58 a G3	29	G3	11499,2487	3,96222511
H50 REVE59 a G3	29	G3	11499,6988	0,93816671
H50 REVE 3 a G3	29	G3	11495,115	9,39022606
H50 REVE 5 a G2	29	G2	11493,8835	11,966212
H50 REVE 11 a G2	29	G2	11501,2955	3,25177751
H50 REVE 22 a G2	29	G2	11495,6567	12,0452271
H50 REVE 27 a G2	29	G2	11495,5528	2,79764422
H50 REVE 32 a G3	29	G3	11497,2425	0,54791436
H50 REVE 53 a G2	29	G2	11497,3673	1,6168739
H50 REVE 62 a G2	29	G2	11496,105	23,0537253
H50 REVE 64 a G3	29	G3	11497,8686	23,9163089
H50 REVE 66 a G2	29	G2	11498,9703	0,51182017
H50 REVE 71 a G2	29	G2	11501,1789	0,07020055
H50 REVE 74 a G2	29	G2	11500,2139	16,2339905
H50 REVE 76 a G2	29	G2	11499,0941	16,2958976
H50 REVE 83 a G2	29	G2	11498,7068	24,3457026
H50 REVE 84 a G3	29	G3	11497,3341	17,0017688
H50 REVE 87 a G3	29	G3	11496,17	1,14049042
H50 REVE 89 a G3	29	G3	11497,2704	0,86210286
H50 REVE 94 a G2	29	G2	11499,086	2,78481516
H50 REVE 95 a G3	29	G3	11500,7376	0,37627725
H50 REVE 98 a G3	29	G3	11500,5418	0,50892397
H50 REVE 101 a G3	29	G3	11503,3249	5,19398931
H50 REVE 104 a G2	29	G2	11501,7662	27,2449654
H50 REVE 96 a G3 165	29	G3	11498,434	3,93199368
H50 REVE 103 a G3 165	29	G3	11498,5901	14,1458444
H50 REVE 106 a G3 165	29	G3	11499,6378	24,9286498
H50 REVE 113 a G1 165	29	G1	11516,8275	0,36047048
H50 REVE 114 a G1 165	29	G1	11509,8124	0,50874618
H50 REVE 115 a G1 165	29	G1	11512,9125	19,4198848
H50 REVE 24 a G1	30	G1	11607,6382	0,22020227

H50 REVE 10 a G1	30	G1	11607,6382	0,70705093
H50 REVE 04 a G1	30	G1	11607,6382	0,12139938
H50 REVE 20 a G2	30	G2	11607,6382	0,10996623
H50 REVE 02 a G1	30	G1	11607,6382	0,53757216
H50 REVE 07 a G2	30	G2	11607,6382	0,04011405
H50 REVE 17 a G2	30	G2	11607,6382	-0,02881971
H50 REVE 41 a G1	30	G1	11607,6382	0,22904702
H50 REVE 46 a G1	30	G1	11607,6382	0,48483339
H50 REVE29 a G2	30	G2	11607,6382	0,12777919
H50 REVE61 a G1	30	G1	11605,8424	1,93145969
H50 REVE 1 a G1	30	G1	11605,6694	8,08297033
H50 REVE 9 a G2	30	G2	11607,6382	2,94640823
H50 REVE 13 a G2	30	G2	11607,6382	0,04430229
H50 REVE 14 a G1	30	G1	11603,2561	4,6218118
H50 REVE 35 a G2	30	G2	11607,6382	0,58699973
H50 REVE 38 a G1	30	G1	11607,6382	0,14897924
H50 REVE 44 a G1	30	G1	11607,6382	0,65315384
H50 REVE 45 a G2	30	G2	11607,5221	5,23807704
H50 REVE 50 a G2	30	G2	11607,6382	4,65900109
H50 REVE 54 a G1	30	G1	11607,6382	0,21541349
H50 REVE 55 a G2	30	G2	11606,7765	8,28983572
H50 REVE 63 a G1	30	G1	11607,6382	0,11267825
H50 REVE 78 a G1	30	G1	11607,6382	0,04137827
H50 REVE 90 a G1	30	G1	11607,6382	0,06193584
H50 REVE 91 a G1	30	G1	11607,6382	-0,00281925
H50 REVE 92 a G1	30	G1	11607,6382	0,10732944
H50 REVE 93 a G1	30	G1	11607,6382	0,59197567
H50 REVE 97 a G1	30	G1	11607,6382	0,5380714
H50 REVE 102 a G1	30	G1	11607,6382	0,28839875
H50 REVE 108 a G1	30	G1	11607,6382	0,35544518
H50 REVE43 a G2	30	G2	11601,9335	6,4152002
H50 REVE 28 a G3	30	G3	11607,6382	0,05444709
H50 REVE 37 a G3	30	G3	11607,6382	0,02640486
H50 REVE 12 a G3	30	G3	11607,6382	0,0558976
H50 REVE 40 a G3	30	G3	11607,6382	0,93378628
H50 REVE 51 a G3	30	G3	11607,6382	0,3953345
H50 REVE 68 a G3	30	G3	11607,6382	0,57332058
H50 REVE 16 a G3	30	G3	11607,6382	0,11048587
H50 REVE 57 a G3	30	G3	11607,6382	0,4926612
H50 REVE 36 a G3	30	G3	11607,6382	-0,04564243
H50 REVE 30 a G3	30	G3	11607,6382	0,20112283
H50 REVE23 a G3	30	G3	11607,6382	0,07528504
H50 REVE52 a G3	30	G3	11607,6382	1,17568536
H50 REVE58 a G3	30	G3	11601,173	0,81992853
H50 REVE59 a G3	30	G3	11607,6382	0,07219149
H50 REVE 3 a G3	30	G3	11607,6382	0,99761994
H50 REVE 5 a G2	30	G2	11597,3086	3,66821028
H50 REVE 11 a G2	30	G2	11607,6382	0,75051393
H50 REVE 22 a G2	30	G2	11617,9678	7,81372085
H50 REVE 27 a G2	30	G2	11607,6382	0,24014307

H50 REVE 32 a G3	30	G3	11607,6382	0,13005888
H50 REVE 53 a G2	30	G2	11607,6382	0,35209754
H50 REVE 62 a G2	30	G2	11617,1481	9,88010719
H50 REVE 64 a G3	30	G3	11607,6382	4,61542399
H50 REVE 66 a G2	30	G2	11607,6382	0,05902715
H50 REVE 71 a G2	30	G2	11607,6382	0,0753038
H50 REVE 74 a G2	30	G2	11603,4826	5,99465864
H50 REVE 76 a G2	30	G2	11607,6382	2,53267369
H50 REVE 83 a G2	30	G2	11607,6382	3,39188186
H50 REVE 84 a G3	30	G3	11607,6382	1,40964056
H50 REVE 87 a G3	30	G3	11607,6382	0,29338472
H50 REVE 89 a G3	30	G3	11607,6382	0,14234477
H50 REVE 94 a G2	30	G2	11607,6382	0,39036011
H50 REVE 95 a G3	30	G3	11607,6382	0,14227568
H50 REVE 98 a G3	30	G3	11607,6382	0,02567951
H50 REVE 101 a G3	30	G3	11607,6382	0,73260382
H50 REVE 104 a G2	30	G2	11607,6382	8,69391068
H50 REVE 96 a G3 165	30	G3	11607,6382	1,5073644
H50 REVE 103 a G3 165	30	G3	11607,6382	2,66136244
H50 REVE 106 a G3 165	30	G3	11607,6382	2,25502002
H50 REVE 113 a G1 165	30	G1	11607,6382	0,02613348
H50 REVE 114 a G1 165	30	G1	11607,6382	0,08254977
H50 REVE 115 a G1 165	30	G1	11607,6382	1,56165866
<hr/>				
H50 REVE 24 a G1	31	G1	11652,3233	1,51162442
H50 REVE 10 a G1	31	G1	11647,7156	1,60130163
H50 REVE 04 a G1	31	G1	11655,1124	0,64280129
H50 REVE 20 a G2	31	G2	11656,908	0,13325705
H50 REVE 02 a G1	31	G1	11656,908	0,89540942
H50 REVE 07 a G2	31	G2	11656,908	0,15668121
H50 REVE 17 a G2	31	G2	11656,908	0,02778613
H50 REVE 41 a G1	31	G1	11650,5297	2,15968622
H50 REVE 46 a G1	31	G1	11645,1544	1,54032609
H50 REVE29 a G2	31	G2	11651,3841	0,97834822
H50 REVE61 a G1	31	G1	11657,6891	15,4855937
H50 REVE 1 a G1	31	G1	11659,0351	26,6673384
H50 REVE 9 a G2	31	G2	11652,1605	27,2932433
H50 REVE 13 a G2	31	G2	11664,4387	0,66296784
H50 REVE 14 a G1	31	G1	11656,0975	20,280293
H50 REVE 35 a G2	31	G2	11653,277	3,46221288
H50 REVE 38 a G1	31	G1	11662,8409	2,21953733
H50 REVE 44 a G1	31	G1	11658,1266	4,03026524
H50 REVE 45 a G2	31	G2	11657,7589	23,1320891
H50 REVE 50 a G2	31	G2	11658,0422	25,4447827
H50 REVE 54 a G1	31	G1	11653,643	1,80593037
H50 REVE 55 a G2	31	G2	11659,4094	31,1142442
H50 REVE 63 a G1	31	G1	11657,0335	1,02852806
H50 REVE 78 a G1	31	G1	11650,5454	1,09660226
H50 REVE 90 a G1	31	G1	11656,908	0,4289474
H50 REVE 91 a G1	31	G1	11656,908	0,14790305
H50 REVE 92 a G1	31	G1	11659,9712	0,31675624

H50 REVE 93 a G1	31	G1	11656,2582	4,97685111
H50 REVE 97 a G1	31	G1	11662,2543	5,76905716
H50 REVE 102 a G1	31	G1	11657,1773	1,63500128
H50 REVE 108 a G1	31	G1	11665,0744	1,79343963
H50 REVE43 a G2	31	G2	11655,5282	23,2842015
H50 REVE 28 a G3	31	G3	11656,908	0,11129458
H50 REVE 37 a G3	31	G3	11645,742	0,64430802
H50 REVE 12 a G3	31	G3	11656,908	0,19813889
H50 REVE 40 a G3	31	G3	11654,7867	2,35593322
H50 REVE 51 a G3	31	G3	11652,6589	0,62009102
H50 REVE 68 a G3	31	G3	11656,908	0,58152925
H50 REVE 16 a G3	31	G3	11656,908	0,01276441
H50 REVE 57 a G3	31	G3	11656,908	0,40205422
H50 REVE 36 a G3	31	G3	11656,908	0,07998228
H50 REVE 30 a G3	31	G3	11645,7751	1,8040673
H50 REVE23 a G3	31	G3	11652,5266	0,44172112
H50 REVE52 a G3	31	G3	11652,083	9,05504609
H50 REVE58 a G3	31	G3	11655,1406	3,80997098
H50 REVE59 a G3	31	G3	11655,1725	1,77210698
H50 REVE 3 a G3	31	G3	11650,6073	9,5413104
H50 REVE 5 a G2	31	G2	11649,7352	16,748673
H50 REVE 11 a G2	31	G2	11657,1501	1,95363421
H50 REVE 22 a G2	31	G2	11651,8023	17,170634
H50 REVE 27 a G2	31	G2	11651,4616	1,37365169
H50 REVE 32 a G3	31	G3	11652,345	0,67189037
H50 REVE 53 a G2	31	G2	11653,4341	3,38161706
H50 REVE 62 a G2	31	G2	11651,9807	29,1505152
H50 REVE 64 a G3	31	G3	11653,7429	24,0561543
H50 REVE 66 a G2	31	G2	11653,9535	0,41246318
H50 REVE 71 a G2	31	G2	11656,908	0,12950237
H50 REVE 74 a G2	31	G2	11656,0323	38,958363
H50 REVE 76 a G2	31	G2	11655,1006	11,7646871
H50 REVE 83 a G2	31	G2	11654,9983	20,4984585
H50 REVE 84 a G3	31	G3	11653,2136	8,59130774
H50 REVE 87 a G3	31	G3	11652,2002	2,79171574
H50 REVE 89 a G3	31	G3	11653,5612	1,87673265
H50 REVE 94 a G2	31	G2	11655,1954	3,35194542
H50 REVE 95 a G3	31	G3	11656,501	0,40487406
H50 REVE 98 a G3	31	G3	11655,4019	0,44474451
H50 REVE 101 a G3	31	G3	11658,9927	7,9089381
H50 REVE 104 a G2	31	G2	11658,5451	45,9713467
H50 REVE 96 a G3 165	31	G3	11654,3559	11,4623694
H50 REVE 103 a G3 165	31	G3	11654,4908	22,8581773
H50 REVE 106 a G3 165	31	G3	11655,5415	15,5882153
H50 REVE 113 a G1 165	31	G1	11671,951	0,27038222
H50 REVE 114 a G1 165	31	G1	11656,908	0,33856071
H50 REVE 115 a G1 165	31	G1	11668,6617	8,75069456
H50 REVE 24 a G1	32	G1	11870,0188	0,28820942
H50 REVE 10 a G1	32	G1	11870,0188	0,03330592
H50 REVE 04 a G1	32	G1	11870,0188	0,10200359

H50 REVE 20 a G2	32	G2	11870,0188	-0,00643481
H50 REVE 02 a G1	32	G1	11870,0188	0,11687377
H50 REVE 07 a G2	32	G2	11870,0188	0,02208213
H50 REVE 17 a G2	32	G2	11870,0188	0,06065973
H50 REVE 41 a G1	32	G1	11870,0188	0,10403558
H50 REVE 46 a G1	32	G1	11870,0188	0,12677967
H50 REVE29 a G2	32	G2	11870,0188	0,12496121
H50 REVE61 a G1	32	G1	11879,5895	1,6331848
H50 REVE 1 a G1	32	G1	11877,8039	3,47193394
H50 REVE 9 a G2	32	G2	11873,6193	2,74761276
H50 REVE 13 a G2	32	G2	11870,0188	0,0112991
H50 REVE 14 a G1	32	G1	11874,4204	2,28753275
H50 REVE 35 a G2	32	G2	11869,0773	0,40650475
H50 REVE 38 a G1	32	G1	11885,5249	0,31442336
H50 REVE 44 a G1	32	G1	11880,717	0,38990828
H50 REVE 45 a G2	32	G2	11862,6208	2,95193388
H50 REVE 50 a G2	32	G2	11879,7875	3,39533838
H50 REVE 54 a G1	32	G1	11870,0188	0,18389927
H50 REVE 55 a G2	32	G2	11878,184	4,61498534
H50 REVE 63 a G1	32	G1	11870,0188	0,05528518
H50 REVE 78 a G1	32	G1	11870,0188	0,13032138
H50 REVE 90 a G1	32	G1	11870,0188	-0,02264781
H50 REVE 91 a G1	32	G1	11870,0188	0,02430796
H50 REVE 92 a G1	32	G1	11870,0188	0,02810394
H50 REVE 93 a G1	32	G1	11860,8092	0,53410616
H50 REVE 97 a G1	32	G1	11882,1739	0,59621869
H50 REVE 102 a G1	32	G1	11870,0188	0,107392
H50 REVE 108 a G1	32	G1	11870,0188	0,12921462
H50 REVE43 a G2	32	G2	11877,6415	2,74127343
H50 REVE 28 a G3	32	G3	11870,0188	0,09663124
H50 REVE 37 a G3	32	G3	11870,0188	0,02625711
H50 REVE 12 a G3	32	G3	11870,0188	0,00682163
H50 REVE 40 a G3	32	G3	11870,0188	0,37270469
H50 REVE 51 a G3	32	G3	11870,0188	0,20523588
H50 REVE 68 a G3	32	G3	11870,0188	0,00614315
H50 REVE 16 a G3	32	G3	11870,0188	0,12917752
H50 REVE 57 a G3	32	G3	11870,0188	0,19553865
H50 REVE 36 a G3	32	G3	11870,0188	-0,06895424
H50 REVE 30 a G3	32	G3	11870,0188	0,07049271
H50 REVE23 a G3	32	G3	11870,0188	-0,00742171
H50 REVE52 a G3	32	G3	11866,5756	0,9287001
H50 REVE58 a G3	32	G3	11875,262	0,3983959
H50 REVE59 a G3	32	G3	11870,0188	0,22374388
H50 REVE 3 a G3	32	G3	11872,7204	0,89455327
H50 REVE 5 a G2	32	G2	11860,25	1,600584
H50 REVE 11 a G2	32	G2	11870,0188	0,22379794
H50 REVE 22 a G2	32	G2	11862,0453	2,57251493
H50 REVE 27 a G2	32	G2	11870,0188	0,12543674
H50 REVE 32 a G3	32	G3	11870,0188	0,14308053
H50 REVE 53 a G2	32	G2	11859,291	0,3517608

H50 REVE 62 a G2	32	G2	11868,1678	4,15096967
H50 REVE 64 a G3	32	G3	11867,7187	2,93854072
H50 REVE 66 a G2	32	G2	11870,0188	0,03892833
H50 REVE 71 a G2	32	G2	11870,0188	0,03074879
H50 REVE 74 a G2	32	G2	11862,8621	3,93991772
H50 REVE 76 a G2	32	G2	11868,8786	1,18685303
H50 REVE 83 a G2	32	G2	11872,7718	2,4434359
H50 REVE 84 a G3	32	G3	11856,131	1,01193088
H50 REVE 87 a G3	32	G3	11873,0857	0,30504453
H50 REVE 89 a G3	32	G3	11877,6976	0,22144832
H50 REVE 94 a G2	32	G2	11863,5163	0,31976537
H50 REVE 95 a G3	32	G3	11870,0188	0,02824281
H50 REVE 98 a G3	32	G3	11870,0188	0,03133963
H50 REVE 101 a G3	32	G3	11879,3794	0,78805894
H50 REVE 104 a G2	32	G2	11878,1265	6,71068577
H50 REVE 96 a G3 165	32	G3	11877,5023	1,44784203
H50 REVE 103 a G3 165	32	G3	11877,6306	2,26681682
H50 REVE 106 a G3 165	32	G3	11878,3492	1,69416883
H50 REVE 113 a G1 165	32	G1	11870,0188	0,03411622
H50 REVE 114 a G1 165	32	G1	11870,0188	0,07432803
H50 REVE 115 a G1 165	32	G1	11870,0188	0,93361309
H50 REVE 24 a G1	33	G1	12425,0101	0,22038651
H50 REVE 10 a G1	33	G1	12425,0101	-0,11815951
H50 REVE 04 a G1	33	G1	12425,0101	-0,00298243
H50 REVE 20 a G2	33	G2	12425,0101	0,07866207
H50 REVE 02 a G1	33	G1	12425,0101	-0,01245775
H50 REVE 07 a G2	33	G2	12425,0101	0,00585094
H50 REVE 17 a G2	33	G2	12425,0101	0,14828095
H50 REVE 41 a G1	33	G1	12425,0101	0,07164541
H50 REVE 46 a G1	33	G1	12425,0101	0,11268244
H50 REVE29 a G2	33	G2	12425,0101	0,0396401
H50 REVE61 a G1	33	G1	12441,1071	0,50955952
H50 REVE 1 a G1	33	G1	12415,6369	1,6997126
H50 REVE 9 a G2	33	G2	12425,0101	0,89828681
H50 REVE 13 a G2	33	G2	12425,0101	0,13050248
H50 REVE 14 a G1	33	G1	12414,5055	1,35894359
H50 REVE 35 a G2	33	G2	12425,0101	0,11413852
H50 REVE 38 a G1	33	G1	12425,0101	0,1090845
H50 REVE 44 a G1	33	G1	12425,0101	0,14214226
H50 REVE 45 a G2	33	G2	12439,3286	1,01859798
H50 REVE 50 a G2	33	G2	12415,8829	1,72271897
H50 REVE 54 a G1	33	G1	12425,0101	0,0760783
H50 REVE 55 a G2	33	G2	12423,7676	1,6982904
H50 REVE 63 a G1	33	G1	12425,0101	0,04466573
H50 REVE 78 a G1	33	G1	12425,0101	0,00515891
H50 REVE 90 a G1	33	G1	12425,0101	0,07801149
H50 REVE 91 a G1	33	G1	12425,0101	0,06642044
H50 REVE 92 a G1	33	G1	12425,0101	-0,02507587
H50 REVE 93 a G1	33	G1	12425,0101	0,26718092
H50 REVE 97 a G1	33	G1	12425,0101	0,15295773



H50 REVE 102 a G1	33	G1	12425,0101	0,05535032
H50 REVE 108 a G1	33	G1	12425,0101	0,05695634
H50 REVE43 a G2	33	G2	12414,4393	1,42792201
H50 REVE 28 a G3	33	G3	12425,0101	0,0260276
H50 REVE 37 a G3	33	G3	12425,0101	0,02100583
H50 REVE 12 a G3	33	G3	12425,0101	0,04708483
H50 REVE 40 a G3	33	G3	12425,0101	0,30436529
H50 REVE 51 a G3	33	G3	12425,0101	0,07602134
H50 REVE 68 a G3	33	G3	12425,0101	0,0425089
H50 REVE 16 a G3	33	G3	12425,0101	0,10641125
H50 REVE 57 a G3	33	G3	12425,0101	0,13388588
H50 REVE 36 a G3	33	G3	12425,0101	-0,00615441
H50 REVE 30 a G3	33	G3	12425,0101	-0,09429225
H50 REVE23 a G3	33	G3	12425,0101	0,0500445
H50 REVE52 a G3	33	G3	12425,0101	0,2483692
H50 REVE58 a G3	33	G3	12425,0101	0,08168252
H50 REVE59 a G3	33	G3	12425,0101	-0,02354218
H50 REVE 3 a G3	33	G3	12425,0101	0,20845521
H50 REVE 5 a G2	33	G2	12425,0101	0,55424737
H50 REVE 11 a G2	33	G2	12425,0101	-0,0373261
H50 REVE 22 a G2	33	G2	12411,4255	0,88561066
H50 REVE 27 a G2	33	G2	12425,0101	0,05315809
H50 REVE 32 a G3	33	G3	12425,0101	0,10503774
H50 REVE 53 a G2	33	G2	12425,0101	0,10573539
H50 REVE 62 a G2	33	G2	12410,6916	1,86285475
H50 REVE 64 a G3	33	G3	12414,4068	1,46081149
H50 REVE 66 a G2	33	G2	12425,0101	-0,01756642
H50 REVE 71 a G2	33	G2	12425,0101	0,04750079
H50 REVE 74 a G2	33	G2	12415,2428	1,56512494
H50 REVE 76 a G2	33	G2	12425,0101	0,57676512
H50 REVE 83 a G2	33	G2	12425,0101	0,88552387
H50 REVE 84 a G3	33	G3	12425,0101	0,37191009
H50 REVE 87 a G3	33	G3	12425,0101	0,10101952
H50 REVE 89 a G3	33	G3	12425,0101	-0,01203308
H50 REVE 94 a G2	33	G2	12425,0101	0,00952598
H50 REVE 95 a G3	33	G3	12425,0101	-0,01230863
H50 REVE 98 a G3	33	G3	12425,0101	0,02226411
H50 REVE 101 a G3	33	G3	12425,0101	0,27491447
H50 REVE 104 a G2	33	G2	12429,3937	2,52812693
H50 REVE 96 a G3 165	33	G3	12410,4141	0,52821139
H50 REVE 103 a G3 165	33	G3	12414,5483	0,98995751
H50 REVE 106 a G3 165	33	G3	12425,0101	0,78448427
H50 REVE 113 a G1 165	33	G1	12425,0101	0,07989538
H50 REVE 114 a G1 165	33	G1	12425,0101	0,07596888
H50 REVE 115 a G1 165	33	G1	12425,0101	0,47270064
H50 REVE 24 a G1	34	G1	12530,6143	0,09361214
H50 REVE 10 a G1	34	G1	12530,6143	0,07868322
H50 REVE 04 a G1	34	G1	12530,6143	0,09024123
H50 REVE 20 a G2	34	G2	12530,6143	0,02469698
H50 REVE 02 a G1	34	G1	12530,6143	0,13496737

H50 REVE 07 a G2	34	G2	12530,6143	-0,03018174
H50 REVE 17 a G2	34	G2	12530,6143	-0,09248597
H50 REVE 41 a G1	34	G1	12530,6143	0,07178326
H50 REVE 46 a G1	34	G1	12530,6143	0,0009124
H50 REVE29 a G2	34	G2	12530,6143	0,141044
H50 REVE61 a G1	34	G1	12530,6143	0,26919297
H50 REVE 1 a G1	34	G1	12544,9615	1,19804858
H50 REVE 9 a G2	34	G2	12539,048	1,7860493
H50 REVE 13 a G2	34	G2	12530,6143	0,190743
H50 REVE 14 a G1	34	G1	12530,6143	0,73461572
H50 REVE 35 a G2	34	G2	12540,316	0,482758
H50 REVE 38 a G1	34	G1	12530,6143	0,21345845
H50 REVE 44 a G1	34	G1	12543,9816	0,40809073
H50 REVE 45 a G2	34	G2	12530,6143	0,40209746
H50 REVE 50 a G2	34	G2	12530,6143	0,78715612
H50 REVE 54 a G1	34	G1	12530,6143	0,13895124
H50 REVE 55 a G2	34	G2	12530,6143	0,817094
H50 REVE 63 a G1	34	G1	12543,8837	0,3955313
H50 REVE 78 a G1	34	G1	12536,5858	0,80170996
H50 REVE 90 a G1	34	G1	12544,5835	0,36024468
H50 REVE 91 a G1	34	G1	12541,3542	0,41123357
H50 REVE 92 a G1	34	G1	12546,8808	0,67413474
H50 REVE 93 a G1	34	G1	12542,1596	0,54122859
H50 REVE 97 a G1	34	G1	12548,9464	0,38916341
H50 REVE 102 a G1	34	G1	12542,7146	0,41079299
H50 REVE 108 a G1	34	G1	12547,5638	0,25247034
H50 REVE43 a G2	34	G2	12530,6143	0,63733824
H50 REVE 28 a G3	34	G3	12530,6143	0,01268543
H50 REVE 37 a G3	34	G3	12531,1286	0,71205329
H50 REVE 12 a G3	34	G3	12530,6143	0,00891033
H50 REVE 40 a G3	34	G3	12530,6143	0,15307248
H50 REVE 51 a G3	34	G3	12530,6143	-0,10776688
H50 REVE 68 a G3	34	G3	12530,6143	0,07690983
H50 REVE 16 a G3	34	G3	12530,6143	0,13988809
H50 REVE 57 a G3	34	G3	12530,6143	0,22638971
H50 REVE 36 a G3	34	G3	12530,6143	0,10380665
H50 REVE 30 a G3	34	G3	12530,6143	0,19295441
H50 REVE23 a G3	34	G3	12539,5296	0,5212896
H50 REVE52 a G3	34	G3	12536,3466	0,88674516
H50 REVE58 a G3	34	G3	12542,563	0,60414246
H50 REVE59 a G3	34	G3	12530,6143	0,17918072
H50 REVE 3 a G3	34	G3	12530,6143	0,44575515
H50 REVE 5 a G2	34	G2	12535,0861	1,11465137
H50 REVE 11 a G2	34	G2	12546,5121	0,54871842
H50 REVE 22 a G2	34	G2	12537,1249	1,15307624
H50 REVE 27 a G2	34	G2	12537,8465	0,74896311
H50 REVE 32 a G3	34	G3	12530,6143	0,09016401
H50 REVE 53 a G2	34	G2	12539,4708	0,42816425
H50 REVE 62 a G2	34	G2	12530,6143	0,84832513
H50 REVE 64 a G3	34	G3	12530,6143	0,86189102

H50 REVE 66 a G2	34	G2	12541,1401	0,21804356
H50 REVE 71 a G2	34	G2	12537,6782	0,21247017
H50 REVE 74 a G2	34	G2	12530,6143	0,73663424
H50 REVE 76 a G2	34	G2	12540,6015	0,90547285
H50 REVE 83 a G2	34	G2	12530,6143	0,85179577
H50 REVE 84 a G3	34	G3	12530,6143	0,33169511
H50 REVE 87 a G3	34	G3	12538,3561	0,64343322
H50 REVE 89 a G3	34	G3	12540,9426	0,41801545
H50 REVE 94 a G2	34	G2	12540,4311	0,75280025
H50 REVE 95 a G3	34	G3	12544,6377	0,44917047
H50 REVE 98 a G3	34	G3	12542,0559	0,28570079
H50 REVE 101 a G3	34	G3	12546,3761	0,33951382
H50 REVE 104 a G2	34	G2	12530,6143	1,56770425
H50 REVE 96 a G3 165	34	G3	12541,116	0,76568286
H50 REVE 103 a G3 165	34	G3	12542,6968	1,77473832
H50 REVE 106 a G3 165	34	G3	12530,6143	0,53125479
H50 REVE 113 a G1 165	34	G1	12530,6143	0,27935853
H50 REVE 114 a G1 165	34	G1	12530,6143	0,02503184
H50 REVE 115 a G1 165	34	G1	12530,6143	0,56307947
H50 REVE 24 a G1	35	G1	12658,0295	0,27826174
H50 REVE 10 a G1	35	G1	12658,0295	0,10260379
H50 REVE 04 a G1	35	G1	12658,0295	0,06385836
H50 REVE 20 a G2	35	G2	12658,0295	0,01254795
H50 REVE 02 a G1	35	G1	12658,0295	0,24960509
H50 REVE 07 a G2	35	G2	12658,0295	0,04842825
H50 REVE 17 a G2	35	G2	12658,0295	0,0426172
H50 REVE 41 a G1	35	G1	12658,0295	0,09437379
H50 REVE 46 a G1	35	G1	12658,0295	0,0719951
H50 REVE29 a G2	35	G2	12658,0295	0,01819293
H50 REVE61 a G1	35	G1	12661,1125	0,43193546
H50 REVE 1 a G1	35	G1	12662,5389	1,4564034
H50 REVE 9 a G2	35	G2	12655,3164	1,13514868
H50 REVE 13 a G2	35	G2	12658,0295	0,08003329
H50 REVE 14 a G1	35	G1	12659,1189	1,17036805
H50 REVE 35 a G2	35	G2	12658,0295	0,18233192
H50 REVE 38 a G1	35	G1	12658,0295	0,09916197
H50 REVE 44 a G1	35	G1	12658,0295	0,12335947
H50 REVE 45 a G2	35	G2	12659,2673	0,90471485
H50 REVE 50 a G2	35	G2	12662,0447	1,64202332
H50 REVE 54 a G1	35	G1	12656,8007	0,40679769
H50 REVE 55 a G2	35	G2	12662,2929	2,46887672
H50 REVE 63 a G1	35	G1	12658,0295	0,08322313
H50 REVE 78 a G1	35	G1	12658,0295	0,05558217
H50 REVE 90 a G1	35	G1	12658,0295	0,13096454
H50 REVE 91 a G1	35	G1	12658,0295	0,12113345
H50 REVE 92 a G1	35	G1	12658,0295	0,20188613
H50 REVE 93 a G1	35	G1	12661,0568	0,2115131
H50 REVE 97 a G1	35	G1	12658,0295	0,1803898
H50 REVE 102 a G1	35	G1	12662,0826	0,48892826
H50 REVE 108 a G1	35	G1	12658,0295	0,11890996

H50 REVE43 a G2	35	G2	12657,1997	0,91680895
H50 REVE 28 a G3	35	G3	12658,0295	0,05431669
H50 REVE 37 a G3	35	G3	12658,0295	0,10170065
H50 REVE 12 a G3	35	G3	12658,0295	0,09206883
H50 REVE 40 a G3	35	G3	12658,0295	0,21659866
H50 REVE 51 a G3	35	G3	12658,0295	0,16630589
H50 REVE 68 a G3	35	G3	12656,9015	1,09683997
H50 REVE 16 a G3	35	G3	12658,0295	-0,0902378
H50 REVE 57 a G3	35	G3	12658,0295	0,09475998
H50 REVE 36 a G3	35	G3	12658,0295	-0,00689025
H50 REVE 30 a G3	35	G3	12658,0295	0,14563119
H50 REVE23 a G3	35	G3	12658,0295	0,0540786
H50 REVE52 a G3	35	G3	12658,0295	0,33283012
H50 REVE58 a G3	35	G3	12658,0295	0,15550076
H50 REVE59 a G3	35	G3	12658,0295	0,05281757
H50 REVE 3 a G3	35	G3	12655,6541	0,44479846
H50 REVE 5 a G2	35	G2	12651,3592	0,7745472
H50 REVE 11 a G2	35	G2	12658,0295	0,01991669
H50 REVE 22 a G2	35	G2	12658,0295	0,54363501
H50 REVE 27 a G2	35	G2	12658,0295	0,07228691
H50 REVE 32 a G3	35	G3	12658,0295	-0,04529586
H50 REVE 53 a G2	35	G2	12658,0295	0,09806677
H50 REVE 62 a G2	35	G2	12653,5202	1,97047681
H50 REVE 64 a G3	35	G3	12656,8577	1,18882449
H50 REVE 66 a G2	35	G2	12657,202	0,26852926
H50 REVE 71 a G2	35	G2	12658,0295	0,07302142
H50 REVE 74 a G2	35	G2	12658,0397	2,41736331
H50 REVE 76 a G2	35	G2	12657,056	0,64791455
H50 REVE 83 a G2	35	G2	12656,7262	0,93767418
H50 REVE 84 a G3	35	G3	12657,9047	0,3668369
H50 REVE 87 a G3	35	G3	12658,0295	0,07959678
H50 REVE 89 a G3	35	G3	12658,0295	0,07134353
H50 REVE 94 a G2	35	G2	12658,0295	0,19286396
H50 REVE 95 a G3	35	G3	12658,0295	0,12555355
H50 REVE 98 a G3	35	G3	12658,0295	0,10264
H50 REVE 101 a G3	35	G3	12660,1408	0,32025496
H50 REVE 104 a G2	35	G2	12661,6298	3,73927621
H50 REVE 96 a G3 165	35	G3	12658,3487	0,44346862
H50 REVE 103 a G3 165	35	G3	12659,661	1,15837813
H50 REVE 106 a G3 165	35	G3	12659,8521	0,80335827
H50 REVE 113 a G1 165	35	G1	12658,0295	0,11659943
H50 REVE 114 a G1 165	35	G1	12673,9296	0,51347645
H50 REVE 115 a G1 165	35	G1	12673,6454	0,64799764
H50 REVE 24 a G1	36	G1	12836,0595	0,29406292
H50 REVE 10 a G1	36	G1	12836,0595	0,20979143
H50 REVE 04 a G1	36	G1	12836,0595	0,34527967
H50 REVE 20 a G2	36	G2	12836,0595	0,01719319
H50 REVE 02 a G1	36	G1	12836,0595	0,10094406
H50 REVE 07 a G2	36	G2	12836,0595	0,0848083
H50 REVE 17 a G2	36	G2	12836,0595	0,01967463

H50 REVE 41 a G1	36	G1	12827,1072	0,74755827
H50 REVE 46 a G1	36	G1	12822,809	0,28145194
H50 REVE29 a G2	36	G2	12828,5379	0,96578168
H50 REVE61 a G1	36	G1	12835,8627	2,13780985
H50 REVE 1 a G1	36	G1	12837,5348	2,37456232
H50 REVE 9 a G2	36	G2	12829,2778	2,98189813
H50 REVE 13 a G2	36	G2	12842,2877	2,52942286
H50 REVE 14 a G1	36	G1	12833,6011	2,44205464
H50 REVE 35 a G2	36	G2	12832,4345	1,55231747
H50 REVE 38 a G1	36	G1	12840,6598	1,4605957
H50 REVE 44 a G1	36	G1	12835,5998	1,92843387
H50 REVE 45 a G2	36	G2	12836,22	1,38326369
H50 REVE 50 a G2	36	G2	12835,9126	0,97077966
H50 REVE 54 a G1	36	G1	12831,3072	0,9359221
H50 REVE 55 a G2	36	G2	12837,4647	2,07431988
H50 REVE 63 a G1	36	G1	12834,1122	1,14001212
H50 REVE 78 a G1	36	G1	12827,4868	1,63487059
H50 REVE 90 a G1	36	G1	12837,2981	1,10310619
H50 REVE 91 a G1	36	G1	12833,5494	0,30756485
H50 REVE 92 a G1	36	G1	12837,9878	2,01993017
H50 REVE 93 a G1	36	G1	12834,6043	2,02344595
H50 REVE 97 a G1	36	G1	12840,5525	0,97652965
H50 REVE 102 a G1	36	G1	12835,2773	2,7593453
H50 REVE 108 a G1	36	G1	12842,2994	1,52989914
H50 REVE43 a G2	36	G2	12833,5478	2,63043272
H50 REVE 28 a G3	36	G3	12836,0595	0,03521415
H50 REVE 37 a G3	36	G3	12822,3624	0,86823154
H50 REVE 12 a G3	36	G3	12836,0595	0,31199293
H50 REVE 40 a G3	36	G3	12836,0595	0,23077377
H50 REVE 51 a G3	36	G3	12836,0595	0,06119089
H50 REVE 68 a G3	36	G3	12836,0595	0,05100757
H50 REVE 16 a G3	36	G3	12836,0595	0,07065954
H50 REVE 57 a G3	36	G3	12836,0595	-0,04697796
H50 REVE 36 a G3	36	G3	12836,0595	0,12335338
H50 REVE 30 a G3	36	G3	12818,1591	0,67561275
H50 REVE23 a G3	36	G3	12826,3291	1,79871676
H50 REVE52 a G3	36	G3	12829,3057	1,77629279
H50 REVE58 a G3	36	G3	12831,4509	2,11998384
H50 REVE59 a G3	36	G3	12831,7257	0,86815498
H50 REVE 3 a G3	36	G3	12828,0832	4,0959666
H50 REVE 5 a G2	36	G2	12825,8266	3,61277584
H50 REVE 11 a G2	36	G2	12835,7571	2,16085667
H50 REVE 22 a G2	36	G2	12827,997	1,88950896
H50 REVE 27 a G2	36	G2	12827,9119	3,41516866
H50 REVE 32 a G3	36	G3	12824,3776	0,37179573
H50 REVE 53 a G2	36	G2	12829,7443	2,12537584
H50 REVE 62 a G2	36	G2	12829,4557	1,12456446
H50 REVE 64 a G3	36	G3	12831,3367	1,50065501
H50 REVE 66 a G2	36	G2	12829,6644	1,10253169
H50 REVE 71 a G2	36	G2	12833,5073	0,61700132

H50 REVE 74 a G2	36	G2	12833,4681	2,2880113
H50 REVE 76 a G2	36	G2	12831,4241	1,92262062
H50 REVE 83 a G2	36	G2	12830,8107	1,27484788
H50 REVE 84 a G3	36	G3	12830,69	0,58023366
H50 REVE 87 a G3	36	G3	12829,4021	1,26678975
H50 REVE 89 a G3	36	G3	12830,7139	1,03090926
H50 REVE 94 a G2	36	G2	12832,8427	1,50961425
H50 REVE 95 a G3	36	G3	12833,4512	1,15100263
H50 REVE 98 a G3	36	G3	12833,9611	0,8784493
H50 REVE 101 a G3	36	G3	12837,2947	1,06787837
H50 REVE 104 a G2	36	G2	12836,5398	2,48794416
H50 REVE 96 a G3 165	36	G3	12830,7608	2,24843008
H50 REVE 103 a G3 165	36	G3	12833,5341	1,83540165
H50 REVE 106 a G3 165	36	G3	12833,6793	1,81820072
H50 REVE 113 a G1 165	36	G1	12849,7565	0,93155418
H50 REVE 114 a G1 165	36	G1	12847,8186	1,72908805
H50 REVE 115 a G1 165	36	G1	12848,1386	4,06996317
<hr/>				
H50 REVE 24 a G1	37	G1	13812,5411	0,28990263
H50 REVE 10 a G1	37	G1	13812,5411	0,56281018
H50 REVE 04 a G1	37	G1	13811,9016	0,72333839
H50 REVE 20 a G2	37	G2	13812,5411	0,34168294
H50 REVE 02 a G1	37	G1	13809,6314	0,94933726
H50 REVE 07 a G2	37	G2	13807,387	1,14574331
H50 REVE 17 a G2	37	G2	13812,5411	0,2449698
H50 REVE 41 a G1	37	G1	13812,5411	0,32718999
H50 REVE 46 a G1	37	G1	13812,5411	0,21284197
H50 REVE29 a G2	37	G2	13802,4993	1,52565264
H50 REVE61 a G1	37	G1	13812,5411	0,3195553
H50 REVE 1 a G1	37	G1	13812,0391	0,9886465
H50 REVE 9 a G2	37	G2	13803,6427	2,54771659
H50 REVE 13 a G2	37	G2	13818,4473	2,28248932
H50 REVE 14 a G1	37	G1	13812,5411	0,49709249
H50 REVE 35 a G2	37	G2	13812,5411	0,37557585
H50 REVE 38 a G1	37	G1	13812,5411	0,61578721
H50 REVE 44 a G1	37	G1	13811,017	0,62616429
H50 REVE 45 a G2	37	G2	13812,5411	0,54357739
H50 REVE 50 a G2	37	G2	13812,1276	0,52992582
H50 REVE 54 a G1	37	G1	13805,1988	1,01336965
H50 REVE 55 a G2	37	G2	13812,5411	0,32497561
H50 REVE 63 a G1	37	G1	13809,0547	1,33102718
H50 REVE 78 a G1	37	G1	13812,5411	0,60067782
H50 REVE 90 a G1	37	G1	13812,5411	0,54056949
H50 REVE 91 a G1	37	G1	13805,8748	1,30742127
H50 REVE 92 a G1	37	G1	13811,5333	0,79128926
H50 REVE 93 a G1	37	G1	13812,5411	0,43799089
H50 REVE 97 a G1	37	G1	13812,5411	0,48491888
H50 REVE 102 a G1	37	G1	13810,9528	0,73182219
H50 REVE 108 a G1	37	G1	13812,5411	0,30242082
H50 REVE43 a G2	37	G2	13812,5411	0,26341678
H50 REVE 28 a G3	37	G3	13812,5411	0,18797278

H50 REVE 37 a G3	37	G3	13812,5411	0,08290826
H50 REVE 12 a G3	37	G3	13809,0596	0,711116183
H50 REVE 40 a G3	37	G3	13812,5411	0,418111189
H50 REVE 51 a G3	37	G3	13812,5411	0,26305646
H50 REVE 68 a G3	37	G3	13812,5411	0,29419724
H50 REVE 16 a G3	37	G3	13812,5411	0,37388658
H50 REVE 57 a G3	37	G3	13812,5411	0,27879896
H50 REVE 36 a G3	37	G3	13812,5411	0,11153743
H50 REVE 30 a G3	37	G3	13812,5411	0,30727553
H50 REVE23 a G3	37	G3	13812,5411	0,29499382
H50 REVE52 a G3	37	G3	13812,5411	0,59008755
H50 REVE58 a G3	37	G3	13812,5411	0,46914772
H50 REVE59 a G3	37	G3	13812,5411	0,29611859
H50 REVE 3 a G3	37	G3	13801,6695	1,25814526
H50 REVE 5 a G2	37	G2	13801,0561	1,26416037
H50 REVE 11 a G2	37	G2	13813,0698	0,87886341
H50 REVE 22 a G2	37	G2	13812,5411	0,26799133
H50 REVE 27 a G2	37	G2	13812,5411	0,2303353
H50 REVE 32 a G3	37	G3	13812,5411	0,61522563
H50 REVE 53 a G2	37	G2	13805,3286	0,90951805
H50 REVE 62 a G2	37	G2	13802,0087	0,72241946
H50 REVE 64 a G3	37	G3	13812,5411	0,4265788
H50 REVE 66 a G2	37	G2	13805,2111	1,117419
H50 REVE 71 a G2	37	G2	13809,3921	3,62375747
H50 REVE 74 a G2	37	G2	13812,5411	0,32826707
H50 REVE 76 a G2	37	G2	13807,7772	1,45735477
H50 REVE 83 a G2	37	G2	13812,5411	0,36666545
H50 REVE 84 a G3	37	G3	13806,8475	0,82572102
H50 REVE 87 a G3	37	G3	13803,0066	0,79898531
H50 REVE 89 a G3	37	G3	13805,9885	0,57855006
H50 REVE 94 a G2	37	G2	13805,8249	0,82959989
H50 REVE 95 a G3	37	G3	13809,9751	0,9448515
H50 REVE 98 a G3	37	G3	13808,9929	0,97612778
H50 REVE 101 a G3	37	G3	13811,9653	0,99952423
H50 REVE 104 a G2	37	G2	13812,5411	0,43226402
H50 REVE 96 a G3 165	37	G3	13812,5411	0,50236511
H50 REVE 103 a G3 165	37	G3	13812,5411	0,22113704
H50 REVE 106 a G3 165	37	G3	13812,5411	0,20046391
H50 REVE 113 a G1 165	37	G1	13812,5411	0,23088992
H50 REVE 114 a G1 165	37	G1	13824,026	1,17544647
H50 REVE 115 a G1 165	37	G1	13812,5411	0,27997037
H50 REVE 24 a G1	38	G1	13844,3127	0,36751973
H50 REVE 10 a G1	38	G1	13834,4904	0,67200168
H50 REVE 04 a G1	38	G1	13844,3127	0,52017013
H50 REVE 20 a G2	38	G2	13846,9571	0,59338071
H50 REVE 02 a G1	38	G1	13846,8059	0,64887463
H50 REVE 07 a G2	38	G2	13844,5452	0,74719741
H50 REVE 17 a G2	38	G2	13841,032	0,52065548
H50 REVE 41 a G1	38	G1	13841,6362	0,64170321
H50 REVE 46 a G1	38	G1	13838,7782	0,84786324

H50 REVE29 a G2	38	G2	13841,8668	1,33999251
H50 REVE61 a G1	38	G1	13849,6888	0,80546524
H50 REVE 1 a G1	38	G1	13844,3127	0,74119848
H50 REVE 9 a G2	38	G2	13844,3127	0,73460306
H50 REVE 13 a G2	38	G2	13844,3127	1,083907
H50 REVE 14 a G1	38	G1	13846,7816	0,75126141
H50 REVE 35 a G2	38	G2	13844,4259	0,77113741
H50 REVE 38 a G1	38	G1	13850,6794	1,05022913
H50 REVE 44 a G1	38	G1	13849,6124	1,00520812
H50 REVE 45 a G2	38	G2	13850,5508	0,90212992
H50 REVE 50 a G2	38	G2	13844,3127	0,43940495
H50 REVE 54 a G1	38	G1	13844,392	0,94974484
H50 REVE 55 a G2	38	G2	13842,7138	0,48368362
H50 REVE 63 a G1	38	G1	13845,4894	0,92531377
H50 REVE 78 a G1	38	G1	13837,946	1,2066556
H50 REVE 90 a G1	38	G1	13845,1287	0,75078253
H50 REVE 91 a G1	38	G1	13839,4759	1,71454354
H50 REVE 92 a G1	38	G1	13851,6672	0,52869839
H50 REVE 93 a G1	38	G1	13841,5513	0,61262303
H50 REVE 97 a G1	38	G1	13854,936	0,66003837
H50 REVE 102 a G1	38	G1	13844,3127	0,61800748
H50 REVE 108 a G1	38	G1	13852,4959	0,54686664
H50 REVE43 a G2	38	G2	13844,3127	0,35687965
H50 REVE 28 a G3	38	G3	13844,3127	0,18556531
H50 REVE 37 a G3	38	G3	13844,3127	0,12830723
H50 REVE 12 a G3	38	G3	13849,6338	0,95083517
H50 REVE 40 a G3	38	G3	13847,666	1,22456519
H50 REVE 51 a G3	38	G3	13843,1746	0,7419459
H50 REVE 68 a G3	38	G3	13850,1076	0,5013327
H50 REVE 16 a G3	38	G3	13838,1116	0,78666761
H50 REVE 57 a G3	38	G3	13837,459	0,52053182
H50 REVE 36 a G3	38	G3	13838,5665	0,62896485
H50 REVE 30 a G3	38	G3	13844,3127	0,32938938
H50 REVE23 a G3	38	G3	13834,6398	0,59960165
H50 REVE52 a G3	38	G3	13843,3066	0,67462763
H50 REVE58 a G3	38	G3	13847,2019	0,8290134
H50 REVE59 a G3	38	G3	13845,4052	0,79883788
H50 REVE 3 a G3	38	G3	13844,3127	0,51606664
H50 REVE 5 a G2	38	G2	13844,3127	0,53330789
H50 REVE 11 a G2	38	G2	13844,3127	0,61758869
H50 REVE 22 a G2	38	G2	13841,4235	0,57420858
H50 REVE 27 a G2	38	G2	13844,3127	0,2029975
H50 REVE 32 a G3	38	G3	13841,6338	1,55858172
H50 REVE 53 a G2	38	G2	13843,7848	0,98663226
H50 REVE 62 a G2	38	G2	13844,3127	0,56308682
H50 REVE 64 a G3	38	G3	13845,3848	0,79849938
H50 REVE 66 a G2	38	G2	13843,2145	1,20783987
H50 REVE 71 a G2	38	G2	13845,8923	2,51676778
H50 REVE 74 a G2	38	G2	13844,3127	0,49007578
H50 REVE 76 a G2	38	G2	13845,169	1,18644714



H50 REVE 83 a G2	38	G2	13847,1014	0,81885378
H50 REVE 84 a G3	38	G3	13843,7	0,76009522
H50 REVE 87 a G3	38	G3	13842,2988	1,19311951
H50 REVE 89 a G3	38	G3	13844,1656	0,79758382
H50 REVE 94 a G2	38	G2	13845,6951	1,16128637
H50 REVE 95 a G3	38	G3	13846,3804	0,68561353
H50 REVE 98 a G3	38	G3	13844,3127	0,82265163
H50 REVE 101 a G3	38	G3	13852,3402	0,91156222
H50 REVE 104 a G2	38	G2	13844,3127	0,41054021
H50 REVE 96 a G3 165	38	G3	13846,5776	0,56735091
H50 REVE 103 a G3 165	38	G3	13844,3127	0,22579114
H50 REVE 106 a G3 165	38	G3	13848,3502	0,2994065
H50 REVE 113 a G1 165	38	G1	13844,3127	0,30278506
H50 REVE 114 a G1 165	38	G1	13844,3127	0,65932684
H50 REVE 115 a G1 165	38	G1	13856,1656	0,53150149
<hr/>				
H50 REVE 24 a G1	39	G1	14011,4274	0,23837166
H50 REVE 10 a G1	39	G1	14002,555	0,52131456
H50 REVE 04 a G1	39	G1	14013,8973	0,60037119
H50 REVE 20 a G2	39	G2	14012,1242	0,31856704
H50 REVE 02 a G1	39	G1	14011,4274	0,14200778
H50 REVE 07 a G2	39	G2	14009,1734	0,37455531
H50 REVE 17 a G2	39	G2	14011,4274	0,21149768
H50 REVE 41 a G1	39	G1	14002,6887	1,03229371
H50 REVE 46 a G1	39	G1	13999,2431	0,36066959
H50 REVE29 a G2	39	G2	14001,7372	3,85186485
H50 REVE61 a G1	39	G1	14009,5355	4,00480912
H50 REVE 1 a G1	39	G1	14010,3602	2,63851987
H50 REVE 9 a G2	39	G2	14001,8213	3,9188871
H50 REVE 13 a G2	39	G2	14017,2317	5,12260262
H50 REVE 14 a G1	39	G1	14007,4807	3,7918364
H50 REVE 35 a G2	39	G2	14006,2435	1,56518973
H50 REVE 38 a G1	39	G1	14015,9251	2,56724389
H50 REVE 44 a G1	39	G1	14010,3341	3,36237131
H50 REVE 45 a G2	39	G2	14011,3472	2,6695646
H50 REVE 50 a G2	39	G2	14010,0404	0,70040038
H50 REVE 54 a G1	39	G1	14004,2739	3,26787202
H50 REVE 55 a G2	39	G2	14012,7768	2,03691095
H50 REVE 63 a G1	39	G1	14007,5168	3,29936811
H50 REVE 78 a G1	39	G1	14000,0394	2,81673797
H50 REVE 90 a G1	39	G1	14010,4206	2,31772808
H50 REVE 91 a G1	39	G1	14006,0256	2,17427979
H50 REVE 92 a G1	39	G1	14012,4052	3,48300134
H50 REVE 93 a G1	39	G1	14007,6893	2,15984266
H50 REVE 97 a G1	39	G1	14015,3419	1,87730227
H50 REVE 102 a G1	39	G1	14009,7017	3,70144465
H50 REVE 108 a G1	39	G1	14017,2062	2,50382451
H50 REVE43 a G2	39	G2	14006,7687	3,1374422
H50 REVE 28 a G3	39	G3	14011,4274	0,25461377
H50 REVE 37 a G3	39	G3	13996,036	1,04649599
H50 REVE 12 a G3	39	G3	14008,7792	0,59025242

H50 REVE 40 a G3	39	G3	14011,4274	0,36273204
H50 REVE 51 a G3	39	G3	14011,4274	0,26071977
H50 REVE 68 a G3	39	G3	14011,4274	0,16569281
H50 REVE 16 a G3	39	G3	14002,8499	0,85404773
H50 REVE 57 a G3	39	G3	14011,4274	0,28453643
H50 REVE 36 a G3	39	G3	13994,842	0,37508559
H50 REVE 30 a G3	39	G3	13993,7917	1,15293095
H50 REVE23 a G3	39	G3	13997,8223	3,20429965
H50 REVE52 a G3	39	G3	14000,2236	4,66611385
H50 REVE58 a G3	39	G3	14005,1867	4,55861718
H50 REVE59 a G3	39	G3	14007,3249	3,64074171
H50 REVE 3 a G3	39	G3	14001,235	4,17277155
H50 REVE 5 a G2	39	G2	13999,403	4,45791984
H50 REVE 11 a G2	39	G2	14009,2392	2,70006405
H50 REVE 22 a G2	39	G2	14002,5517	1,45307464
H50 REVE 27 a G2	39	G2	14001,5728	3,65923287
H50 REVE 32 a G3	39	G3	14002,1781	4,66742187
H50 REVE 53 a G2	39	G2	14003,4922	4,46008108
H50 REVE 62 a G2	39	G2	14003,3472	2,87609209
H50 REVE 64 a G3	39	G3	14005,7886	1,99037855
H50 REVE 66 a G2	39	G2	14005,2057	3,6859925
H50 REVE 71 a G2	39	G2	14010,5343	2,89456008
H50 REVE 74 a G2	39	G2	14006,6115	2,82256669
H50 REVE 76 a G2	39	G2	14007,0369	2,55485451
H50 REVE 83 a G2	39	G2	14006,5044	2,20065251
H50 REVE 84 a G3	39	G3	14003,3854	2,04421557
H50 REVE 87 a G3	39	G3	14003,143	3,51452175
H50 REVE 89 a G3	39	G3	14004,0918	2,4989412
H50 REVE 94 a G2	39	G2	14006,1383	2,75840695
H50 REVE 95 a G3	39	G3	14008,2241	3,44622687
H50 REVE 98 a G3	39	G3	14007,3223	3,88792102
H50 REVE 101 a G3	39	G3	14010,2678	2,50963283
H50 REVE 104 a G2	39	G2	14011,3475	2,26512658
H50 REVE 96 a G3 165	39	G3	14006,8788	1,84427922
H50 REVE 103 a G3 165	39	G3	14007,4086	2,03589929
H50 REVE 106 a G3 165	39	G3	14007,6973	3,08465123
H50 REVE 113 a G1 165	39	G1	14026,8188	2,91574751
H50 REVE 114 a G1 165	39	G1	14024,3022	2,20949688
H50 REVE 115 a G1 165	39	G1	14023,7251	2,74423705
H50 REVE 24 a G1	40	G1	14116,0703	0,23860349
H50 REVE 10 a G1	40	G1	14116,0703	0,2545967
H50 REVE 04 a G1	40	G1	14116,0703	0,09592038
H50 REVE 20 a G2	40	G2	14116,0703	0,20493449
H50 REVE 02 a G1	40	G1	14116,0703	0,06245927
H50 REVE 07 a G2	40	G2	14116,0703	0,19219138
H50 REVE 17 a G2	40	G2	14116,0703	0,12321013
H50 REVE 41 a G1	40	G1	14116,0703	0,2873937
H50 REVE 46 a G1	40	G1	14116,0703	0,16821756
H50 REVE29 a G2	40	G2	14107,456	1,35605152
H50 REVE61 a G1	40	G1	14114,174	1,51348261

H50 REVE 1 a G1	40	G1	14117,7359	0,91348104
H50 REVE 9 a G2	40	G2	14106,5587	1,34414909
H50 REVE 13 a G2	40	G2	14121,1682	1,80314539
H50 REVE 14 a G1	40	G1	14113,0233	1,31938704
H50 REVE 35 a G2	40	G2	14108,6521	0,62613541
H50 REVE 38 a G1	40	G1	14120,8483	0,97754083
H50 REVE 44 a G1	40	G1	14115,6966	1,10497461
H50 REVE 45 a G2	40	G2	14114,2847	1,04153406
H50 REVE 50 a G2	40	G2	14116,0703	0,21167477
H50 REVE 54 a G1	40	G1	14108,1339	1,18141809
H50 REVE 55 a G2	40	G2	14115,7507	0,77738959
H50 REVE 63 a G1	40	G1	14110,9355	1,11538351
H50 REVE 78 a G1	40	G1	14106,167	0,78778484
H50 REVE 90 a G1	40	G1	14116,5699	0,85452318
H50 REVE 91 a G1	40	G1	14105,5099	0,81423343
H50 REVE 92 a G1	40	G1	14119,1851	1,26451534
H50 REVE 93 a G1	40	G1	14112,5485	0,79924838
H50 REVE 97 a G1	40	G1	14119,5499	0,59521177
H50 REVE 102 a G1	40	G1	14114,5858	1,17016957
H50 REVE 108 a G1	40	G1	14125,9417	0,89480114
H50 REVE43 a G2	40	G2	14111,5517	1,17534
H50 REVE 28 a G3	40	G3	14116,0703	0,03938099
H50 REVE 37 a G3	40	G3	14116,0703	0,18073107
H50 REVE 12 a G3	40	G3	14116,0703	0,31419308
H50 REVE 40 a G3	40	G3	14116,0703	0,15829734
H50 REVE 51 a G3	40	G3	14116,0703	0,13683879
H50 REVE 68 a G3	40	G3	14116,0703	0,04761153
H50 REVE 16 a G3	40	G3	14116,0703	0,31977138
H50 REVE 57 a G3	40	G3	14116,0703	0,13618593
H50 REVE 36 a G3	40	G3	14116,0703	0,24155971
H50 REVE 30 a G3	40	G3	14116,0703	0,20664092
H50 REVE23 a G3	40	G3	14103,8877	1,20720242
H50 REVE52 a G3	40	G3	14106,4082	1,84618149
H50 REVE58 a G3	40	G3	14110,7121	1,69912625
H50 REVE59 a G3	40	G3	14112,8719	1,55638701
H50 REVE 3 a G3	40	G3	14105,8619	1,31724447
H50 REVE 5 a G2	40	G2	14103,9998	1,55199913
H50 REVE 11 a G2	40	G2	14116,3856	1,0428288
H50 REVE 22 a G2	40	G2	14108,3903	0,56944406
H50 REVE 27 a G2	40	G2	14108,231	1,42494125
H50 REVE 32 a G3	40	G3	14109,4453	1,8447701
H50 REVE 53 a G2	40	G2	14107,5573	1,55800797
H50 REVE 62 a G2	40	G2	14107,0963	1,04187535
H50 REVE 64 a G3	40	G3	14108,1555	0,76757567
H50 REVE 66 a G2	40	G2	14107,9881	1,38795559
H50 REVE 71 a G2	40	G2	14110,8228	1,12907832
H50 REVE 74 a G2	40	G2	14110,9188	1,04529377
H50 REVE 76 a G2	40	G2	14108,6131	0,81526569
H50 REVE 83 a G2	40	G2	14109,2285	0,76811324
H50 REVE 84 a G3	40	G3	14107,3683	0,7202206

H50 REVE 87 a G3	40	G3	14107,376	1,22940064
H50 REVE 89 a G3	40	G3	14110,3686	0,87762712
H50 REVE 94 a G2	40	G2	14112,7508	1,05875124
H50 REVE 95 a G3	40	G3	14113,0584	1,26590876
H50 REVE 98 a G3	40	G3	14109,5623	1,41866448
H50 REVE 101 a G3	40	G3	14116,027	0,82751979
H50 REVE 104 a G2	40	G2	14115,5993	0,77494307
H50 REVE 96 a G3 165	40	G3	14108,6141	0,66581771
H50 REVE 103 a G3 165	40	G3	14113,7614	0,69219315
H50 REVE 106 a G3 165	40	G3	14113,5652	1,00014161
H50 REVE 113 a G1 165	40	G1	14128,1146	1,11555988
H50 REVE 114 a G1 165	40	G1	14128,386	0,86515809
H50 REVE 115 a G1 165	40	G1	14128,2529	1,09484374
H50 REVE 24 a G1	41	G1	14746,4828	0,06746958
H50 REVE 10 a G1	41	G1	14739,7656	0,35158485
H50 REVE 04 a G1	41	G1	14746,4828	0,15339294
H50 REVE 20 a G2	41	G2	14746,4828	0,08398946
H50 REVE 02 a G1	41	G1	14746,4828	0,13170322
H50 REVE 07 a G2	41	G2	14746,4828	0,14789487
H50 REVE 17 a G2	41	G2	14746,4828	0,16073281
H50 REVE 41 a G1	41	G1	14746,4828	0,22446728
H50 REVE 46 a G1	41	G1	14746,4828	0,07746667
H50 REVE29 a G2	41	G2	14746,4828	0,32923438
H50 REVE61 a G1	41	G1	14744,3596	0,38799486
H50 REVE 1 a G1	41	G1	14745,1912	0,42353585
H50 REVE 9 a G2	41	G2	14736,7412	0,6642849
H50 REVE 13 a G2	41	G2	14753,312	0,71559785
H50 REVE 14 a G1	41	G1	14742,6444	0,72009436
H50 REVE 35 a G2	41	G2	14739,1859	0,41218992
H50 REVE 38 a G1	41	G1	14751,0433	0,65090007
H50 REVE 44 a G1	41	G1	14744,7601	0,73213603
H50 REVE 45 a G2	41	G2	14745,9881	0,44764803
H50 REVE 50 a G2	41	G2	14745,3293	0,26487849
H50 REVE 54 a G1	41	G1	14739,4832	0,43154937
H50 REVE 55 a G2	41	G2	14746,106	0,62855146
H50 REVE 63 a G1	41	G1	14742,0879	0,54374944
H50 REVE 78 a G1	41	G1	14732,944	0,57086052
H50 REVE 90 a G1	41	G1	14743,807	0,49288154
H50 REVE 91 a G1	41	G1	14746,4828	0,27292237
H50 REVE 92 a G1	41	G1	14741,7305	0,40283626
H50 REVE 93 a G1	41	G1	14743,3536	0,51079709
H50 REVE 97 a G1	41	G1	14747,6638	0,37520141
H50 REVE 102 a G1	41	G1	14743,9392	0,47238549
H50 REVE 108 a G1	41	G1	14754,3218	0,36151646
H50 REVE43 a G2	41	G2	14741,7623	0,5584979
H50 REVE 28 a G3	41	G3	14746,4828	0,07383851
H50 REVE 37 a G3	41	G3	14732,2993	0,37296798
H50 REVE 12 a G3	41	G3	14746,4828	0,11105193
H50 REVE 40 a G3	41	G3	14746,4828	0,1751865
H50 REVE 51 a G3	41	G3	14746,4828	0,15115181

H50 REVE 68 a G3	41	G3	14746,4828	0,06839418
H50 REVE 16 a G3	41	G3	14746,4828	0,08269421
H50 REVE 57 a G3	41	G3	14746,4828	0,18940238
H50 REVE 36 a G3	41	G3	14746,4828	0,19493211
H50 REVE 30 a G3	41	G3	14746,4828	0,21994177
H50 REVE23 a G3	41	G3	14746,4828	0,30943066
H50 REVE52 a G3	41	G3	14746,4828	0,46447381
H50 REVE58 a G3	41	G3	14741,5839	0,56421157
H50 REVE59 a G3	41	G3	14746,4828	0,38030785
H50 REVE 3 a G3	41	G3	14735,5061	0,89583591
H50 REVE 5 a G2	41	G2	14738,4051	0,45183088
H50 REVE 11 a G2	41	G2	14745,3917	0,57362757
H50 REVE 22 a G2	41	G2	14738,4013	0,29806973
H50 REVE 27 a G2	41	G2	14735,2052	0,68755395
H50 REVE 32 a G3	41	G3	14746,4828	0,43873961
H50 REVE 53 a G2	41	G2	14738,507	0,60577771
H50 REVE 62 a G2	41	G2	14746,4828	0,24195736
H50 REVE 64 a G3	41	G3	14741,2517	0,71890326
H50 REVE 66 a G2	41	G2	14738,9102	0,51640191
H50 REVE 71 a G2	41	G2	14738,4368	0,66509182
H50 REVE 74 a G2	41	G2	14743,5981	0,61245466
H50 REVE 76 a G2	41	G2	14738,399	0,55437464
H50 REVE 83 a G2	41	G2	14738,91	0,6482428
H50 REVE 84 a G3	41	G3	14738,3222	0,38636672
H50 REVE 87 a G3	41	G3	14734,5877	0,39036539
H50 REVE 89 a G3	41	G3	14736,7357	0,4606175
H50 REVE 94 a G2	41	G2	14742,5128	0,68818329
H50 REVE 95 a G3	41	G3	14742,6348	0,36631573
H50 REVE 98 a G3	41	G3	14738,6603	0,45850769
H50 REVE 101 a G3	41	G3	14747,2296	0,64970992
H50 REVE 104 a G2	41	G2	14745,7053	0,48318537
H50 REVE 96 a G3 165	41	G3	14737,9404	0,34490821
H50 REVE 103 a G3 165	41	G3	14746,4828	0,24363572
H50 REVE 106 a G3 165	41	G3	14741,6615	0,69226635
H50 REVE 113 a G1 165	41	G1	14763,508	0,4282795
H50 REVE 114 a G1 165	41	G1	14757,7603	0,80263922
H50 REVE 115 a G1 165	41	G1	14754,2181	0,63939593
H50 REVE 24 a G1	42	G1	15110,4777	0,13143299
H50 REVE 10 a G1	42	G1	15091,9508	0,38880973
H50 REVE 04 a G1	42	G1	15110,4777	0,13050552
H50 REVE 20 a G2	42	G2	15110,4777	0,17083905
H50 REVE 02 a G1	42	G1	15091,3637	0,51505899
H50 REVE 07 a G2	42	G2	15110,4777	0,08347023
H50 REVE 17 a G2	42	G2	15110,4777	0,13959331
H50 REVE 41 a G1	42	G1	15110,4777	0,09067132
H50 REVE 46 a G1	42	G1	15110,4777	0,0445321
H50 REVE29 a G2	42	G2	15110,4777	0,22768797
H50 REVE61 a G1	42	G1	15110,4777	0,11449774
H50 REVE 1 a G1	42	G1	15110,4777	0,10781126
H50 REVE 9 a G2	42	G2	15103,8919	0,55576653

H50 REVE 13 a G2	42	G2	15129,2239	0,8181436
H50 REVE 14 a G1	42	G1	15110,4777	0,22145415
H50 REVE 35 a G2	42	G2	15110,4777	0,08614496
H50 REVE 38 a G1	42	G1	15102,5403	0,50927705
H50 REVE 44 a G1	42	G1	15091,4881	0,29027737
H50 REVE 45 a G2	42	G2	15092,5357	0,85252867
H50 REVE 50 a G2	42	G2	15093,7553	1,64871232
H50 REVE 54 a G1	42	G1	15091,2521	0,31067067
H50 REVE 55 a G2	42	G2	15110,4777	0,20472859
H50 REVE 63 a G1	42	G1	15110,4777	0,21365252
H50 REVE 78 a G1	42	G1	15110,4777	0,05594506
H50 REVE 90 a G1	42	G1	15110,4777	0,17557909
H50 REVE 91 a G1	42	G1	15105,6142	0,27808806
H50 REVE 92 a G1	42	G1	15110,4777	0,10674831
H50 REVE 93 a G1	42	G1	15110,4777	0,10599347
H50 REVE 97 a G1	42	G1	15110,4777	0,09860747
H50 REVE 102 a G1	42	G1	15110,4777	0,14230818
H50 REVE 108 a G1	42	G1	15110,4777	0,14893014
H50 REVE43 a G2	42	G2	15110,4777	0,1017224
H50 REVE 28 a G3	42	G3	15110,4777	0,21292442
H50 REVE 37 a G3	42	G3	15112,2066	0,49124752
H50 REVE 12 a G3	42	G3	15110,4777	0,0152758
H50 REVE 40 a G3	42	G3	15110,4777	0,0859501
H50 REVE 51 a G3	42	G3	15110,4777	0,03273716
H50 REVE 68 a G3	42	G3	15100,2311	0,42601486
H50 REVE 16 a G3	42	G3	15110,4777	0,11201993
H50 REVE 57 a G3	42	G3	15110,4777	0,14230556
H50 REVE 36 a G3	42	G3	15110,4777	0,08835743
H50 REVE 30 a G3	42	G3	15110,4777	0,16404169
H50 REVE23 a G3	42	G3	15110,4777	0,12490074
H50 REVE52 a G3	42	G3	15110,4777	0,13822136
H50 REVE58 a G3	42	G3	15110,4777	0,21610957
H50 REVE59 a G3	42	G3	15110,4777	0,15998492
H50 REVE 3 a G3	42	G3	15115,1176	0,45070763
H50 REVE 5 a G2	42	G2	15107,1335	0,39785657
H50 REVE 11 a G2	42	G2	15110,4777	0,24063236
H50 REVE 22 a G2	42	G2	15110,4777	0,04145981
H50 REVE 27 a G2	42	G2	15110,4777	0,15502328
H50 REVE 32 a G3	42	G3	15110,4777	0,25146538
H50 REVE 53 a G2	42	G2	15116,1424	1,19644655
H50 REVE 62 a G2	42	G2	15107,6533	0,73531713
H50 REVE 64 a G3	42	G3	15110,4777	0,15079976
H50 REVE 66 a G2	42	G2	15110,4777	0,19433429
H50 REVE 71 a G2	42	G2	15091,7315	1,94355457
H50 REVE 74 a G2	42	G2	15110,4777	0,08717428
H50 REVE 76 a G2	42	G2	15110,4777	0,08028322
H50 REVE 83 a G2	42	G2	15110,4777	0,12579826
H50 REVE 84 a G3	42	G3	15110,4777	0,10239246
H50 REVE 87 a G3	42	G3	15110,4777	0,08043767
H50 REVE 89 a G3	42	G3	15110,4777	0,06493894

H50 REVE 94 a G2	42	G2	15115,5879	0,55545665
H50 REVE 95 a G3	42	G3	15110,4777	0,11655629
H50 REVE 98 a G3	42	G3	15110,4777	0,18990869
H50 REVE 101 a G3	42	G3	15110,4777	0,12353865
H50 REVE 104 a G2	42	G2	15110,4777	0,10454076
H50 REVE 96 a G3 165	42	G3	15110,4777	0,14368526
H50 REVE 103 a G3 165	42	G3	15110,4777	0,13792394
H50 REVE 106 a G3 165	42	G3	15110,4777	0,09843885
H50 REVE 113 a G1 165	42	G1	15110,4777	0,19296409
H50 REVE 114 a G1 165	42	G1	15110,4777	0,29250558
H50 REVE 115 a G1 165	42	G1	15110,4777	0,16559168
H50 REVE 24 a G1	43	G1	15822,3161	0,62024608
H50 REVE 10 a G1	43	G1	15819,3946	2,9098095
H50 REVE 04 a G1	43	G1	15830,9691	0,45413565
H50 REVE 20 a G2	43	G2	15825,3073	0,44945094
H50 REVE 02 a G1	43	G1	15829,1793	2,69142447
H50 REVE 07 a G2	43	G2	15824,2908	0,51072098
H50 REVE 17 a G2	43	G2	15815,5759	0,49367262
H50 REVE 41 a G1	43	G1	15818,6228	0,2889972
H50 REVE 46 a G1	43	G1	15815,9166	0,38352571
H50 REVE29 a G2	43	G2	15820,3308	2,22901753
H50 REVE61 a G1	43	G1	15830,7993	0,66796963
H50 REVE 1 a G1	43	G1	15829,1328	0,48833147
H50 REVE 9 a G2	43	G2	15821,5118	3,29774298
H50 REVE 13 a G2	43	G2	15838,628	4,18723835
H50 REVE 14 a G1	43	G1	15827,7885	0,59772293
H50 REVE 35 a G2	43	G2	15825,6243	0,42363418
H50 REVE 38 a G1	43	G1	15836,009	2,54866464
H50 REVE 44 a G1	43	G1	15830,658	0,81580302
H50 REVE 45 a G2	43	G2	15830,0531	3,21114967
H50 REVE 50 a G2	43	G2	15829,864	9,69900385
H50 REVE 54 a G1	43	G1	15825,0923	1,27318076
H50 REVE 55 a G2	43	G2	15831,901	1,4643541
H50 REVE 63 a G1	43	G1	15827,4758	1,07228154
H50 REVE 78 a G1	43	G1	15818,9354	0,44825282
H50 REVE 90 a G1	43	G1	15831,3149	1,77593388
H50 REVE 91 a G1	43	G1	15825,4695	2,49856706
H50 REVE 92 a G1	43	G1	15830,4463	0,7283357
H50 REVE 93 a G1	43	G1	15830,6338	0,47631075
H50 REVE 97 a G1	43	G1	15834,3102	0,68882232
H50 REVE 102 a G1	43	G1	15829,0754	0,60297238
H50 REVE 108 a G1	43	G1	15839,4166	0,74297787
H50 REVE43 a G2	43	G2	15827,2327	0,24540913
H50 REVE 28 a G3	43	G3	15814,3135	0,64115529
H50 REVE 37 a G3	43	G3	15813,377	3,94497504
H50 REVE 12 a G3	43	G3	15830,475	0,60119714
H50 REVE 40 a G3	43	G3	15826,1544	0,39608444
H50 REVE 51 a G3	43	G3	15825,2422	0,43239726
H50 REVE 68 a G3	43	G3	15826,9204	2,50752944
H50 REVE 16 a G3	43	G3	15823,9578	0,41069758

H50 REVE 57 a G3	43	G3	15829,1187	0,32378947
H50 REVE 36 a G3	43	G3	15829,1187	0,1069204
H50 REVE 30 a G3	43	G3	15812,6875	1,45240784
H50 REVE23 a G3	43	G3	15815,0838	0,40322695
H50 REVE52 a G3	43	G3	15829,1187	0,18581863
H50 REVE58 a G3	43	G3	15825,1405	0,82474009
H50 REVE59 a G3	43	G3	15824,8442	0,93772868
H50 REVE 3 a G3	43	G3	15819,3305	2,48900241
H50 REVE 5 a G2	43	G2	15819,0112	1,1222642
H50 REVE 11 a G2	43	G2	15831,0174	1,22117951
H50 REVE 22 a G2	43	G2	15829,1187	0,09954002
H50 REVE 27 a G2	43	G2	15818,9658	0,40868261
H50 REVE 32 a G3	43	G3	15818,8398	0,85061679
H50 REVE 53 a G2	43	G2	15823,3257	7,4418263
H50 REVE 62 a G2	43	G2	15820,0031	4,15334663
H50 REVE 64 a G3	43	G3	15825,1143	0,48047936
H50 REVE 66 a G2	43	G2	15824,1897	0,72487277
H50 REVE 71 a G2	43	G2	15827,56	6,3682261
H50 REVE 74 a G2	43	G2	15829,539	0,20112646
H50 REVE 76 a G2	43	G2	15824,6331	0,96315729
H50 REVE 83 a G2	43	G2	15825,8797	0,40884675
H50 REVE 84 a G3	43	G3	15823,6917	1,50331959
H50 REVE 87 a G3	43	G3	15824,6446	0,29136852
H50 REVE 89 a G3	43	G3	15823,9378	0,15021427
H50 REVE 94 a G2	43	G2	15826,3222	3,54377695
H50 REVE 95 a G3	43	G3	15826,8747	1,25264871
H50 REVE 98 a G3	43	G3	15826,3422	1,03542135
H50 REVE 101 a G3	43	G3	15829,8033	0,90154473
H50 REVE 104 a G2	43	G2	15833,2387	0,17458968
H50 REVE 96 a G3 165	43	G3	15820,5069	0,40704142
H50 REVE 103 a G3 165	43	G3	15825,9966	1,42108424
H50 REVE 106 a G3 165	43	G3	15828,1599	0,47658491
H50 REVE 113 a G1 165	43	G1	15846,5803	0,27519278
H50 REVE 114 a G1 165	43	G1	15845,5499	1,4502983
H50 REVE 115 a G1 165	43	G1	15843,8495	1,86214564
H50 REVE 24 a G1	44	G1	16038,8103	0,03023058
H50 REVE 10 a G1	44	G1	16032,8185	0,79298628
H50 REVE 04 a G1	44	G1	16038,8103	0,14956675
H50 REVE 20 a G2	44	G2	16038,8103	0,11074971
H50 REVE 02 a G1	44	G1	16038,8103	0,62449044
H50 REVE 07 a G2	44	G2	16038,8103	0,0849061
H50 REVE 17 a G2	44	G2	16038,8103	0,12152817
H50 REVE 41 a G1	44	G1	16038,8103	0,14993224
H50 REVE 46 a G1	44	G1	16038,8103	0,06378856
H50 REVE29 a G2	44	G2	16024,7817	0,55443171
H50 REVE61 a G1	44	G1	16038,8103	0,12987493
H50 REVE 1 a G1	44	G1	16024,4524	0,13939853
H50 REVE 9 a G2	44	G2	16031,8802	0,76527919
H50 REVE 13 a G2	44	G2	16046,8064	1,10679024
H50 REVE 14 a G1	44	G1	16038,8103	0,14929827



H50 REVE 35 a G2	44	G2	16038,8103	0,11838302
H50 REVE 38 a G1	44	G1	16040,5483	0,65064981
H50 REVE 44 a G1	44	G1	16031,9078	0,22268337
H50 REVE 45 a G2	44	G2	16036,3423	0,8097295
H50 REVE 50 a G2	44	G2	16037,6153	2,38836197
H50 REVE 54 a G1	44	G1	16016,4737	0,35288235
H50 REVE 55 a G2	44	G2	16038,3138	0,31972733
H50 REVE 63 a G1	44	G1	16016,5161	0,28243402
H50 REVE 78 a G1	44	G1	16038,8103	0,12265605
H50 REVE 90 a G1	44	G1	16034,0365	0,41674421
H50 REVE 91 a G1	44	G1	16031,6235	0,65523004
H50 REVE 92 a G1	44	G1	16038,8103	0,16088118
H50 REVE 93 a G1	44	G1	16038,8103	0,10385984
H50 REVE 97 a G1	44	G1	16038,8103	0,15535554
H50 REVE 102 a G1	44	G1	16038,8103	0,13250493
H50 REVE 108 a G1	44	G1	16043,9608	0,18263804
H50 REVE43 a G2	44	G2	16038,8103	0,08235521
H50 REVE 28 a G3	44	G3	16038,8103	0,20820837
H50 REVE 37 a G3	44	G3	16038,8103	0,68995487
H50 REVE 12 a G3	44	G3	16038,8103	0,12433978
H50 REVE 40 a G3	44	G3	16038,8103	0,09019448
H50 REVE 51 a G3	44	G3	16038,8103	0,08522599
H50 REVE 68 a G3	44	G3	16024,3034	0,72691434
H50 REVE 16 a G3	44	G3	16038,8103	0,13855332
H50 REVE 57 a G3	44	G3	16038,8103	0,15486558
H50 REVE 36 a G3	44	G3	16038,8103	0,0770837
H50 REVE 30 a G3	44	G3	16038,8103	0,22904086
H50 REVE23 a G3	44	G3	16038,8103	0,06938896
H50 REVE52 a G3	44	G3	16038,8103	0,07113919
H50 REVE58 a G3	44	G3	16029,5974	0,2230463
H50 REVE59 a G3	44	G3	16046,6215	0,25949483
H50 REVE 3 a G3	44	G3	16026,3862	0,54496982
H50 REVE 5 a G2	44	G2	16023,15	0,33370958
H50 REVE 11 a G2	44	G2	16044,3712	0,39635598
H50 REVE 22 a G2	44	G2	16038,8103	0,05401681
H50 REVE 27 a G2	44	G2	16038,8103	0,10892277
H50 REVE 32 a G3	44	G3	16038,8103	0,16871557
H50 REVE 53 a G2	44	G2	16031,4664	1,94071101
H50 REVE 62 a G2	44	G2	16030,8142	1,1325442
H50 REVE 64 a G3	44	G3	16038,8103	0,12450727
H50 REVE 66 a G2	44	G2	16035,8357	0,21775018
H50 REVE 71 a G2	44	G2	16035,6001	1,98398064
H50 REVE 74 a G2	44	G2	16038,8103	0,05717791
H50 REVE 76 a G2	44	G2	16031,3718	0,24203471
H50 REVE 83 a G2	44	G2	16038,8103	0,12630054
H50 REVE 84 a G3	44	G3	16023,7339	0,34337946
H50 REVE 87 a G3	44	G3	16038,8103	0,13497619
H50 REVE 89 a G3	44	G3	16038,8103	0,03743345
H50 REVE 94 a G2	44	G2	16031,9762	1,00212739
H50 REVE 95 a G3	44	G3	16037,3426	0,31239768

H50 REVE 98 a G3	44	G3	16035,4538	0,26396489
H50 REVE 101 a G3	44	G3	16041,8072	0,23259384
H50 REVE 104 a G2	44	G2	16038,8103	0,05677161
H50 REVE 96 a G3 165	44	G3	16038,8103	0,02888438
H50 REVE 103 a G3 165	44	G3	16031,3526	0,3101895
H50 REVE 106 a G3 165	44	G3	16038,8103	0,12307288
H50 REVE 113 a G1 165	44	G1	16038,8103	0,05635797
H50 REVE 114 a G1 165	44	G1	16050,707	0,40849976
H50 REVE 115 a G1 165	44	G1	16053,9911	0,39984805
H50 REVE 24 a G1	45	G1	17091,8783	0,06799087
H50 REVE 10 a G1	45	G1	17075,2938	0,68100377
H50 REVE 04 a G1	45	G1	17089,6738	0,43876931
H50 REVE 20 a G2	45	G2	17091,8783	0,18513925
H50 REVE 02 a G1	45	G1	17078,8826	0,26946385
H50 REVE 07 a G2	45	G2	17091,8783	0,18102193
H50 REVE 17 a G2	45	G2	17091,8783	0,11240835
H50 REVE 41 a G1	45	G1	17091,8783	0,18698893
H50 REVE 46 a G1	45	G1	17091,8783	0,10554342
H50 REVE29 a G2	45	G2	17079,4896	0,78393831
H50 REVE61 a G1	45	G1	17089,1222	0,61016819
H50 REVE 1 a G1	45	G1	17091,5653	0,52411461
H50 REVE 9 a G2	45	G2	17084,1931	2,304276
H50 REVE 13 a G2	45	G2	17100,4368	1,10372214
H50 REVE 14 a G1	45	G1	17086,8766	0,82190104
H50 REVE 35 a G2	45	G2	17084,0928	0,98703922
H50 REVE 38 a G1	45	G1	17096,695	0,88183551
H50 REVE 44 a G1	45	G1	17090,3354	0,94771446
H50 REVE 45 a G2	45	G2	17091,8783	0,27119797
H50 REVE 50 a G2	45	G2	17095,138	0,59836947
H50 REVE 54 a G1	45	G1	17091,8783	0,28751713
H50 REVE 55 a G2	45	G2	17091,8783	0,20372328
H50 REVE 63 a G1	45	G1	17088,0429	1,08933342
H50 REVE 78 a G1	45	G1	17079,7472	1,69625952
H50 REVE 90 a G1	45	G1	17097,0289	0,60767602
H50 REVE 91 a G1	45	G1	17083,2427	1,38814507
H50 REVE 92 a G1	45	G1	17090,7704	1,1923147
H50 REVE 93 a G1	45	G1	17088,5333	0,74684588
H50 REVE 97 a G1	45	G1	17097,6235	1,11495506
H50 REVE 102 a G1	45	G1	17094,9333	0,55898017
H50 REVE 108 a G1	45	G1	17108,2236	0,57116818
H50 REVE43 a G2	45	G2	17091,8783	0,19839434
H50 REVE 28 a G3	45	G3	17091,8783	0,17489334
H50 REVE 37 a G3	45	G3	17074,081	1,07514842
H50 REVE 12 a G3	45	G3	17091,8783	0,09883382
H50 REVE 40 a G3	45	G3	17091,8783	0,11952458
H50 REVE 51 a G3	45	G3	17091,8783	0,1170725
H50 REVE 68 a G3	45	G3	17091,8783	0,09751933
H50 REVE 16 a G3	45	G3	17091,8783	0,37476052
H50 REVE 57 a G3	45	G3	17091,8783	0,15071221
H50 REVE 36 a G3	45	G3	17091,8783	0,09263145

H50 REVE 30 a G3	45	G3	17091,8783	0,40523544
H50 REVE23 a G3	45	G3	17075,0001	0,6326876
H50 REVE52 a G3	45	G3	17080,804	1,83649171
H50 REVE58 a G3	45	G3	17086,6661	0,71396586
H50 REVE59 a G3	45	G3	17084,93	0,40724576
H50 REVE 3 a G3	45	G3	17091,8783	0,40060407
H50 REVE 5 a G2	45	G2	17076,9994	1,06673519
H50 REVE 11 a G2	45	G2	17097,562	0,92009895
H50 REVE 22 a G2	45	G2	17083,1851	0,93283252
H50 REVE 27 a G2	45	G2	17082,3536	0,7759137
H50 REVE 32 a G3	45	G3	17080,6197	0,87202227
H50 REVE 53 a G2	45	G2	17084,0825	0,92454377
H50 REVE 62 a G2	45	G2	17081,6799	0,86043663
H50 REVE 64 a G3	45	G3	17086,0705	1,18693097
H50 REVE 66 a G2	45	G2	17085,8225	0,49332322
H50 REVE 71 a G2	45	G2	17094,2131	0,78758732
H50 REVE 74 a G2	45	G2	17086,6779	0,82653999
H50 REVE 76 a G2	45	G2	17083,1493	1,33364792
H50 REVE 83 a G2	45	G2	17091,8783	0,19477403
H50 REVE 84 a G3	45	G3	17082,4535	0,41213163
H50 REVE 87 a G3	45	G3	17080,8909	1,04033658
H50 REVE 89 a G3	45	G3	17083,296	0,64788601
H50 REVE 94 a G2	45	G2	17083,9514	1,41848185
H50 REVE 95 a G3	45	G3	17086,4546	1,11263555
H50 REVE 98 a G3	45	G3	17088,6796	0,71371438
H50 REVE 101 a G3	45	G3	17086,4015	0,54232161
H50 REVE 104 a G2	45	G2	17095,2289	0,90388481
H50 REVE 96 a G3 165	45	G3	17084,0265	1,03647169
H50 REVE 103 a G3 165	45	G3	17083,6758	1,80704437
H50 REVE 106 a G3 165	45	G3	17087,087	0,45734107
H50 REVE 113 a G1 165	45	G1	17109,6757	1,94474554
H50 REVE 114 a G1 165	45	G1	17091,8783	0,22972324
H50 REVE 115 a G1 165	45	G1	17111,4924	0,57330545
H50 REVE 24 a G1	46	G1	17206,7635	0,63806733
H50 REVE 10 a G1	46	G1	17206,4427	1,40459534
H50 REVE 04 a G1	46	G1	17212,8741	1,11112926
H50 REVE 20 a G2	46	G2	17208,8866	0,81282227
H50 REVE 02 a G1	46	G1	17216,3252	0,37723537
H50 REVE 07 a G2	46	G2	17208,3686	0,72658201
H50 REVE 17 a G2	46	G2	17213,2167	0,15961531
H50 REVE 41 a G1	46	G1	17205,2973	0,75154911
H50 REVE 46 a G1	46	G1	17197,2781	0,33590089
H50 REVE29 a G2	46	G2	17202,2792	3,2527843
H50 REVE61 a G1	46	G1	17214,6876	2,46016057
H50 REVE 1 a G1	46	G1	17213,3821	1,89660791
H50 REVE 9 a G2	46	G2	17204,2607	3,7009939
H50 REVE 13 a G2	46	G2	17222,9949	3,39696774
H50 REVE 14 a G1	46	G1	17209,4473	2,55545613
H50 REVE 35 a G2	46	G2	17209,3868	2,42349952
H50 REVE 38 a G1	46	G1	17218,7429	3,05783198

H50 REVE 44 a G1	46	G1	17214,4285	3,55676488
H50 REVE 45 a G2	46	G2	17212,6925	1,80043085
H50 REVE 50 a G2	46	G2	17213,7054	1,78521043
H50 REVE 54 a G1	46	G1	17207,7804	1,85962478
H50 REVE 55 a G2	46	G2	17215,2697	1,56231966
H50 REVE 63 a G1	46	G1	17208,9719	3,88738367
H50 REVE 78 a G1	46	G1	17202,483	4,20788636
H50 REVE 90 a G1	46	G1	17214,2106	2,96079957
H50 REVE 91 a G1	46	G1	17206,1402	1,60155518
H50 REVE 92 a G1	46	G1	17215,4928	3,77271703
H50 REVE 93 a G1	46	G1	17211,4268	2,49272581
H50 REVE 97 a G1	46	G1	17217,6547	3,190076
H50 REVE 102 a G1	46	G1	17211,421	2,79225709
H50 REVE 108 a G1	46	G1	17221,7229	2,52886177
H50 REVE43 a G2	46	G2	17210,0721	1,34863796
H50 REVE 28 a G3	46	G3	17199,1143	0,61882095
H50 REVE 37 a G3	46	G3	17193,4687	2,30585663
H50 REVE 12 a G3	46	G3	17215,2325	0,6527432
H50 REVE 40 a G3	46	G3	17207,1454	0,53555131
H50 REVE 51 a G3	46	G3	17213,2167	0,27314533
H50 REVE 68 a G3	46	G3	17213,2167	0,13204853
H50 REVE 16 a G3	46	G3	17201,3905	1,31051327
H50 REVE 57 a G3	46	G3	17213,2167	0,22751909
H50 REVE 36 a G3	46	G3	17198,5874	0,3017342
H50 REVE 30 a G3	46	G3	17195,3871	1,57598655
H50 REVE23 a G3	46	G3	17200,1192	2,0936104
H50 REVE52 a G3	46	G3	17204,5033	4,0827216
H50 REVE58 a G3	46	G3	17207,7194	2,4248144
H50 REVE59 a G3	46	G3	17208,2535	1,726003
H50 REVE 3 a G3	46	G3	17202,6365	2,56199041
H50 REVE 5 a G2	46	G2	17199,2766	2,99572282
H50 REVE 11 a G2	46	G2	17216,5145	2,86960834
H50 REVE 22 a G2	46	G2	17201,9623	1,10225275
H50 REVE 27 a G2	46	G2	17203,5726	3,31847938
H50 REVE 32 a G3	46	G3	17202,3576	3,12595703
H50 REVE 53 a G2	46	G2	17205,6973	3,6652801
H50 REVE 62 a G2	46	G2	17203,3588	2,00287405
H50 REVE 64 a G3	46	G3	17207,5394	2,94637859
H50 REVE 66 a G2	46	G2	17206,379	2,73181923
H50 REVE 71 a G2	46	G2	17210,9477	3,13869404
H50 REVE 74 a G2	46	G2	17208,3458	3,16087612
H50 REVE 76 a G2	46	G2	17206,7184	2,82592652
H50 REVE 83 a G2	46	G2	17209,8645	1,1380685
H50 REVE 84 a G3	46	G3	17205,7506	1,82829977
H50 REVE 87 a G3	46	G3	17205,0707	2,81316057
H50 REVE 89 a G3	46	G3	17206,2216	2,25230393
H50 REVE 94 a G2	46	G2	17208,4789	3,23875355
H50 REVE 95 a G3	46	G3	17209,6013	3,30924374
H50 REVE 98 a G3	46	G3	17207,5333	2,33001728
H50 REVE 101 a G3	46	G3	17214,751	2,56599996

H50 REVE 104 a G2	46	G2	17215,3659	2,37680957
H50 REVE 96 a G3 165	46	G3	17207,1213	3,08001898
H50 REVE 103 a G3 165	46	G3	17208,8369	1,8534914
H50 REVE 106 a G3 165	46	G3	17210,7768	2,66206208
H50 REVE 113 a G1 165	46	G1	17232,9647	3,06570921
H50 REVE 114 a G1 165	46	G1	17230,8428	1,97519495
H50 REVE 115 a G1 165	46	G1	17228,6912	3,05821672
H50 REVE 24 a G1	47	G1	17335,3467	0,60884677
H50 REVE 10 a G1	47	G1	17333,247	0,82086445
H50 REVE 04 a G1	47	G1	17343,6766	1,06619229
H50 REVE 20 a G2	47	G2	17337,8521	0,81491306
H50 REVE 02 a G1	47	G1	17350,6022	0,31941814
H50 REVE 07 a G2	47	G2	17337,1766	0,86125785
H50 REVE 17 a G2	47	G2	17320,3701	0,33953525
H50 REVE 41 a G1	47	G1	17333,0009	1,22485249
H50 REVE 46 a G1	47	G1	17322,3847	0,36939201
H50 REVE29 a G2	47	G2	17329,5535	4,22052738
H50 REVE61 a G1	47	G1	17341,2293	3,11280678
H50 REVE 1 a G1	47	G1	17341,1578	2,18653342
H50 REVE 9 a G2	47	G2	17332,2357	2,26671104
H50 REVE 13 a G2	47	G2	17351,1708	3,68415376
H50 REVE 14 a G1	47	G1	17336,7605	2,58127898
H50 REVE 35 a G2	47	G2	17337,1714	1,90431135
H50 REVE 38 a G1	47	G1	17347,108	3,86221538
H50 REVE 44 a G1	47	G1	17342,2609	4,39418786
H50 REVE 45 a G2	47	G2	17340,4487	4,53351046
H50 REVE 50 a G2	47	G2	17342,4545	2,66054716
H50 REVE 54 a G1	47	G1	17334,8704	4,4195114
H50 REVE 55 a G2	47	G2	17343,158	4,24471345
H50 REVE 63 a G1	47	G1	17336,5152	4,78163105
H50 REVE 78 a G1	47	G1	17330,3535	2,97179215
H50 REVE 90 a G1	47	G1	17341,6566	4,6227543
H50 REVE 91 a G1	47	G1	17324,8117	0,69876113
H50 REVE 92 a G1	47	G1	17342,7438	3,73222888
H50 REVE 93 a G1	47	G1	17339,2218	2,72473983
H50 REVE 97 a G1	47	G1	17346,0332	3,06352011
H50 REVE 102 a G1	47	G1	17338,7391	4,47351676
H50 REVE 108 a G1	47	G1	17349,818	4,44335095
H50 REVE43 a G2	47	G2	17336,6591	3,43679105
H50 REVE 28 a G3	47	G3	17323,9888	0,71209331
H50 REVE 37 a G3	47	G3	17323,4689	1,78188905
H50 REVE 12 a G3	47	G3	17339,2989	1,14395383
H50 REVE 40 a G3	47	G3	17341,4591	0,85291477
H50 REVE 51 a G3	47	G3	17334,1944	0,55882087
H50 REVE 68 a G3	47	G3	17341,7109	0,27810755
H50 REVE 16 a G3	47	G3	17331,2064	1,62423759
H50 REVE 57 a G3	47	G3	17341,7109	0,10836632
H50 REVE 36 a G3	47	G3	17326,5811	0,76146116
H50 REVE 30 a G3	47	G3	17321,8223	1,64161266
H50 REVE23 a G3	47	G3	17327,029	2,33660615

H50 REVE52 a G3	47	G3	17332,06	2,83040983
H50 REVE58 a G3	47	G3	17335,6398	2,79067807
H50 REVE59 a G3	47	G3	17336,6388	2,15103925
H50 REVE 3 a G3	47	G3	17329,4946	7,45773338
H50 REVE 5 a G2	47	G2	17326,6073	2,74061015
H50 REVE 11 a G2	47	G2	17345,0697	2,84885218
H50 REVE 22 a G2	47	G2	17331,7456	0,60076117
H50 REVE 27 a G2	47	G2	17330,9432	5,30733223
H50 REVE 32 a G3	47	G3	17329,6957	4,14543645
H50 REVE 53 a G2	47	G2	17333,3877	6,16621468
H50 REVE 62 a G2	47	G2	17330,8807	1,65479799
H50 REVE 64 a G3	47	G3	17334,6563	2,53148271
H50 REVE 66 a G2	47	G2	17334,1195	5,77428475
H50 REVE 71 a G2	47	G2	17337,8953	5,58867886
H50 REVE 74 a G2	47	G2	17336,761	3,93167179
H50 REVE 76 a G2	47	G2	17334,0175	2,08047418
H50 REVE 83 a G2	47	G2	17336,6753	1,9678156
H50 REVE 84 a G3	47	G3	17333,6076	2,34140743
H50 REVE 87 a G3	47	G3	17332,2236	2,10615958
H50 REVE 89 a G3	47	G3	17334,9994	2,63593065
H50 REVE 94 a G2	47	G2	17335,1404	2,60116869
H50 REVE 95 a G3	47	G3	17336,6986	3,05468683
H50 REVE 98 a G3	47	G3	17335,6621	3,12602779
H50 REVE 101 a G3	47	G3	17342,4595	4,1271493
H50 REVE 104 a G2	47	G2	17341,6115	2,21707002
H50 REVE 96 a G3 165	47	G3	17335,0844	3,33242775
H50 REVE 103 a G3 165	47	G3	17332,1522	0,82472833
H50 REVE 106 a G3 165	47	G3	17338,3431	5,79113259
H50 REVE 113 a G1 165	47	G1	17361,5995	1,68581014
H50 REVE 114 a G1 165	47	G1	17358,5275	4,4831489
H50 REVE 115 a G1 165	47	G1	17357,1325	6,53234868
H50 REVE 24 a G1	48	G1	17545,5999	0,20223652
H50 REVE 10 a G1	48	G1	17545,5999	0,21530718
H50 REVE 04 a G1	48	G1	17545,5999	0,29404679
H50 REVE 20 a G2	48	G2	17545,5999	0,13214618
H50 REVE 02 a G1	48	G1	17545,5999	0,12566371
H50 REVE 07 a G2	48	G2	17545,5999	0,19857331
H50 REVE 17 a G2	48	G2	17545,5999	0,16576825
H50 REVE 41 a G1	48	G1	17545,5999	0,29345638
H50 REVE 46 a G1	48	G1	17545,5999	0,08592066
H50 REVE29 a G2	48	G2	17537,9942	1,14367286
H50 REVE61 a G1	48	G1	17552,3889	0,81249519
H50 REVE 1 a G1	48	G1	17551,5271	0,59095372
H50 REVE 9 a G2	48	G2	17538,5821	0,62051527
H50 REVE 13 a G2	48	G2	17559,2235	1,04109823
H50 REVE 14 a G1	48	G1	17542,5398	0,70683971
H50 REVE 35 a G2	48	G2	17550,507	0,57237901
H50 REVE 38 a G1	48	G1	17555,184	1,0129848
H50 REVE 44 a G1	48	G1	17548,9448	1,17598656
H50 REVE 45 a G2	48	G2	17542,9339	1,12619608

H50 REVE 50 a G2	48	G2	17549,6199	0,68993816
H50 REVE 54 a G1	48	G1	17538,7169	1,16174856
H50 REVE 55 a G2	48	G2	17551,2331	1,08395654
H50 REVE 63 a G1	48	G1	17544,8452	1,22637808
H50 REVE 78 a G1	48	G1	17544,9929	0,69963283
H50 REVE 90 a G1	48	G1	17548,7686	1,16763512
H50 REVE 91 a G1	48	G1	17545,5999	0,25823145
H50 REVE 92 a G1	48	G1	17551,8303	1,06325782
H50 REVE 93 a G1	48	G1	17545,5035	0,69914356
H50 REVE 97 a G1	48	G1	17552,6379	0,80459188
H50 REVE 102 a G1	48	G1	17544,4062	1,14565124
H50 REVE 108 a G1	48	G1	17555,777	1,24574456
H50 REVE43 a G2	48	G2	17544,8522	0,7650977
H50 REVE 28 a G3	48	G3	17545,5999	0,13318831
H50 REVE 37 a G3	48	G3	17545,5999	0,47873498
H50 REVE 12 a G3	48	G3	17545,5999	0,25212416
H50 REVE 40 a G3	48	G3	17545,5999	0,24508778
H50 REVE 51 a G3	48	G3	17545,5999	0,14777233
H50 REVE 68 a G3	48	G3	17545,5999	0,09413034
H50 REVE 16 a G3	48	G3	17545,5999	0,36650447
H50 REVE 57 a G3	48	G3	17545,5999	0,10768724
H50 REVE 36 a G3	48	G3	17545,5999	0,15850542
H50 REVE 30 a G3	48	G3	17545,5999	0,273996
H50 REVE23 a G3	48	G3	17539,1499	0,57975384
H50 REVE52 a G3	48	G3	17542,2606	0,83336484
H50 REVE58 a G3	48	G3	17540,9827	0,74352902
H50 REVE59 a G3	48	G3	17549,9724	0,60577729
H50 REVE 3 a G3	48	G3	17535,621	1,84417616
H50 REVE 5 a G2	48	G2	17532,4042	0,76042838
H50 REVE 11 a G2	48	G2	17552,9345	0,799282
H50 REVE 22 a G2	48	G2	17545,5999	0,20199733
H50 REVE 27 a G2	48	G2	17537,2766	1,36496688
H50 REVE 32 a G3	48	G3	17526,5045	1,28853888
H50 REVE 53 a G2	48	G2	17540,144	1,64881251
H50 REVE 62 a G2	48	G2	17532,1871	0,44006617
H50 REVE 64 a G3	48	G3	17540,9112	0,71523043
H50 REVE 66 a G2	48	G2	17541,2874	1,5842941
H50 REVE 71 a G2	48	G2	17542,1866	1,71446214
H50 REVE 74 a G2	48	G2	17544,6527	1,02170953
H50 REVE 76 a G2	48	G2	17545,5999	0,54709688
H50 REVE 83 a G2	48	G2	17540,7686	0,50724277
H50 REVE 84 a G3	48	G3	17543,02	0,5683752
H50 REVE 87 a G3	48	G3	17537,7323	0,589607
H50 REVE 89 a G3	48	G3	17543,1565	0,69601717
H50 REVE 94 a G2	48	G2	17546,8431	0,74058622
H50 REVE 95 a G3	48	G3	17539,6792	0,81032191
H50 REVE 98 a G3	48	G3	17540,6001	0,83850517
H50 REVE 101 a G3	48	G3	17547,6445	1,08485611
H50 REVE 104 a G2	48	G2	17550,0444	0,62443991
H50 REVE 96 a G3 165	48	G3	17540,74	0,99753491

H50 REVE 103 a G3 165	48	G3	17545,5999	0,29162423
H50 REVE 106 a G3 165	48	G3	17546,1141	1,45948212
H50 REVE 113 a G1 165	48	G1	17545,5999	0,45585364
H50 REVE 114 a G1 165	48	G1	17564,6953	1,21447067
H50 REVE 115 a G1 165	48	G1	17563,5599	1,70037965
H50 REVE 24 a G1	49	G1	18121,2057	0,13541235
H50 REVE 10 a G1	49	G1	18121,2057	0,20914107
H50 REVE 04 a G1	49	G1	18121,2057	0,16475896
H50 REVE 20 a G2	49	G2	18121,2057	0,08814041
H50 REVE 02 a G1	49	G1	18121,2057	0,0325903
H50 REVE 07 a G2	49	G2	18121,2057	0,12733617
H50 REVE 17 a G2	49	G2	18121,2057	0,09136483
H50 REVE 41 a G1	49	G1	18121,2057	0,17698882
H50 REVE 46 a G1	49	G1	18121,2057	0,03132739
H50 REVE29 a G2	49	G2	18117,6525	0,41007039
H50 REVE61 a G1	49	G1	18121,2057	0,32617189
H50 REVE 1 a G1	49	G1	18110,3102	0,36723418
H50 REVE 9 a G2	49	G2	18121,2057	0,45037966
H50 REVE 13 a G2	49	G2	18121,2057	0,55345188
H50 REVE 14 a G1	49	G1	18100,6995	0,43783007
H50 REVE 35 a G2	49	G2	18098,5597	0,37870475
H50 REVE 38 a G1	49	G1	18121,2057	0,50740141
H50 REVE 44 a G1	49	G1	18108,5845	0,60380796
H50 REVE 45 a G2	49	G2	18123,1066	0,38908726
H50 REVE 50 a G2	49	G2	18111,1696	0,35155744
H50 REVE 54 a G1	49	G1	18113,3827	0,46825854
H50 REVE 55 a G2	49	G2	18125,1364	0,42390414
H50 REVE 63 a G1	49	G1	18121,2057	0,60452979
H50 REVE 78 a G1	49	G1	18121,2057	0,42288869
H50 REVE 90 a G1	49	G1	18104,9415	0,51445632
H50 REVE 91 a G1	49	G1	18121,2057	0,21475819
H50 REVE 92 a G1	49	G1	18114,5457	0,72679485
H50 REVE 93 a G1	49	G1	18121,2057	0,35731404
H50 REVE 97 a G1	49	G1	18121,2057	0,46321892
H50 REVE 102 a G1	49	G1	18108,9777	0,52168632
H50 REVE 108 a G1	49	G1	18143,5042	0,48674268
H50 REVE43 a G2	49	G2	18099,2791	0,39528479
H50 REVE 28 a G3	49	G3	18121,2057	0,18116913
H50 REVE 37 a G3	49	G3	18121,2057	0,25393422
H50 REVE 12 a G3	49	G3	18121,2057	0,09441282
H50 REVE 40 a G3	49	G3	18121,2057	0,09252718
H50 REVE 51 a G3	49	G3	18121,2057	0,08194875
H50 REVE 68 a G3	49	G3	18121,2057	0,02483628
H50 REVE 16 a G3	49	G3	18121,2057	0,24240165
H50 REVE 57 a G3	49	G3	18121,2057	0,1206259
H50 REVE 36 a G3	49	G3	18121,2057	0,0297435
H50 REVE 30 a G3	49	G3	18121,2057	0,17530696
H50 REVE23 a G3	49	G3	18121,2057	0,25069272
H50 REVE52 a G3	49	G3	18121,2057	0,48549266
H50 REVE58 a G3	49	G3	18121,2057	0,35109619



H50 REVE59 a G3	49	G3	18121,2057	0,19735267
H50 REVE 3 a G3	49	G3	18100,479	0,72740126
H50 REVE 5 a G2	49	G2	18121,2057	0,40834702
H50 REVE 11 a G2	49	G2	18116,0695	0,36746749
H50 REVE 22 a G2	49	G2	18121,2057	0,15335127
H50 REVE 27 a G2	49	G2	18113,5619	0,72765879
H50 REVE 32 a G3	49	G3	18121,2057	0,480563
H50 REVE 53 a G2	49	G2	18117,3838	0,73095108
H50 REVE 62 a G2	49	G2	18121,2057	0,26705241
H50 REVE 64 a G3	49	G3	18121,2057	0,43946351
H50 REVE 66 a G2	49	G2	18133,8435	0,62698494
H50 REVE 71 a G2	49	G2	18116,7659	0,764986
H50 REVE 74 a G2	49	G2	18121,2057	0,54894994
H50 REVE 76 a G2	49	G2	18099,4788	0,45724962
H50 REVE 83 a G2	49	G2	18109,1478	0,28755472
H50 REVE 84 a G3	49	G3	18110,3312	0,32186873
H50 REVE 87 a G3	49	G3	18121,2057	0,39491026
H50 REVE 89 a G3	49	G3	18117,0836	0,32026136
H50 REVE 94 a G2	49	G2	18094,4483	0,51893141
H50 REVE 95 a G3	49	G3	18121,2057	0,35429423
H50 REVE 98 a G3	49	G3	18121,2057	0,35480504
H50 REVE 101 a G3	49	G3	18120,2869	0,46271795
H50 REVE 104 a G2	49	G2	18121,2057	0,41793134
H50 REVE 96 a G3 165	49	G3	18121,2057	0,40216346
H50 REVE 103 a G3 165	49	G3	18121,2057	0,24171031
H50 REVE 106 a G3 165	49	G3	18112,669	0,65713383
H50 REVE 113 a G1 165	49	G1	18121,2057	0,42331095
H50 REVE 114 a G1 165	49	G1	18140,7022	0,43662992
H50 REVE 115 a G1 165	49	G1	18141,712	0,62703405
H50 REVE 24 a G1	50	G1	18336,0148	0,18789047
H50 REVE 10 a G1	50	G1	18336,0148	0,21367335
H50 REVE 04 a G1	50	G1	18336,0148	0,13549166
H50 REVE 20 a G2	50	G2	18336,0148	0,08769414
H50 REVE 02 a G1	50	G1	18336,0148	0,12619874
H50 REVE 07 a G2	50	G2	18336,0148	0,09952745
H50 REVE 17 a G2	50	G2	18336,0148	0,04515956
H50 REVE 41 a G1	50	G1	18336,0148	0,11039137
H50 REVE 46 a G1	50	G1	18336,0148	0,03800389
H50 REVE29 a G2	50	G2	18336,0148	0,30982831
H50 REVE61 a G1	50	G1	18351,9942	0,35191534
H50 REVE 1 a G1	50	G1	18336,0148	0,27473302
H50 REVE 9 a G2	50	G2	18336,0148	0,31543862
H50 REVE 13 a G2	50	G2	18348,678	0,55370805
H50 REVE 14 a G1	50	G1	18336,0148	0,33411845
H50 REVE 35 a G2	50	G2	18336,0148	0,23863738
H50 REVE 38 a G1	50	G1	18346,5197	0,47861326
H50 REVE 44 a G1	50	G1	18340,2489	0,64667953
H50 REVE 45 a G2	50	G2	18336,0148	0,31058346
H50 REVE 50 a G2	50	G2	18336,0148	0,26547052
H50 REVE 54 a G1	50	G1	18335,3202	0,53111569

H50 REVE 55 a G2	50	G2	18343,8958	0,47969128
H50 REVE 63 a G1	50	G1	18337,9369	0,71652752
H50 REVE 78 a G1	50	G1	18334,6609	0,48500613
H50 REVE 90 a G1	50	G1	18337,0909	0,51527065
H50 REVE 91 a G1	50	G1	18336,0148	0,13671899
H50 REVE 92 a G1	50	G1	18333,7797	0,52774643
H50 REVE 93 a G1	50	G1	18336,0148	0,31246746
H50 REVE 97 a G1	50	G1	18347,7057	0,40479486
H50 REVE 102 a G1	50	G1	18335,3532	0,59668548
H50 REVE 108 a G1	50	G1	18348,3824	0,42803146
H50 REVE43 a G2	50	G2	18336,0148	0,28143959
H50 REVE 28 a G3	50	G3	18336,0148	0,15609236
H50 REVE 37 a G3	50	G3	18336,0148	0,21693695
H50 REVE 12 a G3	50	G3	18337,364	0,18477083
H50 REVE 40 a G3	50	G3	18336,0148	0,06262131
H50 REVE 51 a G3	50	G3	18336,0148	0,08622132
H50 REVE 68 a G3	50	G3	18336,0148	0,0647992
H50 REVE 16 a G3	50	G3	18336,0148	0,1904622
H50 REVE 57 a G3	50	G3	18336,0148	0,09585417
H50 REVE 36 a G3	50	G3	18336,0148	0,1032011
H50 REVE 30 a G3	50	G3	18336,0148	0,13716531
H50 REVE23 a G3	50	G3	18336,0148	0,24195515
H50 REVE52 a G3	50	G3	18336,0148	0,40985778
H50 REVE58 a G3	50	G3	18336,0148	0,30911345
H50 REVE59 a G3	50	G3	18336,0148	0,20265874
H50 REVE 3 a G3	50	G3	18330,6161	1,0361882
H50 REVE 5 a G2	50	G2	18336,0148	0,42634887
H50 REVE 11 a G2	50	G2	18336,0148	0,25306973
H50 REVE 22 a G2	50	G2	18336,0148	0,09396679
H50 REVE 27 a G2	50	G2	18328,1338	0,76374876
H50 REVE 32 a G3	50	G3	18336,0148	0,32671903
H50 REVE 53 a G2	50	G2	18326,7928	0,57306675
H50 REVE 62 a G2	50	G2	18336,0148	0,23658333
H50 REVE 64 a G3	50	G3	18336,0148	0,32639833
H50 REVE 66 a G2	50	G2	18331,4994	0,73826842
H50 REVE 71 a G2	50	G2	18337,9022	0,71828352
H50 REVE 74 a G2	50	G2	18334,5029	0,54039363
H50 REVE 76 a G2	50	G2	18336,0148	0,34247245
H50 REVE 83 a G2	50	G2	18336,0148	0,27721856
H50 REVE 84 a G3	50	G3	18336,0148	0,2674792
H50 REVE 87 a G3	50	G3	18336,0148	0,33664408
H50 REVE 89 a G3	50	G3	18336,0148	0,27241877
H50 REVE 94 a G2	50	G2	18336,0148	0,41310969
H50 REVE 95 a G3	50	G3	18334,9545	0,41502635
H50 REVE 98 a G3	50	G3	18338,1769	0,39725854
H50 REVE 101 a G3	50	G3	18338,8018	0,44432408
H50 REVE 104 a G2	50	G2	18336,0148	0,34957996
H50 REVE 96 a G3 165	50	G3	18336,0148	0,42636001
H50 REVE 103 a G3 165	50	G3	18336,0148	0,2070259
H50 REVE 106 a G3 165	50	G3	18338,1479	0,77991272

H50 REVE 113 a G1 165	50	G1	18336,0148	0,29540163
H50 REVE 114 a G1 165	50	G1	18360,252	0,46650758
H50 REVE 115 a G1 165	50	G1	18356,2231	0,59168142
H50 REVE 24 a G1	51	G1	27998,9604	0,09376694
H50 REVE 10 a G1	51	G1	28000,5193	0,32879367
H50 REVE 04 a G1	51	G1	28002,4084	0,24648271
H50 REVE 20 a G2	51	G2	27991,9136	0,20659723
H50 REVE 02 a G1	51	G1	27998,9604	0,04673229
H50 REVE 07 a G2	51	G2	28004,9118	0,13568065
H50 REVE 17 a G2	51	G2	27998,9604	0,07406273
H50 REVE 41 a G1	51	G1	28004,6691	0,50646339
H50 REVE 46 a G1	51	G1	27977,1513	0,15242791
H50 REVE29 a G2	51	G2	27981,9545	2,33229547
H50 REVE61 a G1	51	G1	28008,746	2,58632658
H50 REVE 1 a G1	51	G1	28002,9157	2,20178034
H50 REVE 9 a G2	51	G2	27984,661	3,05429446
H50 REVE 13 a G2	51	G2	28015,5351	4,49535327
H50 REVE 14 a G1	51	G1	27993,5727	2,97991771
H50 REVE 35 a G2	51	G2	28009,5696	1,61688095
H50 REVE 38 a G1	51	G1	28012,8209	2,0970761
H50 REVE 44 a G1	51	G1	28008,1929	2,95622
H50 REVE 45 a G2	51	G2	28008,8647	2,16359189
H50 REVE 50 a G2	51	G2	28003,9042	0,56025853
H50 REVE 54 a G1	51	G1	27994,8087	3,19443365
H50 REVE 55 a G2	51	G2	28010,1063	1,9559196
H50 REVE 63 a G1	51	G1	27995,7421	2,16719205
H50 REVE 78 a G1	51	G1	27983,169	1,84242808
H50 REVE 90 a G1	51	G1	28002,9377	1,42673669
H50 REVE 91 a G1	51	G1	27985,5492	1,45183502
H50 REVE 92 a G1	51	G1	28004,8868	3,0227499
H50 REVE 93 a G1	51	G1	28005,8726	1,69588528
H50 REVE 97 a G1	51	G1	28010,3866	1,24183066
H50 REVE 102 a G1	51	G1	27999,8412	2,81920182
H50 REVE 108 a G1	51	G1	28015,8262	2,14876116
H50 REVE43 a G2	51	G2	27995,4637	1,96710347
H50 REVE 28 a G3	51	G3	28003,9072	0,17547873
H50 REVE 37 a G3	51	G3	27982,1478	0,83506332
H50 REVE 12 a G3	51	G3	28014,7535	0,34957427
H50 REVE 40 a G3	51	G3	28018,4486	0,20033121
H50 REVE 51 a G3	51	G3	28011,2524	0,08094593
H50 REVE 68 a G3	51	G3	27998,9604	0,06034918
H50 REVE 16 a G3	51	G3	27991,0519	0,44011004
H50 REVE 57 a G3	51	G3	27998,9604	0,09016983
H50 REVE 36 a G3	51	G3	27980,6067	0,22307237
H50 REVE 30 a G3	51	G3	27972,7861	0,63955003
H50 REVE23 a G3	51	G3	27972,5618	1,91981944
H50 REVE52 a G3	51	G3	27983,2907	3,43730417
H50 REVE58 a G3	51	G3	27988,5513	3,14999031
H50 REVE59 a G3	51	G3	27997,3643	2,42467491
H50 REVE 3 a G3	51	G3	27984,6962	3,27744062

H50 REVE 5 a G2	51	G2	27962,0261	3,53951093
H50 REVE 11 a G2	51	G2	28001,5326	2,45690606
H50 REVE 22 a G2	51	G2	27981,1385	1,71185866
H50 REVE 27 a G2	51	G2	27983,2324	3,06435036
H50 REVE 32 a G3	51	G3	27980,5002	4,17257604
H50 REVE 53 a G2	51	G2	27981,4113	3,89638585
H50 REVE 62 a G2	51	G2	27988,3332	2,91357996
H50 REVE 64 a G3	51	G3	27996,8448	1,82316159
H50 REVE 66 a G2	51	G2	27996,9565	3,23868471
H50 REVE 71 a G2	51	G2	28001,625	2,29880398
H50 REVE 74 a G2	51	G2	27994,2919	2,24988707
H50 REVE 76 a G2	51	G2	27993,8311	1,76310432
H50 REVE 83 a G2	51	G2	27989,8664	1,80718213
H50 REVE 84 a G3	51	G3	27981,7543	1,50606191
H50 REVE 87 a G3	51	G3	27993,3762	2,52282182
H50 REVE 89 a G3	51	G3	27992,6731	1,98566298
H50 REVE 94 a G2	51	G2	28000,1322	2,37746502
H50 REVE 95 a G3	51	G3	28004,3127	2,80597895
H50 REVE 98 a G3	51	G3	27990,7068	2,87536228
H50 REVE 101 a G3	51	G3	27996,0643	1,79724854
H50 REVE 104 a G2	51	G2	28005,6741	1,74428487
H50 REVE 96 a G3 165	51	G3	27988,2663	1,55709883
H50 REVE 103 a G3 165	51	G3	28003,0472	1,94855505
H50 REVE 106 a G3 165	51	G3	28003,807	2,63313859
H50 REVE 113 a G1 165	51	G1	28034,9863	2,44701812
H50 REVE 114 a G1 165	51	G1	28035,8947	2,05098887
H50 REVE 115 a G1 165	51	G1	28030,9899	2,49779126
H50 REVE 24 a G1	52	G1	28189,6463	0,09165687
H50 REVE 10 a G1	52	G1	28189,6463	0,20503419
H50 REVE 04 a G1	52	G1	28189,6463	0,1245072
H50 REVE 20 a G2	52	G2	28189,6463	0,12718107
H50 REVE 02 a G1	52	G1	28189,6463	0,02917322
H50 REVE 07 a G2	52	G2	28189,6463	0,05136412
H50 REVE 17 a G2	52	G2	28189,6463	0,08202214
H50 REVE 41 a G1	52	G1	28189,6463	0,24203075
H50 REVE 46 a G1	52	G1	28189,6463	0,06408217
H50 REVE29 a G2	52	G2	28173,2585	1,1865527
H50 REVE61 a G1	52	G1	28202,9498	1,31281871
H50 REVE 1 a G1	52	G1	28187,3412	1,07839289
H50 REVE 9 a G2	52	G2	28170,849	1,42914973
H50 REVE 13 a G2	52	G2	28202,9561	2,1657055
H50 REVE 14 a G1	52	G1	28175,8297	1,48134882
H50 REVE 35 a G2	52	G2	28192,8715	0,75564431
H50 REVE 38 a G1	52	G1	28201,0033	0,95496763
H50 REVE 44 a G1	52	G1	28198,0804	1,36923629
H50 REVE 45 a G2	52	G2	28190,909	1,04107325
H50 REVE 50 a G2	52	G2	28186,1075	0,29246245
H50 REVE 54 a G1	52	G1	28177,3979	1,49112224
H50 REVE 55 a G2	52	G2	28195,6646	0,95396813
H50 REVE 63 a G1	52	G1	28174,3159	1,091385

H50 REVE 78 a G1	52	G1	28172,4644	0,79981595
H50 REVE 90 a G1	52	G1	28193,6668	0,66402778
H50 REVE 91 a G1	52	G1	28189,6463	0,68698007
H50 REVE 92 a G1	52	G1	28204,4278	1,47745464
H50 REVE 93 a G1	52	G1	28190,7709	0,84146246
H50 REVE 97 a G1	52	G1	28200,3263	0,5911727
H50 REVE 102 a G1	52	G1	28196,1508	1,26939738
H50 REVE 108 a G1	52	G1	28210,5017	1,01632956
H50 REVE43 a G2	52	G2	28193,1526	0,93130829
H50 REVE 28 a G3	52	G3	28189,6463	0,10144156
H50 REVE 37 a G3	52	G3	28189,6463	0,35069655
H50 REVE 12 a G3	52	G3	28189,6463	0,12823462
H50 REVE 40 a G3	52	G3	28189,6463	0,10895506
H50 REVE 51 a G3	52	G3	28189,6463	0,02497363
H50 REVE 68 a G3	52	G3	28189,6463	0,0736288
H50 REVE 16 a G3	52	G3	28189,6463	0,18226789
H50 REVE 57 a G3	52	G3	28189,6463	0,05999038
H50 REVE 36 a G3	52	G3	28189,6463	0,10728859
H50 REVE 30 a G3	52	G3	28189,6463	0,26827036
H50 REVE23 a G3	52	G3	28168,6442	0,98431163
H50 REVE52 a G3	52	G3	28176,1856	1,68948025
H50 REVE58 a G3	52	G3	28184,0599	1,56704712
H50 REVE59 a G3	52	G3	28185,4206	1,24370673
H50 REVE 3 a G3	52	G3	28189,1442	1,60613175
H50 REVE 5 a G2	52	G2	28189,6463	1,64927834
H50 REVE 11 a G2	52	G2	28180,0404	1,28359197
H50 REVE 22 a G2	52	G2	28189,6463	0,8386808
H50 REVE 27 a G2	52	G2	28171,7313	1,44900693
H50 REVE 32 a G3	52	G3	28164,8932	2,17615516
H50 REVE 53 a G2	52	G2	28168,7909	1,86192836
H50 REVE 62 a G2	52	G2	28170,4167	1,50585372
H50 REVE 64 a G3	52	G3	28179,1975	0,91375805
H50 REVE 66 a G2	52	G2	28179,4481	1,66666948
H50 REVE 71 a G2	52	G2	28189,6463	1,18450206
H50 REVE 74 a G2	52	G2	28185,8441	1,01068155
H50 REVE 76 a G2	52	G2	28180,1476	0,83999882
H50 REVE 83 a G2	52	G2	28183,9949	0,90401322
H50 REVE 84 a G3	52	G3	28167,2739	0,75141009
H50 REVE 87 a G3	52	G3	28189,0048	1,11573776
H50 REVE 89 a G3	52	G3	28181,471	0,91193182
H50 REVE 94 a G2	52	G2	28187,4112	1,15222883
H50 REVE 95 a G3	52	G3	28197,9165	1,33101216
H50 REVE 98 a G3	52	G3	28176,6298	1,42927369
H50 REVE 101 a G3	52	G3	28190,1134	0,89320434
H50 REVE 104 a G2	52	G2	28203,8825	0,79285011
H50 REVE 96 a G3 165	52	G3	28189,6463	0,85601809
H50 REVE 103 a G3 165	52	G3	28189,6463	0,94717699
H50 REVE 106 a G3 165	52	G3	28200,6623	1,24940434
H50 REVE 113 a G1 165	52	G1	28189,6463	1,22131231
H50 REVE 114 a G1 165	52	G1	28219,4824	1,04375728

H50 REVE 115 a G1 165	52	G1	28210,139	1,21872228
H50 REVE 24 a G1	53	G1	28877,3731	0,05406822
H50 REVE 10 a G1	53	G1	28877,3731	0,16031502
H50 REVE 04 a G1	53	G1	28877,3731	0,09117901
H50 REVE 20 a G2	53	G2	28877,3731	0,07913876
H50 REVE 02 a G1	53	G1	28877,3731	0,04390936
H50 REVE 07 a G2	53	G2	28877,3731	0,04334211
H50 REVE 17 a G2	53	G2	28913,8768	0,11197776
H50 REVE 41 a G1	53	G1	28877,3731	0,11822937
H50 REVE 46 a G1	53	G1	28877,3731	0,03537387
H50 REVE29 a G2	53	G2	28877,3731	0,44642238
H50 REVE61 a G1	53	G1	28916,9762	0,53768287
H50 REVE 1 a G1	53	G1	28865,7788	0,53436775
H50 REVE 9 a G2	53	G2	28877,3731	0,70775384
H50 REVE 13 a G2	53	G2	28869,9066	0,95075757
H50 REVE 14 a G1	53	G1	28906,8507	0,75993459
H50 REVE 35 a G2	53	G2	28902,9032	0,33885183
H50 REVE 38 a G1	53	G1	28877,3731	0,46390189
H50 REVE 44 a G1	53	G1	28877,3731	0,64467335
H50 REVE 45 a G2	53	G2	28883,7753	0,51145096
H50 REVE 50 a G2	53	G2	28877,3731	0,17004274
H50 REVE 54 a G1	53	G1	28877,3731	0,78116941
H50 REVE 55 a G2	53	G2	28877,3731	0,55434338
H50 REVE 63 a G1	53	G1	28877,3731	0,56552859
H50 REVE 78 a G1	53	G1	28877,3731	0,35685341
H50 REVE 90 a G1	53	G1	28877,3731	0,30699684
H50 REVE 91 a G1	53	G1	28850,1228	0,34510476
H50 REVE 92 a G1	53	G1	28877,3731	0,65140453
H50 REVE 93 a G1	53	G1	28911,7111	0,39613624
H50 REVE 97 a G1	53	G1	28877,3731	0,29693572
H50 REVE 102 a G1	53	G1	28877,3731	0,54090169
H50 REVE 108 a G1	53	G1	28900,461	0,47370535
H50 REVE43 a G2	53	G2	28880,8788	0,40106138
H50 REVE 28 a G3	53	G3	28877,3731	0,05026186
H50 REVE 37 a G3	53	G3	28877,3731	0,19159772
H50 REVE 12 a G3	53	G3	28877,3731	0,06537018
H50 REVE 40 a G3	53	G3	28877,3731	0,07384913
H50 REVE 51 a G3	53	G3	28877,3731	0,01846148
H50 REVE 68 a G3	53	G3	28877,3731	0,11280767
H50 REVE 16 a G3	53	G3	28877,3731	0,08910488
H50 REVE 57 a G3	53	G3	28877,3731	0,06031061
H50 REVE 36 a G3	53	G3	28877,3731	0,08413982
H50 REVE 30 a G3	53	G3	28877,3731	0,18854171
H50 REVE23 a G3	53	G3	28877,3731	0,37820147
H50 REVE52 a G3	53	G3	28846,5047	0,83264582
H50 REVE58 a G3	53	G3	28873,2867	0,60371836
H50 REVE59 a G3	53	G3	28879,1358	0,51395775
H50 REVE 3 a G3	53	G3	28877,3731	0,74110086
H50 REVE 5 a G2	53	G2	28859,2088	0,84611406
H50 REVE 11 a G2	53	G2	28861,7935	0,54094832

H50 REVE 22 a G2	53	G2	28857,3176	0,45351622
H50 REVE 27 a G2	53	G2	28848,6362	0,67416897
H50 REVE 32 a G3	53	G3	28877,3731	0,91672207
H50 REVE 53 a G2	53	G2	28877,3731	0,80707205
H50 REVE 62 a G2	53	G2	28864,1822	0,73568011
H50 REVE 64 a G3	53	G3	28870,2008	0,50884099
H50 REVE 66 a G2	53	G2	28886,0112	0,69585691
H50 REVE 71 a G2	53	G2	28876,3948	0,56297338
H50 REVE 74 a G2	53	G2	28877,3731	0,50343299
H50 REVE 76 a G2	53	G2	28834,8334	0,41084995
H50 REVE 83 a G2	53	G2	28874,7008	0,49994563
H50 REVE 84 a G3	53	G3	28877,3731	0,32221274
H50 REVE 87 a G3	53	G3	28851,7989	0,50956903
H50 REVE 89 a G3	53	G3	28845,7995	0,41929707
H50 REVE 94 a G2	53	G2	28877,3731	0,58121295
H50 REVE 95 a G3	53	G3	28877,3731	0,64628511
H50 REVE 98 a G3	53	G3	28909,1554	0,63900013
H50 REVE 101 a G3	53	G3	28900,6525	0,38111355
H50 REVE 104 a G2	53	G2	28877,3731	0,4301549
H50 REVE 96 a G3 165	53	G3	28886,7595	0,48620035
H50 REVE 103 a G3 165	53	G3	28877,3731	0,5083868
H50 REVE 106 a G3 165	53	G3	28877,3731	0,61949231
H50 REVE 113 a G1 165	53	G1	28877,3731	0,63066246
H50 REVE 114 a G1 165	53	G1	28920,2073	0,47774061
H50 REVE 115 a G1 165	53	G1	28902,6868	0,68703291

## Spectra b values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
H50 REVE 24 b G1	1	G1	3075,87921	3,71142962
H50 REVE 10 b G1	1	G1	3075,87921	4,85691714
H50 REVE 04 b G1	1	G1	3075,87921	3,60822079
H50 REVE 20 b G2	1	G2	3075,87921	3,84562021
H50 REVE 02 b G1	1	G1	3075,87921	6,58989428
H50 REVE 07 b G2	1	G2	3075,87921	5,65018336
H50 REVE 15 b G1	1	G1	3075,87921	2,33744856
H50 REVE 17 b G2	1	G2	3075,87921	6,11574549
H50 REVE 41 b G1	1	G1	3075,51386	6,2841448
H50 REVE 46 b G1	1	G1	3075,87921	6,54495399
H50 REVE33 b G2	1	G2	3075,87921	3,46877255
H50 REVE61 b G1	1	G1	3077,5326	8,06195005
H50 REVE 1 b G1	1	G1	3080,12331	4,41197112
H50 REVE 9 b G2	1	G2	3075,86873	3,77833373
H50 REVE 13 b G2	1	G2	3075,87921	3,87582704
H50 REVE 14 b G1	1	G1	3078,40007	4,05670014
H50 REVE 34 b G1	1	G1	3075,55456	6,46587555
H50 REVE 35 b G2	1	G2	3075,87921	6,00433227
H50 REVE 44 b G1	1	G1	3075,29417	4,8619807
H50 REVE 45 b G2	1	G2	3077,51639	4,3027762
H50 REVE 48 b G1	1	G1	3075,87921	3,85571742
H50 REVE 54 b G1	1	G1	3078,56778	4,34963724
H50 REVE 55 b G2	1	G2	3075,87921	3,60632519
H50 REVE 63 b G1	1	G1	3076,77887	5,32977811
H50 REVE 65 b G1	1	G1	3077,86856	3,58620071
H50 REVE 67 b G2	1	G2	3075,87921	3,03409578
H50 REVE 70 b G1	1	G1	3075,87921	5,55759628
H50 REVE 73 b G1	1	G1	3075,87921	5,2365871
H50 REVE 77 b G1	1	G1	3075,87921	6,04825892
H50 REVE 78 b G1	1	G1	3075,87921	6,33605882
H50 REVE 90 b G1	1	G1	3075,87921	7,49511462
H50 REVE 91 b G1	1	G1	3075,87921	5,41304753
H50 REVE 92 b G1	1	G1	3075,87921	6,7882231
H50 REVE 93 b G1	1	G1	3075,87921	5,11128805
H50 REVE 97 b G1	1	G1	3075,87921	6,04287366
H50 REVE 102 b G1	1	G1	3075,87921	5,05874289
H50 REVE 108 b G1	1	G1	3075,87921	6,87371666
H50 REVE26 b G2	1	G2	3079,36392	5,72272982
H50 REVE43 b G2	1	G2	3075,87921	6,19398157
H50 REVE 28 b G3	1	G3	3075,87921	6,15427248
H50 REVE 37 b G3	1	G3	3075,87921	4,24885585
H50 REVE 12 b G3	1	G3	3075,87921	5,272316
H50 REVE 40 b G3	1	G3	3075,87921	6,20881908
H50 REVE 51 b G3	1	G3	3076,10325	6,16860342
H50 REVE 68 b G3	1	G3	3075,87921	6,86442695
H50 REVE 16 b G3	1	G3	3071,74304	6,80584069
H50 REVE 57 b G3	1	G3	3075,87921	4,56368752



H50 REVE 36 b G3	1	G3	3075,87921	8,94176586
H50 REVE23 b G3	1	G3	3075,87921	4,47012408
H50 REVE52 b G3	1	G3	3074,96302	6,6215431
H50 REVE19 b G3	1	G3	3077,70285	7,08172658
H50 REVE59 b G3	1	G3	3074,11021	6,83717939
H50 REVE 3 b G3	1	G3	3075,87921	4,16805101
H50 REVE 5 b G2	1	G2	3077,25275	3,10262186
H50 REVE 22 b G2	1	G2	3071,27969	4,87185811
H50 REVE 27 b G2	1	G2	3075,87921	3,33699865
H50 REVE 32 b G3	1	G3	3077,11835	3,37849885
H50 REVE 49 b G3	1	G3	3075,87921	3,39593339
H50 REVE 53 b G2	1	G2	3078,92711	4,15192968
H50 REVE 62 b G2	1	G2	3080,11207	3,08679866
H50 REVE 64 b G3	1	G3	3075,87921	3,36971313
H50 REVE 66 b G2	1	G2	3075,87921	2,99934642
H50 REVE 71 b G2	1	G2	3075,87921	1,42321106
H50 REVE 76 b G2	1	G2	3075,87921	2,32317718
H50 REVE 82 b G3	1	G3	3075,87921	3,4916663
H50 REVE 83 b G2	1	G2	3075,87921	5,08843255
H50 REVE 87 b G3	1	G3	3075,87921	4,48711987
H50 REVE 89 b G3	1	G3	3075,87921	6,19908515
H50 REVE 94 b G2	1	G2	3077,24522	4,5742619
H50 REVE 95 b G3	1	G3	3075,87921	4,08041468
H50 REVE 98 b G3	1	G3	3075,87921	4,1768258
H50 REVE 101 b G3	1	G3	3075,87921	5,22845899
H50 REVE 104 b G2	1	G2	3075,87921	2,59126952
H50 REVE 103 b G3 165	1	G3	3076,71314	4,32053499
H50 REVE 105 b x 165	1	x	3076,10369	5,73243535
H50 REVE 106 b G3 165	1	G3	3075,87921	4,59305556
H50 REVE 112 b G3 165	1	G3	3075,87921	3,58703891
H50 REVE 113 b G1 165	1	G1	3075,87921	4,37137301
H50 REVE 114 b G1 165	1	G1	3075,87921	3,30491442
H50 REVE 115 b G1 165	1	G1	3075,87921	2,71417533
H50 REVE 60 b x 165	1	x	3075,87921	4,32003799
H50 REVE 24 b G1	2	G1	3112,7771	5,13789754
H50 REVE 10 b G1	2	G1	3112,7771	4,58593036
H50 REVE 04 b G1	2	G1	3112,7771	4,45580384
H50 REVE 20 b G2	2	G2	3112,7771	5,14380245
H50 REVE 02 b G1	2	G1	3112,7771	6,91556586
H50 REVE 07 b G2	2	G2	3114,88056	8,51223977
H50 REVE 15 b G1	2	G1	3115,04502	5,95290847
H50 REVE 17 b G2	2	G2	3112,7771	6,30714691
H50 REVE 41 b G1	2	G1	3112,7771	3,778274
H50 REVE 46 b G1	2	G1	3116,67594	9,85377073
H50 REVE33 b G2	2	G2	3112,7771	3,8641304
H50 REVE61 b G1	2	G1	3112,7771	6,84871192
H50 REVE 1 b G1	2	G1	3112,7771	3,13894908
H50 REVE 9 b G2	2	G2	3112,7771	2,64855302
H50 REVE 13 b G2	2	G2	3112,7771	3,60023909
H50 REVE 14 b G1	2	G1	3112,7771	2,21595116

H50 REVE 34 b G1	2	G1	3112,7771	3,58265763
H50 REVE 35 b G2	2	G2	3112,7771	4,55917756
H50 REVE 44 b G1	2	G1	3112,7771	3,7419823
H50 REVE 45 b G2	2	G2	3112,7771	4,18279048
H50 REVE 48 b G1	2	G1	3112,7771	3,51896899
H50 REVE 54 b G1	2	G1	3112,7771	3,61690276
H50 REVE 55 b G2	2	G2	3112,7771	3,25753815
H50 REVE 63 b G1	2	G1	3112,7771	4,53383167
H50 REVE 65 b G1	2	G1	3112,7771	3,31905866
H50 REVE 67 b G2	2	G2	3112,7771	3,52580729
H50 REVE 70 b G1	2	G1	3112,7771	6,54712495
H50 REVE 73 b G1	2	G1	3112,7771	5,22729905
H50 REVE 77 b G1	2	G1	3112,7771	6,58973946
H50 REVE 78 b G1	2	G1	3112,7771	5,53164488
H50 REVE 90 b G1	2	G1	3112,7771	8,06337776
H50 REVE 91 b G1	2	G1	3112,7771	5,21694619
H50 REVE 92 b G1	2	G1	3112,7771	6,67971522
H50 REVE 93 b G1	2	G1	3112,7771	4,2215845
H50 REVE 97 b G1	2	G1	3112,7771	6,02976107
H50 REVE 102 b G1	2	G1	3112,7771	4,68040535
H50 REVE 108 b G1	2	G1	3112,7771	8,1239895
H50 REVE26 b G2	2	G2	3112,7771	4,39573595
H50 REVE43 b G2	2	G2	3112,7771	4,32708225
H50 REVE 28 b G3	2	G3	3113,05981	7,95878959
H50 REVE 37 b G3	2	G3	3112,7771	5,53380092
H50 REVE 12 b G3	2	G3	3112,7771	5,76971797
H50 REVE 40 b G3	2	G3	3112,7771	5,22530804
H50 REVE 51 b G3	2	G3	3112,7771	5,15672254
H50 REVE 68 b G3	2	G3	3112,7771	4,72318222
H50 REVE 16 b G3	2	G3	3112,7771	6,68073118
H50 REVE 57 b G3	2	G3	3112,7771	4,97047037
H50 REVE 36 b G3	2	G3	3112,7771	9,44633955
H50 REVE23 b G3	2	G3	3112,7771	4,90799592
H50 REVE52 b G3	2	G3	3112,7771	5,21119787
H50 REVE19 b G3	2	G3	3112,7771	5,54173941
H50 REVE59 b G3	2	G3	3112,7771	4,89197962
H50 REVE 3 b G3	2	G3	3112,7771	3,92057128
H50 REVE 5 b G2	2	G2	3112,7771	1,84455881
H50 REVE 22 b G2	2	G2	3112,7771	3,06033522
H50 REVE 27 b G2	2	G2	3112,7771	3,30393236
H50 REVE 32 b G3	2	G3	3112,7771	2,58885313
H50 REVE 49 b G3	2	G3	3112,7771	3,13226592
H50 REVE 53 b G2	2	G2	3112,7771	3,38651167
H50 REVE 62 b G2	2	G2	3112,7771	2,99153557
H50 REVE 64 b G3	2	G3	3112,7771	3,11476512
H50 REVE 66 b G2	2	G2	3112,7771	2,80942661
H50 REVE 71 b G2	2	G2	3112,7771	1,4431654
H50 REVE 76 b G2	2	G2	3112,7771	2,3318513
H50 REVE 82 b G3	2	G3	3112,7771	4,16662836
H50 REVE 83 b G2	2	G2	3112,7771	5,07425473

H50 REVE 87 b G3	2	G3	3112,7771	4,4605827
H50 REVE 89 b G3	2	G3	3112,7771	6,21829781
H50 REVE 94 b G2	2	G2	3112,7771	4,02280452
H50 REVE 95 b G3	2	G3	3112,7771	4,15254073
H50 REVE 98 b G3	2	G3	3112,7771	4,29765326
H50 REVE 101 b G3	2	G3	3112,7771	5,09761855
H50 REVE 104 b G2	2	G2	3112,7771	2,49737642
H50 REVE 103 b G3 165	2	G3	3112,7771	3,88778329
H50 REVE 105 b x 165	2	x	3112,7771	4,00988103
H50 REVE 106 b G3 165	2	G3	3112,7771	4,24588985
H50 REVE 112 b G3 165	2	G3	3112,7771	2,89475106
H50 REVE 113 b G1 165	2	G1	3112,7771	4,02220624
H50 REVE 114 b G1 165	2	G1	3112,7771	3,5509893
H50 REVE 115 b G1 165	2	G1	3112,7771	2,48035007
H50 REVE 60 b x 165	2	x	3112,7771	3,58241582
<hr/>				
H50 REVE 24 b G1	3	G1	3309,00533	1,87722532
H50 REVE 10 b G1	3	G1	3309,00533	1,93826217
H50 REVE 04 b G1	3	G1	3309,00533	1,22446843
H50 REVE 20 b G2	3	G2	3305,95758	3,73942356
H50 REVE 02 b G1	3	G1	3309,00533	2,18290086
H50 REVE 07 b G2	3	G2	3305,15541	4,56527941
H50 REVE 15 b G1	3	G1	3305,75245	3,1510384
H50 REVE 17 b G2	3	G2	3309,00533	2,25594531
H50 REVE 41 b G1	3	G1	3309,00533	2,02460117
H50 REVE 46 b G1	3	G1	3309,00533	1,96209506
H50 REVE33 b G2	3	G2	3309,13863	5,72375351
H50 REVE61 b G1	3	G1	3307,68436	5,6057069
H50 REVE 1 b G1	3	G1	3308,19505	3,31813554
H50 REVE 9 b G2	3	G2	3307,18911	3,87552786
H50 REVE 13 b G2	3	G2	3312,46275	3,90628605
H50 REVE 14 b G1	3	G1	3308,04557	3,30040524
H50 REVE 34 b G1	3	G1	3307,16334	5,62187297
H50 REVE 35 b G2	3	G2	3308,25004	4,53130599
H50 REVE 44 b G1	3	G1	3308,20533	4,02578448
H50 REVE 45 b G2	3	G2	3310,6015	3,73404295
H50 REVE 48 b G1	3	G1	3307,68804	2,50121528
H50 REVE 54 b G1	3	G1	3307,60404	3,97285313
H50 REVE 55 b G2	3	G2	3309,24713	2,53331908
H50 REVE 63 b G1	3	G1	3309,27095	3,77453722
H50 REVE 65 b G1	3	G1	3308,01686	2,7624743
H50 REVE 67 b G2	3	G2	3308,71813	3,97270434
H50 REVE 70 b G1	3	G1	3307,6724	4,56050281
H50 REVE 73 b G1	3	G1	3306,0004	4,6917495
H50 REVE 77 b G1	3	G1	3311,56213	5,44137331
H50 REVE 78 b G1	3	G1	3308,49801	5,47293039
H50 REVE 90 b G1	3	G1	3310,23463	4,4955526
H50 REVE 91 b G1	3	G1	3307,48958	4,28076545
H50 REVE 92 b G1	3	G1	3310,37742	5,8747639
H50 REVE 93 b G1	3	G1	3306,62409	3,75048922
H50 REVE 97 b G1	3	G1	3311,04412	4,59138772

H50 REVE 102 b G1	3	G1	3309,39202	4,34976782
H50 REVE 108 b G1	3	G1	3311,58152	3,74336286
H50 REVE26 b G2	3	G2	3310,16036	4,54655902
H50 REVE43 b G2	3	G2	3309,41464	4,43710373
H50 REVE 28 b G3	3	G3	3309,00533	2,12646752
H50 REVE 37 b G3	3	G3	3309,00533	1,94287931
H50 REVE 12 b G3	3	G3	3309,00533	2,02537402
H50 REVE 40 b G3	3	G3	3309,00533	1,12661532
H50 REVE 51 b G3	3	G3	3307,4096	3,11587351
H50 REVE 68 b G3	3	G3	3309,00533	1,67169014
H50 REVE 16 b G3	3	G3	3309,00533	1,62484872
H50 REVE 57 b G3	3	G3	3309,00533	1,64802559
H50 REVE 36 b G3	3	G3	3309,00533	2,63872086
H50 REVE23 b G3	3	G3	3305,04514	7,6901138
H50 REVE52 b G3	3	G3	3305,37718	5,25346966
H50 REVE19 b G3	3	G3	3307,23055	6,05630845
H50 REVE59 b G3	3	G3	3308,44026	5,56596146
H50 REVE 3 b G3	3	G3	3308,22566	3,10022883
H50 REVE 5 b G2	3	G2	3305,41557	3,34809998
H50 REVE 22 b G2	3	G2	3304,96825	3,71774687
H50 REVE 27 b G2	3	G2	3306,31675	4,92206514
H50 REVE 32 b G3	3	G3	3308,17738	3,92418292
H50 REVE 49 b G3	3	G3	3308,16044	3,89703181
H50 REVE 53 b G2	3	G2	3308,68472	3,4153864
H50 REVE 62 b G2	3	G2	3306,98848	2,41171769
H50 REVE 64 b G3	3	G3	3307,71304	3,88166949
H50 REVE 66 b G2	3	G2	3308,3697	4,79698136
H50 REVE 71 b G2	3	G2	3309,84694	4,19157223
H50 REVE 76 b G2	3	G2	3307,43321	3,29135802
H50 REVE 82 b G3	3	G3	3308,72358	4,32588336
H50 REVE 83 b G2	3	G2	3306,48699	3,14158429
H50 REVE 87 b G3	3	G3	3308,34758	4,86108411
H50 REVE 89 b G3	3	G3	3309,17724	4,41781892
H50 REVE 94 b G2	3	G2	3309,56736	4,56853889
H50 REVE 95 b G3	3	G3	3306,6765	4,4405789
H50 REVE 98 b G3	3	G3	3307,90911	3,65584333
H50 REVE 101 b G3	3	G3	3309,46283	5,9749901
H50 REVE 104 b G2	3	G2	3306,17831	2,02692988
H50 REVE 103 b G3 165	3	G3	3309,51696	3,4420191
H50 REVE 105 b x 165	3	x	3307,68969	5,18254593
H50 REVE 106 b G3 165	3	G3	3306,1431	4,27729388
H50 REVE 112 b G3 165	3	G3	3308,56139	3,35175727
H50 REVE 113 b G1 165	3	G1	3309,00533	2,68869025
H50 REVE 114 b G1 165	3	G1	3312,96552	4,25253459
H50 REVE 115 b G1 165	3	G1	3313,06649	3,0243038
H50 REVE 60 b x 165	3	x	3312,70519	4,16748512
H50 REVE 24 b G1	4	G1	4698,21617	2,80030131
H50 REVE 10 b G1	4	G1	4700,49302	1,02710002
H50 REVE 04 b G1	4	G1	4700,49302	0,88328772
H50 REVE 20 b G2	4	G2	4700,49302	1,34509788

H50 REVE 02 b G1	4	G1	4701,64324	2,55849718
H50 REVE 07 b G2	4	G2	4700,49302	2,06636343
H50 REVE 15 b G1	4	G1	4700,49302	2,67607778
H50 REVE 17 b G2	4	G2	4700,49302	0,9421386
H50 REVE 41 b G1	4	G1	4693,58049	5,0550972
H50 REVE 46 b G1	4	G1	4700,49302	1,15074106
H50 REVE33 b G2	4	G2	4701,08362	3,23189795
H50 REVE61 b G1	4	G1	4701,32218	2,89341101
H50 REVE 1 b G1	4	G1	4701,12516	2,93975034
H50 REVE 9 b G2	4	G2	4694,12672	2,44044535
H50 REVE 13 b G2	4	G2	4704,8568	2,37203656
H50 REVE 14 b G1	4	G1	4699,42355	1,91075098
H50 REVE 34 b G1	4	G1	4700,49302	1,86811991
H50 REVE 35 b G2	4	G2	4700,49302	1,03851298
H50 REVE 44 b G1	4	G1	4700,01189	2,93915454
H50 REVE 45 b G2	4	G2	4701,63633	1,10918138
H50 REVE 48 b G1	4	G1	4701,54626	0,93877604
H50 REVE 54 b G1	4	G1	4698,13105	2,56655842
H50 REVE 55 b G2	4	G2	4702,55466	1,66774369
H50 REVE 63 b G1	4	G1	4700,1558	2,70166474
H50 REVE 65 b G1	4	G1	4702,30405	1,41108659
H50 REVE 67 b G2	4	G2	4702,21919	1,64404998
H50 REVE 70 b G1	4	G1	4699,57539	1,97726724
H50 REVE 73 b G1	4	G1	4697,93985	2,20600764
H50 REVE 77 b G1	4	G1	4701,03539	2,81086662
H50 REVE 78 b G1	4	G1	4699,57004	2,94454576
H50 REVE 90 b G1	4	G1	4702,92147	3,55246562
H50 REVE 91 b G1	4	G1	4699,53662	3,0444218
H50 REVE 92 b G1	4	G1	4702,63236	3,23034102
H50 REVE 93 b G1	4	G1	4700,23723	2,70043913
H50 REVE 97 b G1	4	G1	4705,27485	1,85685036
H50 REVE 102 b G1	4	G1	4700,84797	4,68788193
H50 REVE 108 b G1	4	G1	4704,48891	2,56359984
H50 REVE26 b G2	4	G2	4697,50106	3,17400273
H50 REVE43 b G2	4	G2	4700,88446	1,85338174
H50 REVE 28 b G3	4	G3	4700,49302	0,43274065
H50 REVE 37 b G3	4	G3	4700,49302	1,81290986
H50 REVE 12 b G3	4	G3	4699,97197	3,06267631
H50 REVE 40 b G3	4	G3	4700,49302	0,51997336
H50 REVE 51 b G3	4	G3	4700,49302	2,40334519
H50 REVE 68 b G3	4	G3	4698,18721	3,02937822
H50 REVE 16 b G3	4	G3	4700,49302	1,03902871
H50 REVE 57 b G3	4	G3	4700,49302	1,17879216
H50 REVE 36 b G3	4	G3	4698,42724	3,49261531
H50 REVE23 b G3	4	G3	4694,06691	3,26750185
H50 REVE52 b G3	4	G3	4696,04216	2,20681003
H50 REVE19 b G3	4	G3	4699,88759	2,77028924
H50 REVE59 b G3	4	G3	4699,75793	2,82953253
H50 REVE 3 b G3	4	G3	4697,20081	2,26109519
H50 REVE 5 b G2	4	G2	4699,03199	2,27893414

H50 REVE 22 b G2	4	G2	4700,49302	0,84296356
H50 REVE 27 b G2	4	G2	4698,06457	3,873141
H50 REVE 32 b G3	4	G3	4700,49302	0,88651498
H50 REVE 49 b G3	4	G3	4700,35149	3,66830154
H50 REVE 53 b G2	4	G2	4697,2714	2,08331972
H50 REVE 62 b G2	4	G2	4699,79851	1,87022262
H50 REVE 64 b G3	4	G3	4697,07193	1,6859089
H50 REVE 66 b G2	4	G2	4700,37719	2,3998969
H50 REVE 71 b G2	4	G2	4700,90664	1,97439153
H50 REVE 76 b G2	4	G2	4698,72424	3,76283437
H50 REVE 82 b G3	4	G3	4698,58965	2,52548766
H50 REVE 83 b G2	4	G2	4699,85079	2,73889284
H50 REVE 87 b G3	4	G3	4699,84435	5,20002594
H50 REVE 89 b G3	4	G3	4698,33154	4,19032516
H50 REVE 94 b G2	4	G2	4697,57667	1,96513354
H50 REVE 95 b G3	4	G3	4699,88239	3,07818409
H50 REVE 98 b G3	4	G3	4700,94671	1,63785935
H50 REVE 101 b G3	4	G3	4698,44804	2,90037473
H50 REVE 104 b G2	4	G2	4697,83992	1,21117373
H50 REVE 103 b G3 165	4	G3	4698,68468	2,62288934
H50 REVE 105 b x 165	4	x	4700,81789	3,03670418
H50 REVE 106 b G3 165	4	G3	4698,45304	2,10880766
H50 REVE 112 b G3 165	4	G3	4698,95394	2,217062
H50 REVE 113 b G1 165	4	G1	4707,34766	2,29552526
H50 REVE 114 b G1 165	4	G1	4704,43289	2,78542936
H50 REVE 115 b G1 165	4	G1	4703,97842	1,72392359
H50 REVE 60 b x 165	4	x	4704,62013	1,55993682
H50 REVE 24 b G1	5	G1	5752,2832	1,08250113
H50 REVE 10 b G1	5	G1	5752,2832	0,31993933
H50 REVE 04 b G1	5	G1	5752,2832	0,63286811
H50 REVE 20 b G2	5	G2	5752,2832	0,36366974
H50 REVE 02 b G1	5	G1	5752,2832	0,122904
H50 REVE 07 b G2	5	G2	5752,2832	-0,02614308
H50 REVE 15 b G1	5	G1	5752,2832	0,0263344
H50 REVE 17 b G2	5	G2	5752,2832	0,1569384
H50 REVE 41 b G1	5	G1	5752,2832	0,54726402
H50 REVE 46 b G1	5	G1	5752,2832	0,15907937
H50 REVE33 b G2	5	G2	5753,72058	3,06344611
H50 REVE61 b G1	5	G1	5750,92385	1,11302843
H50 REVE 1 b G1	5	G1	5752,59672	7,399286
H50 REVE 9 b G2	5	G2	5748,91476	6,09253314
H50 REVE 13 b G2	5	G2	5752,2832	0,12267626
H50 REVE 14 b G1	5	G1	5750,87175	5,98271875
H50 REVE 34 b G1	5	G1	5752,2832	0,93713995
H50 REVE 35 b G2	5	G2	5752,2832	0,75525239
H50 REVE 44 b G1	5	G1	5751,91699	2,04599553
H50 REVE 45 b G2	5	G2	5752,78922	2,33573502
H50 REVE 48 b G1	5	G1	5749,66432	10,4955426
H50 REVE 54 b G1	5	G1	5752,2832	0,40601592
H50 REVE 55 b G2	5	G2	5754,64632	6,70652962

H50 REVE 63 b G1	5	G1	5752,2832	0,22639881
H50 REVE 65 b G1	5	G1	5752,51053	9,50455498
H50 REVE 67 b G2	5	G2	5751,12886	7,39876946
H50 REVE 70 b G1	5	G1	5752,2832	0,2454397
H50 REVE 73 b G1	5	G1	5752,2832	0,25664918
H50 REVE 77 b G1	5	G1	5753,14929	1,56500534
H50 REVE 78 b G1	5	G1	5752,2832	0,19452231
H50 REVE 90 b G1	5	G1	5752,2832	0,07726485
H50 REVE 91 b G1	5	G1	5752,2832	0,16907516
H50 REVE 92 b G1	5	G1	5752,2832	-0,16135351
H50 REVE 93 b G1	5	G1	5751,08622	1,58958568
H50 REVE 97 b G1	5	G1	5755,83932	1,40259567
H50 REVE 102 b G1	5	G1	5752,2832	0,27201519
H50 REVE 108 b G1	5	G1	5755,4103	0,87861225
H50 REVE26 b G2	5	G2	5749,249	1,30254688
H50 REVE43 b G2	5	G2	5749,89916	8,70555652
H50 REVE 28 b G3	5	G3	5752,2832	-0,16427937
H50 REVE 37 b G3	5	G3	5752,2832	0,17505351
H50 REVE 12 b G3	5	G3	5752,2832	0,06310729
H50 REVE 40 b G3	5	G3	5752,2832	1,04820737
H50 REVE 51 b G3	5	G3	5752,2832	0,49375144
H50 REVE 68 b G3	5	G3	5752,2832	0,45128228
H50 REVE 16 b G3	5	G3	5752,2832	0,18773369
H50 REVE 57 b G3	5	G3	5752,2832	0,61673471
H50 REVE 36 b G3	5	G3	5752,2832	0,26232547
H50 REVE23 b G3	5	G3	5752,2832	0,02708799
H50 REVE52 b G3	5	G3	5745,73697	1,34295996
H50 REVE19 b G3	5	G3	5752,2832	0,41840869
H50 REVE59 b G3	5	G3	5752,2832	0,29586543
H50 REVE 3 b G3	5	G3	5749,17832	2,11013936
H50 REVE 5 b G2	5	G2	5747,963	2,98867209
H50 REVE 22 b G2	5	G2	5746,02132	2,89519104
H50 REVE 27 b G2	5	G2	5752,2832	0,52471767
H50 REVE 32 b G3	5	G3	5752,2832	0,36351497
H50 REVE 49 b G3	5	G3	5752,38306	3,19420094
H50 REVE 53 b G2	5	G2	5752,2832	0,54079477
H50 REVE 62 b G2	5	G2	5751,78678	5,48878704
H50 REVE 64 b G3	5	G3	5749,37952	6,44776281
H50 REVE 66 b G2	5	G2	5752,2832	0,04097197
H50 REVE 71 b G2	5	G2	5752,2832	0,1012615
H50 REVE 76 b G2	5	G2	5750,24164	6,10823546
H50 REVE 82 b G3	5	G3	5750,64349	3,44768642
H50 REVE 83 b G2	5	G2	5750,53812	5,98698452
H50 REVE 87 b G3	5	G3	5752,2832	0,30594915
H50 REVE 89 b G3	5	G3	5752,2832	0,31208342
H50 REVE 94 b G2	5	G2	5752,2832	0,51811801
H50 REVE 95 b G3	5	G3	5752,2832	0,31231149
H50 REVE 98 b G3	5	G3	5752,2832	0,19131302
H50 REVE 101 b G3	5	G3	5751,52345	2,08728334
H50 REVE 104 b G2	5	G2	5750,38605	7,32767352

H50 REVE 103 b G3 165	5	G3	5751,18047	3,93962458
H50 REVE 105 b x 165	5	x	5752,2832	-0,09176893
H50 REVE 106 b G3 165	5	G3	5749,96048	4,68073993
H50 REVE 112 b G3 165	5	G3	5746,77968	2,44671101
H50 REVE 113 b G1 165	5	G1	5752,2832	0,20601921
H50 REVE 114 b G1 165	5	G1	5752,2832	0,20210073
H50 REVE 115 b G1 165	5	G1	5756,6034	5,34539992
H50 REVE 60 b x 165	5	x	5752,2832	0,15243028
H50 REVE 24 b G1	6	G1	5829,04786	1,07175454
H50 REVE 10 b G1	6	G1	5829,04786	0,11625287
H50 REVE 04 b G1	6	G1	5829,04786	0,33845146
H50 REVE 20 b G2	6	G2	5829,04786	0,30366451
H50 REVE 02 b G1	6	G1	5829,04786	0,45754181
H50 REVE 07 b G2	6	G2	5829,04786	-0,1481966
H50 REVE 15 b G1	6	G1	5829,04786	0,55372384
H50 REVE 17 b G2	6	G2	5829,04786	0,34628531
H50 REVE 41 b G1	6	G1	5829,04786	0,37484261
H50 REVE 46 b G1	6	G1	5829,04786	0,10047616
H50 REVE33 b G2	6	G2	5831,45055	4,00113624
H50 REVE61 b G1	6	G1	5830,46822	5,81606424
H50 REVE 1 b G1	6	G1	5830,91797	9,44751029
H50 REVE 9 b G2	6	G2	5827,05417	9,21963455
H50 REVE 13 b G2	6	G2	5829,04786	0,13300488
H50 REVE 14 b G1	6	G1	5828,85915	6,71411767
H50 REVE 34 b G1	6	G1	5829,04786	0,56152678
H50 REVE 35 b G2	6	G2	5829,04786	0,84278904
H50 REVE 44 b G1	6	G1	5829,63689	1,39808691
H50 REVE 45 b G2	6	G2	5831,31999	10,4615287
H50 REVE 48 b G1	6	G1	5827,86397	11,3651404
H50 REVE 54 b G1	6	G1	5826,15164	0,68564245
H50 REVE 55 b G2	6	G2	5832,87492	12,4858893
H50 REVE 63 b G1	6	G1	5829,04786	0,36065981
H50 REVE 65 b G1	6	G1	5830,88566	3,48131916
H50 REVE 67 b G2	6	G2	5828,81691	7,37447277
H50 REVE 70 b G1	6	G1	5829,04786	0,18594793
H50 REVE 73 b G1	6	G1	5829,04786	0,157879
H50 REVE 77 b G1	6	G1	5830,90269	1,36163566
H50 REVE 78 b G1	6	G1	5829,04786	0,31795022
H50 REVE 90 b G1	6	G1	5829,04786	-0,08439299
H50 REVE 91 b G1	6	G1	5829,04786	0,06280659
H50 REVE 92 b G1	6	G1	5829,04786	0,03090875
H50 REVE 93 b G1	6	G1	5828,80707	1,8901699
H50 REVE 97 b G1	6	G1	5834,18809	2,69799045
H50 REVE 102 b G1	6	G1	5829,81034	0,71891994
H50 REVE 108 b G1	6	G1	5829,04786	0,14826791
H50 REVE26 b G2	6	G2	5827,49807	1,22245029
H50 REVE43 b G2	6	G2	5828,47919	8,45933899
H50 REVE 28 b G3	6	G3	5829,04786	-0,24950281
H50 REVE 37 b G3	6	G3	5829,04786	0,30589892
H50 REVE 12 b G3	6	G3	5829,04786	0,33710119



H50 REVE 40 b G3	6	G3	5826,24356	2,44270933
H50 REVE 51 b G3	6	G3	5829,04786	0,12010139
H50 REVE 68 b G3	6	G3	5829,04786	0,18643015
H50 REVE 16 b G3	6	G3	5829,04786	-0,29934611
H50 REVE 57 b G3	6	G3	5829,04786	1,91502067
H50 REVE 36 b G3	6	G3	5829,04786	0,68793485
H50 REVE23 b G3	6	G3	5829,04786	0,13837054
H50 REVE52 b G3	6	G3	5824,17845	2,88743805
H50 REVE19 b G3	6	G3	5829,04786	-0,05552853
H50 REVE59 b G3	6	G3	5829,04786	0,90852248
H50 REVE 3 b G3	6	G3	5827,22519	2,97268994
H50 REVE 5 b G2	6	G2	5824,7617	4,75285703
H50 REVE 22 b G2	6	G2	5823,84664	4,07101166
H50 REVE 27 b G2	6	G2	5829,04786	0,12404378
H50 REVE 32 b G3	6	G3	5829,04786	0,36147243
H50 REVE 49 b G3	6	G3	5830,39768	5,12762593
H50 REVE 53 b G2	6	G2	5829,23433	0,73942189
H50 REVE 62 b G2	6	G2	5828,79539	8,68225296
H50 REVE 64 b G3	6	G3	5827,08826	8,055659
H50 REVE 66 b G2	6	G2	5829,04786	0,07543301
H50 REVE 71 b G2	6	G2	5829,04786	-0,02221605
H50 REVE 76 b G2	6	G2	5827,52427	3,57341607
H50 REVE 82 b G3	6	G3	5827,92671	2,55895759
H50 REVE 83 b G2	6	G2	5828,86293	5,74595415
H50 REVE 87 b G3	6	G3	5827,20389	0,93560335
H50 REVE 89 b G3	6	G3	5829,04786	0,6086895
H50 REVE 94 b G2	6	G2	5831,00723	1,0548379
H50 REVE 95 b G3	6	G3	5829,04786	0,16846904
H50 REVE 98 b G3	6	G3	5829,04786	-0,07419359
H50 REVE 101 b G3	6	G3	5829,86068	2,85040512
H50 REVE 104 b G2	6	G2	5828,31192	18,1825848
H50 REVE 103 b G3 165	6	G3	5828,34335	6,73932853
H50 REVE 105 b x 165	6	x	5829,04786	0,08405938
H50 REVE 106 b G3 165	6	G3	5827,69115	3,33363665
H50 REVE 112 b G3 165	6	G3	5826,74407	4,58330295
H50 REVE 113 b G1 165	6	G1	5829,04786	0,0366947
H50 REVE 114 b G1 165	6	G1	5829,04786	0,08446918
H50 REVE 115 b G1 165	6	G1	5834,24908	2,43036012
H50 REVE 60 b x 165	6	x	5829,04786	0,04860946
H50 REVE 24 b G1	7	G1	6413,44382	5,88739676
H50 REVE 10 b G1	7	G1	6412,66329	5,71133123
H50 REVE 04 b G1	7	G1	6419,52285	7,58647108
H50 REVE 20 b G2	7	G2	6417,04662	12,9759175
H50 REVE 02 b G1	7	G1	6420,85555	2,35792055
H50 REVE 07 b G2	7	G2	6416,50952	5,83332474
H50 REVE 15 b G1	7	G1	6417,25886	7,25825933
H50 REVE 17 b G2	7	G2	6411,99707	2,71273703
H50 REVE 41 b G1	7	G1	6414,62435	4,30155843
H50 REVE 46 b G1	7	G1	6411,0795	3,69313925
H50 REVE33 b G2	7	G2	6421,22081	16,212036

H50 REVE61 b G1	7	G1	6419,93387	7,76013579
H50 REVE 1 b G1	7	G1	6421,09836	14,2491928
H50 REVE 9 b G2	7	G2	6415,47128	16,9880801
H50 REVE 13 b G2	7	G2	6425,51546	24,1145402
H50 REVE 14 b G1	7	G1	6418,4252	20,7793458
H50 REVE 34 b G1	7	G1	6419,95564	10,6593857
H50 REVE 35 b G2	7	G2	6415,56512	14,2646784
H50 REVE 44 b G1	7	G1	6419,65086	20,0351768
H50 REVE 45 b G2	7	G2	6421,24166	17,0149224
H50 REVE 48 b G1	7	G1	6417,81034	6,06830428
H50 REVE 54 b G1	7	G1	6416,83085	20,936564
H50 REVE 55 b G2	7	G2	6423,27054	11,042694
H50 REVE 63 b G1	7	G1	6419,09607	17,2565741
H50 REVE 65 b G1	7	G1	6420,9745	15,8186799
H50 REVE 67 b G2	7	G2	6419,09785	12,6767953
H50 REVE 70 b G1	7	G1	6419,65563	11,8668626
H50 REVE 73 b G1	7	G1	6417,04636	23,5987283
H50 REVE 77 b G1	7	G1	6421,19356	11,4446211
H50 REVE 78 b G1	7	G1	6416,31443	20,4976044
H50 REVE 90 b G1	7	G1	6421,86022	11,4767089
H50 REVE 91 b G1	7	G1	6418,13062	20,912169
H50 REVE 92 b G1	7	G1	6422,7381	17,8650227
H50 REVE 93 b G1	7	G1	6418,67162	19,6527774
H50 REVE 97 b G1	7	G1	6424,01429	19,0841521
H50 REVE 102 b G1	7	G1	6420,16817	16,3925952
H50 REVE 108 b G1	7	G1	6425,25587	15,627164
H50 REVE26 b G2	7	G2	6418,13241	13,8508756
H50 REVE43 b G2	7	G2	6418,49765	9,84900839
H50 REVE 28 b G3	7	G3	6414,05674	3,99402254
H50 REVE 37 b G3	7	G3	6418,77223	2,51941999
H50 REVE 12 b G3	7	G3	6418,03976	4,37060247
H50 REVE 40 b G3	7	G3	6416,38447	5,51077843
H50 REVE 51 b G3	7	G3	6414,81697	7,13963661
H50 REVE 68 b G3	7	G3	6415,0093	3,75731859
H50 REVE 16 b G3	7	G3	6413,98023	3,46337242
H50 REVE 57 b G3	7	G3	6413,25968	4,12011777
H50 REVE 36 b G3	7	G3	6411,87331	5,85807491
H50 REVE23 b G3	7	G3	6414,72256	26,8156637
H50 REVE52 b G3	7	G3	6413,48856	15,7874695
H50 REVE19 b G3	7	G3	6417,69295	12,3110069
H50 REVE59 b G3	7	G3	6418,6704	14,9369007
H50 REVE 3 b G3	7	G3	6417,22133	19,8119885
H50 REVE 5 b G2	7	G2	6415,5312	16,8799729
H50 REVE 22 b G2	7	G2	6412,62085	7,11548332
H50 REVE 27 b G2	7	G2	6416,46755	25,3279222
H50 REVE 32 b G3	7	G3	6417,62229	27,8465332
H50 REVE 49 b G3	7	G3	6419,702	17,2013369
H50 REVE 53 b G2	7	G2	6417,04509	19,0745587
H50 REVE 62 b G2	7	G2	6418,61521	9,70004429
H50 REVE 64 b G3	7	G3	6417,29251	15,8154205

H50 REVE 66 b G2	7	G2	6419,16715	19,2344822
H50 REVE 71 b G2	7	G2	6419,87511	25,5120746
H50 REVE 76 b G2	7	G2	6418,0455	12,7561451
H50 REVE 82 b G3	7	G3	6418,24129	18,5209318
H50 REVE 83 b G2	7	G2	6418,69323	9,37504848
H50 REVE 87 b G3	7	G3	6417,54076	18,381477
H50 REVE 89 b G3	7	G3	6417,70397	15,1494256
H50 REVE 94 b G2	7	G2	6417,94728	15,9383964
H50 REVE 95 b G3	7	G3	6418,71925	13,8076876
H50 REVE 98 b G3	7	G3	6417,76446	8,76001137
H50 REVE 101 b G3	7	G3	6419,85448	22,516147
H50 REVE 104 b G2	7	G2	6419,10349	10,2069481
H50 REVE 103 b G3 165	7	G3	6418,36266	14,1370272
H50 REVE 105 b x 165	7	x	6418,4457	25,8026842
H50 REVE 106 b G3 165	7	G3	6417,05403	17,0640212
H50 REVE 112 b G3 165	7	G3	6417,40358	16,7447193
H50 REVE 113 b G1 165	7	G1	6418,77223	4,50627885
H50 REVE 114 b G1 165	7	G1	6426,22417	22,7512495
H50 REVE 115 b G1 165	7	G1	6425,21806	16,2862883
H50 REVE 60 b x 165	7	x	6425,32736	21,2967207
H50 REVE 24 b G1	8	G1	6611,19359	12,9571481
H50 REVE 10 b G1	8	G1	6611,15775	13,1392928
H50 REVE 04 b G1	8	G1	6616,9126	12,0105644
H50 REVE 20 b G2	8	G2	6615,23143	21,1713503
H50 REVE 02 b G1	8	G1	6616,51068	6,91604263
H50 REVE 07 b G2	8	G2	6614,48191	14,91507
H50 REVE 15 b G1	8	G1	6613,82155	13,1175444
H50 REVE 17 b G2	8	G2	6609,75636	7,21706685
H50 REVE 41 b G1	8	G1	6613,19093	11,29222
H50 REVE 46 b G1	8	G1	6607,38613	6,97730681
H50 REVE33 b G2	8	G2	6619,60827	40,8939925
H50 REVE61 b G1	8	G1	6617,90496	29,9735833
H50 REVE 1 b G1	8	G1	6619,00276	31,4331633
H50 REVE 9 b G2	8	G2	6613,47096	36,0353773
H50 REVE 13 b G2	8	G2	6623,53641	30,9789413
H50 REVE 14 b G1	8	G1	6616,45812	29,4289584
H50 REVE 34 b G1	8	G1	6617,77553	29,8435158
H50 REVE 35 b G2	8	G2	6613,86757	29,2655933
H50 REVE 44 b G1	8	G1	6617,11215	31,7714251
H50 REVE 45 b G2	8	G2	6619,06868	32,4288169
H50 REVE 48 b G1	8	G1	6615,61242	15,7389691
H50 REVE 54 b G1	8	G1	6614,34829	39,0728626
H50 REVE 55 b G2	8	G2	6620,84276	27,6542257
H50 REVE 63 b G1	8	G1	6616,44166	28,3060173
H50 REVE 65 b G1	8	G1	6618,99609	32,2079698
H50 REVE 67 b G2	8	G2	6617,30142	35,7753389
H50 REVE 70 b G1	8	G1	6618,12401	31,6123347
H50 REVE 73 b G1	8	G1	6614,90661	44,0513943
H50 REVE 77 b G1	8	G1	6619,25794	44,1957545
H50 REVE 78 b G1	8	G1	6613,6951	41,9809728

H50 REVE 90 b G1	8	G1	6619,81022	29,7657507
H50 REVE 91 b G1	8	G1	6616,15518	38,4389221
H50 REVE 92 b G1	8	G1	6620,21389	42,6699477
H50 REVE 93 b G1	8	G1	6616,49831	36,2147934
H50 REVE 97 b G1	8	G1	6621,69401	42,0698298
H50 REVE 102 b G1	8	G1	6618,00967	37,4832018
H50 REVE 108 b G1	8	G1	6623,34527	25,2946709
H50 REVE26 b G2	8	G2	6615,61401	34,9809388
H50 REVE43 b G2	8	G2	6616,13856	29,701356
H50 REVE 28 b G3	8	G3	6609,00818	12,4584709
H50 REVE 37 b G3	8	G3	6607,73648	14,9438268
H50 REVE 12 b G3	8	G3	6615,74495	12,3311523
H50 REVE 40 b G3	8	G3	6614,33501	11,406619
H50 REVE 51 b G3	8	G3	6612,55582	16,856893
H50 REVE 68 b G3	8	G3	6613,49213	8,14608345
H50 REVE 16 b G3	8	G3	6610,12053	8,88540425
H50 REVE 57 b G3	8	G3	6612,12454	10,4479774
H50 REVE 36 b G3	8	G3	6610,24777	11,22107
H50 REVE23 b G3	8	G3	6613,01864	60,116737
H50 REVE52 b G3	8	G3	6611,65313	37,7988163
H50 REVE19 b G3	8	G3	6615,42752	36,835547
H50 REVE59 b G3	8	G3	6616,47172	36,2884883
H50 REVE 3 b G3	8	G3	6614,01691	38,42143
H50 REVE 5 b G2	8	G2	6613,24908	36,3735055
H50 REVE 22 b G2	8	G2	6610,50511	17,1703422
H50 REVE 27 b G2	8	G2	6614,07327	40,4126048
H50 REVE 32 b G3	8	G3	6615,17707	36,1615204
H50 REVE 49 b G3	8	G3	6616,59928	28,1199091
H50 REVE 53 b G2	8	G2	6614,92945	32,5205411
H50 REVE 62 b G2	8	G2	6616,89933	23,5691576
H50 REVE 64 b G3	8	G3	6614,94293	37,812112
H50 REVE 66 b G2	8	G2	6616,09705	39,7124521
H50 REVE 71 b G2	8	G2	6618,00222	32,7944922
H50 REVE 76 b G2	8	G2	6616,09921	29,9051185
H50 REVE 82 b G3	8	G3	6616,18306	38,1474287
H50 REVE 83 b G2	8	G2	6616,31987	26,7260419
H50 REVE 87 b G3	8	G3	6615,73108	44,358058
H50 REVE 89 b G3	8	G3	6615,24316	38,1984019
H50 REVE 94 b G2	8	G2	6616,38763	43,2334134
H50 REVE 95 b G3	8	G3	6616,2272	40,0990505
H50 REVE 98 b G3	8	G3	6614,78057	29,1233143
H50 REVE 101 b G3	8	G3	6617,40747	51,4282487
H50 REVE 104 b G2	8	G2	6616,87235	21,148124
H50 REVE 103 b G3 165	8	G3	6616,1228	33,5165679
H50 REVE 105 b x 165	8	x	6616,26852	53,3820771
H50 REVE 106 b G3 165	8	G3	6615,04468	28,8827956
H50 REVE 112 b G3 165	8	G3	6615,26492	35,3682665
H50 REVE 113 b G1 165	8	G1	6626,91131	34,6804149
H50 REVE 114 b G1 165	8	G1	6623,92056	47,7779136
H50 REVE 115 b G1 165	8	G1	6623,45117	29,7571276

H50 REVE 60 b x 165	8	x	6623,23595	34,1270104
H50 REVE 24 b G1	9	G1	6825,00775	0,69755385
H50 REVE 10 b G1	9	G1	6825,00775	0,75389876
H50 REVE 04 b G1	9	G1	6825,00775	0,71152848
H50 REVE 20 b G2	9	G2	6818,68546	1,65972178
H50 REVE 02 b G1	9	G1	6825,00775	0,58497961
H50 REVE 07 b G2	9	G2	6825,00775	0,76319624
H50 REVE 15 b G1	9	G1	6825,00775	1,18468623
H50 REVE 17 b G2	9	G2	6825,00775	0,38949601
H50 REVE 41 b G1	9	G1	6825,00775	0,43609049
H50 REVE 46 b G1	9	G1	6825,00775	0,30346754
H50 REVE33 b G2	9	G2	6824,99706	3,80769976
H50 REVE61 b G1	9	G1	6823,93811	3,4642945
H50 REVE 1 b G1	9	G1	6824,75834	3,09571248
H50 REVE 9 b G2	9	G2	6819,43028	2,93190192
H50 REVE 13 b G2	9	G2	6829,64145	4,03157076
H50 REVE 14 b G1	9	G1	6823,10988	3,40372942
H50 REVE 34 b G1	9	G1	6823,74936	3,70355376
H50 REVE 35 b G2	9	G2	6819,4954	3,17166981
H50 REVE 44 b G1	9	G1	6823,31167	4,8752611
H50 REVE 45 b G2	9	G2	6824,60118	3,92701742
H50 REVE 48 b G1	9	G1	6822,09683	1,75772626
H50 REVE 54 b G1	9	G1	6820,4598	4,69287296
H50 REVE 55 b G2	9	G2	6826,55392	2,8866593
H50 REVE 63 b G1	9	G1	6822,85397	4,07695876
H50 REVE 65 b G1	9	G1	6825,2215	2,8535984
H50 REVE 67 b G2	9	G2	6823,39062	4,3926912
H50 REVE 70 b G1	9	G1	6824,95098	2,49175493
H50 REVE 73 b G1	9	G1	6820,67191	4,27437617
H50 REVE 77 b G1	9	G1	6824,63484	4,0200563
H50 REVE 78 b G1	9	G1	6820,29941	4,43188256
H50 REVE 90 b G1	9	G1	6825,09023	3,02080706
H50 REVE 91 b G1	9	G1	6821,91517	4,65945161
H50 REVE 92 b G1	9	G1	6827,19969	6,28288787
H50 REVE 93 b G1	9	G1	6822,03256	3,90097575
H50 REVE 97 b G1	9	G1	6827,92905	4,56639005
H50 REVE 102 b G1	9	G1	6824,65125	4,5788499
H50 REVE 108 b G1	9	G1	6829,16887	2,81333803
H50 REVE26 b G2	9	G2	6822,53412	3,43558745
H50 REVE43 b G2	9	G2	6822,75763	3,21134222
H50 REVE 28 b G3	9	G3	6825,00775	1,11763763
H50 REVE 37 b G3	9	G3	6825,00775	0,9718033
H50 REVE 12 b G3	9	G3	6825,00775	0,88387688
H50 REVE 40 b G3	9	G3	6825,00775	0,72349124
H50 REVE 51 b G3	9	G3	6825,00775	0,36368864
H50 REVE 68 b G3	9	G3	6825,00775	0,64230784
H50 REVE 16 b G3	9	G3	6825,00775	0,74721905
H50 REVE 57 b G3	9	G3	6825,00775	0,11746558
H50 REVE 36 b G3	9	G3	6825,00775	0,49750676
H50 REVE23 b G3	9	G3	6818,63676	6,49510542

H50 REVE52 b G3	9	G3	6817,01603	4,70987675
H50 REVE19 b G3	9	G3	6821,43725	4,05798232
H50 REVE59 b G3	9	G3	6822,36966	3,90362515
H50 REVE 3 b G3	9	G3	6821,84625	3,66311629
H50 REVE 5 b G2	9	G2	6818,49649	3,84524495
H50 REVE 22 b G2	9	G2	6816,06914	2,28839844
H50 REVE 27 b G2	9	G2	6819,53968	5,94064914
H50 REVE 32 b G3	9	G3	6821,23708	4,54854267
H50 REVE 49 b G3	9	G3	6823,79362	4,463172
H50 REVE 53 b G2	9	G2	6820,58157	3,78934767
H50 REVE 62 b G2	9	G2	6821,70971	2,78242282
H50 REVE 64 b G3	9	G3	6821,35296	4,40739906
H50 REVE 66 b G2	9	G2	6823,77251	5,68329201
H50 REVE 71 b G2	9	G2	6824,71208	5,51654725
H50 REVE 76 b G2	9	G2	6821,8355	3,06808048
H50 REVE 82 b G3	9	G3	6822,23772	3,70253622
H50 REVE 83 b G2	9	G2	6821,88609	2,6730459
H50 REVE 87 b G3	9	G3	6822,56495	4,16060213
H50 REVE 89 b G3	9	G3	6821,05923	4,54161763
H50 REVE 94 b G2	9	G2	6823,04405	4,16940595
H50 REVE 95 b G3	9	G3	6822,78314	4,49075333
H50 REVE 98 b G3	9	G3	6821,38934	3,18127278
H50 REVE 101 b G3	9	G3	6823,22783	5,37050252
H50 REVE 104 b G2	9	G2	6821,76581	2,26457325
H50 REVE 103 b G3 165	9	G3	6821,87514	3,18108406
H50 REVE 105 b x 165	9	x	6821,27513	5,84076946
H50 REVE 106 b G3 165	9	G3	6820,54181	3,1398129
H50 REVE 112 b G3 165	9	G3	6821,43896	3,5721736
H50 REVE 113 b G1 165	9	G1	6832,99946	3,89441939
H50 REVE 114 b G1 165	9	G1	6829,91083	4,17423851
H50 REVE 115 b G1 165	9	G1	6829,2048	2,67618207
H50 REVE 60 b x 165	9	x	6830,02163	4,29434221
H50 REVE 24 b G1	10	G1	7622,67168	0,56110906
H50 REVE 10 b G1	10	G1	7622,67168	0,62866022
H50 REVE 04 b G1	10	G1	7622,67168	0,39802331
H50 REVE 20 b G2	10	G2	7622,67168	0,64562786
H50 REVE 02 b G1	10	G1	7622,67168	0,17580291
H50 REVE 07 b G2	10	G2	7622,67168	-0,05100959
H50 REVE 15 b G1	10	G1	7622,67168	0,24511259
H50 REVE 17 b G2	10	G2	7622,67168	-0,2585469
H50 REVE 41 b G1	10	G1	7622,67168	0,39342878
H50 REVE 46 b G1	10	G1	7622,67168	-0,20850971
H50 REVE33 b G2	10	G2	7623,24506	1,13699913
H50 REVE61 b G1	10	G1	7622,67168	0,41879811
H50 REVE 1 b G1	10	G1	7621,65739	1,4101875
H50 REVE 9 b G2	10	G2	7613,29786	1,78142835
H50 REVE 13 b G2	10	G2	7625,90918	1,40186345
H50 REVE 14 b G1	10	G1	7616,74278	0,89147585
H50 REVE 34 b G1	10	G1	7622,67168	0,92917277
H50 REVE 35 b G2	10	G2	7622,67168	0,61129292

H50 REVE 44 b G1	10	G1	7619,33431	1,64585591
H50 REVE 45 b G2	10	G2	7621,41927	1,78275433
H50 REVE 48 b G1	10	G1	7622,67168	0,1970245
H50 REVE 54 b G1	10	G1	7614,56655	2,22034163
H50 REVE 55 b G2	10	G2	7624,11645	1,17710735
H50 REVE 63 b G1	10	G1	7617,78138	1,12646097
H50 REVE 65 b G1	10	G1	7620,81942	1,0824387
H50 REVE 67 b G2	10	G2	7621,9063	1,91259913
H50 REVE 70 b G1	10	G1	7624,31118	0,80284103
H50 REVE 73 b G1	10	G1	7615,71286	1,79252257
H50 REVE 77 b G1	10	G1	7621,40708	1,3070444
H50 REVE 78 b G1	10	G1	7614,4256	1,90243543
H50 REVE 90 b G1	10	G1	7622,56445	1,04698431
H50 REVE 91 b G1	10	G1	7618,49715	1,86675074
H50 REVE 92 b G1	10	G1	7622,3472	1,9836269
H50 REVE 93 b G1	10	G1	7616,24387	1,71755195
H50 REVE 97 b G1	10	G1	7624,49263	1,51455791
H50 REVE 102 b G1	10	G1	7620,52868	2,22003707
H50 REVE 108 b G1	10	G1	7627,87777	0,77863205
H50 REVE26 b G2	10	G2	7619,49739	1,21844909
H50 REVE43 b G2	10	G2	7616,37928	0,97814013
H50 REVE 28 b G3	10	G3	7622,67168	0,7561997
H50 REVE 37 b G3	10	G3	7622,67168	0,0624801
H50 REVE 12 b G3	10	G3	7622,67168	0,23509462
H50 REVE 40 b G3	10	G3	7622,67168	0,36334568
H50 REVE 51 b G3	10	G3	7622,67168	-0,003867
H50 REVE 68 b G3	10	G3	7622,67168	0,60395621
H50 REVE 16 b G3	10	G3	7622,67168	0,28942474
H50 REVE 57 b G3	10	G3	7622,67168	-0,02595957
H50 REVE 36 b G3	10	G3	7622,67168	0,31918494
H50 REVE23 b G3	10	G3	7614,84347	1,92176843
H50 REVE52 b G3	10	G3	7612,98166	1,46664147
H50 REVE19 b G3	10	G3	7622,67168	0,38427753
H50 REVE59 b G3	10	G3	7622,67168	0,57966997
H50 REVE 3 b G3	10	G3	7616,31527	1,93808294
H50 REVE 5 b G2	10	G2	7613,81204	1,71014112
H50 REVE 22 b G2	10	G2	7622,67168	0,3085502
H50 REVE 27 b G2	10	G2	7622,12184	2,91918687
H50 REVE 32 b G3	10	G3	7617,42491	3,26165309
H50 REVE 49 b G3	10	G3	7618,61272	1,88441198
H50 REVE 53 b G2	10	G2	7615,87047	1,3141262
H50 REVE 62 b G2	10	G2	7616,39703	1,4558296
H50 REVE 64 b G3	10	G3	7616,47447	1,53528078
H50 REVE 66 b G2	10	G2	7619,39671	2,01458376
H50 REVE 71 b G2	10	G2	7618,22438	1,81777701
H50 REVE 76 b G2	10	G2	7617,23817	1,22067398
H50 REVE 82 b G3	10	G3	7617,51761	1,43088079
H50 REVE 83 b G2	10	G2	7618,91675	1,25248545
H50 REVE 87 b G3	10	G3	7617,68139	1,38589549
H50 REVE 89 b G3	10	G3	7618,92438	0,96040512

H50 REVE 94 b G2	10	G2	7618,47697	2,9528688
H50 REVE 95 b G3	10	G3	7618,25804	1,01709149
H50 REVE 98 b G3	10	G3	7615,57624	1,19267471
H50 REVE 101 b G3	10	G3	7619,88735	2,91705153
H50 REVE 104 b G2	10	G2	7618,94936	0,95715741
H50 REVE 103 b G3 165	10	G3	7618,49418	1,31302692
H50 REVE 105 b x 165	10	x	7618,82065	2,254314
H50 REVE 106 b G3 165	10	G3	7617,28095	1,70381651
H50 REVE 112 b G3 165	10	G3	7616,96668	1,97448961
H50 REVE 113 b G1 165	10	G1	7630,91775	1,61725606
H50 REVE 114 b G1 165	10	G1	7626,86905	1,29559558
H50 REVE 115 b G1 165	10	G1	7627,34567	0,87053317
H50 REVE 60 b x 165	10	x	7626,01921	1,81944209
H50 REVE 24 b G1	11	G1	7914,83433	0,82044302
H50 REVE 10 b G1	11	G1	7908,47912	2,49302858
H50 REVE 04 b G1	11	G1	7914,83433	0,15180013
H50 REVE 20 b G2	11	G2	7914,83433	0,75459031
H50 REVE 02 b G1	11	G1	7918,62258	1,43276701
H50 REVE 07 b G2	11	G2	7914,83433	0,59148879
H50 REVE 15 b G1	11	G1	7914,83433	1,1860999
H50 REVE 17 b G2	11	G2	7914,83433	0,39715889
H50 REVE 41 b G1	11	G1	7910,95257	1,21361352
H50 REVE 46 b G1	11	G1	7914,83433	0,25048947
H50 REVE33 b G2	11	G2	7918,82228	1,30129907
H50 REVE61 b G1	11	G1	7914,83433	0,31840969
H50 REVE 1 b G1	11	G1	7914,83433	0,15917363
H50 REVE 9 b G2	11	G2	7911,7291	3,72297933
H50 REVE 13 b G2	11	G2	7923,3992	2,47378682
H50 REVE 14 b G1	11	G1	7914,83433	0,586041
H50 REVE 34 b G1	11	G1	7914,83433	0,28286784
H50 REVE 35 b G2	11	G2	7914,83433	0,36151521
H50 REVE 44 b G1	11	G1	7916,62815	0,64258853
H50 REVE 45 b G2	11	G2	7918,58593	0,72908156
H50 REVE 48 b G1	11	G1	7914,11484	0,75206338
H50 REVE 54 b G1	11	G1	7912,34895	0,93243695
H50 REVE 55 b G2	11	G2	7920,07269	1,11264476
H50 REVE 63 b G1	11	G1	7915,76826	0,97454277
H50 REVE 65 b G1	11	G1	7917,56391	0,91601346
H50 REVE 67 b G2	11	G2	7914,83433	0,26172567
H50 REVE 70 b G1	11	G1	7914,83433	0,39362797
H50 REVE 73 b G1	11	G1	7912,96677	1,84080173
H50 REVE 77 b G1	11	G1	7914,83433	0,53398745
H50 REVE 78 b G1	11	G1	7914,83433	0,39473223
H50 REVE 90 b G1	11	G1	7919,81521	1,10783472
H50 REVE 91 b G1	11	G1	7914,39859	1,79291998
H50 REVE 92 b G1	11	G1	7919,04955	0,73770757
H50 REVE 93 b G1	11	G1	7913,74653	0,72249954
H50 REVE 97 b G1	11	G1	7922,53439	0,94483358
H50 REVE 102 b G1	11	G1	7914,83433	0,38670915
H50 REVE 108 b G1	11	G1	7914,83433	0,08859404



H50 REVE26 b G2	11	G2	7914,98856	3,80889351
H50 REVE43 b G2	11	G2	7914,83433	0,53694906
H50 REVE 28 b G3	11	G3	7914,83433	0,39100768
H50 REVE 37 b G3	11	G3	7906,12923	3,43045021
H50 REVE 12 b G3	11	G3	7914,83433	0,03262243
H50 REVE 40 b G3	11	G3	7914,83433	0,78185721
H50 REVE 51 b G3	11	G3	7914,83433	0,04283239
H50 REVE 68 b G3	11	G3	7912,59191	3,86092372
H50 REVE 16 b G3	11	G3	7914,83433	0,36721052
H50 REVE 57 b G3	11	G3	7909,88457	1,37943525
H50 REVE 36 b G3	11	G3	7914,83433	0,31635777
H50 REVE23 b G3	11	G3	7914,83433	0,37697652
H50 REVE52 b G3	11	G3	7914,83433	0,09359641
H50 REVE19 b G3	11	G3	7915,05033	1,02862399
H50 REVE59 b G3	11	G3	7914,49282	1,11866113
H50 REVE 3 b G3	11	G3	7911,92505	1,93416486
H50 REVE 5 b G2	11	G2	7910,61001	0,88867092
H50 REVE 22 b G2	11	G2	7914,83433	-0,16121411
H50 REVE 27 b G2	11	G2	7914,83433	0,398303
H50 REVE 32 b G3	11	G3	7914,83433	0,33941206
H50 REVE 49 b G3	11	G3	7914,83433	0,14067941
H50 REVE 53 b G2	11	G2	7913,00975	6,06409014
H50 REVE 62 b G2	11	G2	7914,91628	1,98984339
H50 REVE 64 b G3	11	G3	7914,19835	0,87264943
H50 REVE 66 b G2	11	G2	7915,09582	0,7284072
H50 REVE 71 b G2	11	G2	7917,58408	3,87503562
H50 REVE 76 b G2	11	G2	7914,87776	0,94679849
H50 REVE 82 b G3	11	G3	7914,8765	3,29761703
H50 REVE 83 b G2	11	G2	7914,83433	0,5723069
H50 REVE 87 b G3	11	G3	7914,83433	0,21496021
H50 REVE 89 b G3	11	G3	7914,83433	0,18573636
H50 REVE 94 b G2	11	G2	7915,08855	2,84152875
H50 REVE 95 b G3	11	G3	7916,53539	1,49629827
H50 REVE 98 b G3	11	G3	7914,94865	0,86535213
H50 REVE 101 b G3	11	G3	7917,25173	1,42650838
H50 REVE 104 b G2	11	G2	7914,83433	0,30269427
H50 REVE 103 b G3 165	11	G3	7914,66209	1,11949123
H50 REVE 105 b x 165	11	x	7915,14765	0,75661949
H50 REVE 106 b G3 165	11	G3	7914,83433	0,39337505
H50 REVE 112 b G3 165	11	G3	7913,06764	0,80644855
H50 REVE 113 b G1 165	11	G1	7914,83433	0,21588784
H50 REVE 114 b G1 165	11	G1	7924,23661	1,30553253
H50 REVE 115 b G1 165	11	G1	7923,53943	2,02165721
H50 REVE 60 b x 165	11	x	7924,52439	0,67106986
H50 REVE 24 b G1	12	G1	8190,83722	0,32468127
H50 REVE 10 b G1	12	G1	8190,83722	0,40089359
H50 REVE 04 b G1	12	G1	8191,34624	1,23853753
H50 REVE 20 b G2	12	G2	8190,83722	0,57238662
H50 REVE 02 b G1	12	G1	8190,83722	0,08218139
H50 REVE 07 b G2	12	G2	8190,83722	0,43492981

H50 REVE 15 b G1	12	G1	8190,83722	0,52398774
H50 REVE 17 b G2	12	G2	8190,83722	0,1244121
H50 REVE 41 b G1	12	G1	8190,83722	0,23375612
H50 REVE 46 b G1	12	G1	8190,83722	0,28598738
H50 REVE33 b G2	12	G2	8190,67808	2,15312664
H50 REVE61 b G1	12	G1	8188,2802	1,38875555
H50 REVE 1 b G1	12	G1	8188,48286	1,64975889
H50 REVE 9 b G2	12	G2	8183,56005	1,70472326
H50 REVE 13 b G2	12	G2	8194,00008	2,65694337
H50 REVE 14 b G1	12	G1	8187,3386	1,34965193
H50 REVE 34 b G1	12	G1	8190,83722	0,72252003
H50 REVE 35 b G2	12	G2	8183,33629	1,53341343
H50 REVE 44 b G1	12	G1	8187,07123	1,9184072
H50 REVE 45 b G2	12	G2	8189,19788	2,17710027
H50 REVE 48 b G1	12	G1	8186,74003	0,81727637
H50 REVE 54 b G1	12	G1	8183,49353	2,20958151
H50 REVE 55 b G2	12	G2	8192,87218	0,70946007
H50 REVE 63 b G1	12	G1	8186,18733	1,59212127
H50 REVE 65 b G1	12	G1	8190,15315	0,81598247
H50 REVE 67 b G2	12	G2	8187,82479	1,30716492
H50 REVE 70 b G1	12	G1	8190,83722	0,25108837
H50 REVE 73 b G1	12	G1	8185,29164	1,24294889
H50 REVE 77 b G1	12	G1	8188,68632	1,73803633
H50 REVE 78 b G1	12	G1	8182,65192	1,32937149
H50 REVE 90 b G1	12	G1	8190,83722	0,21911593
H50 REVE 91 b G1	12	G1	8185,03489	2,02354452
H50 REVE 92 b G1	12	G1	8191,14187	3,61513766
H50 REVE 93 b G1	12	G1	8186,25594	1,77356049
H50 REVE 97 b G1	12	G1	8191,74298	1,42935474
H50 REVE 102 b G1	12	G1	8188,69473	1,31431122
H50 REVE 108 b G1	12	G1	8193,49482	1,72212674
H50 REVE26 b G2	12	G2	8190,83722	0,43286143
H50 REVE43 b G2	12	G2	8185,90585	1,27504489
H50 REVE 28 b G3	12	G3	8190,83722	0,10851128
H50 REVE 37 b G3	12	G3	8190,83722	0,19143046
H50 REVE 12 b G3	12	G3	8190,83722	0,34174997
H50 REVE 40 b G3	12	G3	8190,83722	0,39207191
H50 REVE 51 b G3	12	G3	8190,83722	0,37287223
H50 REVE 68 b G3	12	G3	8190,83722	0,34369216
H50 REVE 16 b G3	12	G3	8190,83722	0,46502297
H50 REVE 57 b G3	12	G3	8190,83722	0,25085057
H50 REVE 36 b G3	12	G3	8190,83722	0,23357871
H50 REVE23 b G3	12	G3	8182,66014	7,28329123
H50 REVE52 b G3	12	G3	8181,45935	1,7888349
H50 REVE19 b G3	12	G3	8186,25022	1,39375367
H50 REVE59 b G3	12	G3	8185,55349	1,09659474
H50 REVE 3 b G3	12	G3	8183,41722	1,01066476
H50 REVE 5 b G2	12	G2	8182,85186	1,58495263
H50 REVE 22 b G2	12	G2	8184,19096	1,22895536
H50 REVE 27 b G2	12	G2	8184,06229	2,3854514

H50 REVE 32 b G3	12	G3	8185,06286	1,75307512
H50 REVE 49 b G3	12	G3	8187,91552	1,95129643
H50 REVE 53 b G2	12	G2	8183,73689	1,20435509
H50 REVE 62 b G2	12	G2	8185,34665	1,64680815
H50 REVE 64 b G3	12	G3	8190,83722	0,13403166
H50 REVE 66 b G2	12	G2	8186,99722	0,87925915
H50 REVE 71 b G2	12	G2	8187,45836	1,99058681
H50 REVE 76 b G2	12	G2	8185,67447	1,83254272
H50 REVE 82 b G3	12	G3	8190,83722	0,4838019
H50 REVE 83 b G2	12	G2	8190,83722	0,40237677
H50 REVE 87 b G3	12	G3	8185,39036	1,8731169
H50 REVE 89 b G3	12	G3	8184,97779	1,04170283
H50 REVE 94 b G2	12	G2	8185,90216	0,940859
H50 REVE 95 b G3	12	G3	8186,32883	1,4290028
H50 REVE 98 b G3	12	G3	8187,36893	0,75177998
H50 REVE 101 b G3	12	G3	8186,39416	0,86012798
H50 REVE 104 b G2	12	G2	8187,18814	1,0134338
H50 REVE 103 b G3 165	12	G3	8186,64848	1,91291214
H50 REVE 105 b x 165	12	x	8185,26897	2,04187477
H50 REVE 106 b G3 165	12	G3	8184,68011	0,88186985
H50 REVE 112 b G3 165	12	G3	8190,83722	0,35647354
H50 REVE 113 b G1 165	12	G1	8199,25169	1,31432585
H50 REVE 114 b G1 165	12	G1	8200,2151	1,84690277
H50 REVE 115 b G1 165	12	G1	8194,95556	1,40449292
H50 REVE 60 b x 165	12	x	8195,18284	1,44577245
H50 REVE 24 b G1	13	G1	8547,84415	0,98684688
H50 REVE 10 b G1	13	G1	8547,84415	0,70595808
H50 REVE 04 b G1	13	G1	8544,6611	2,15870488
H50 REVE 20 b G2	13	G2	8542,64467	1,24047621
H50 REVE 02 b G1	13	G1	8547,84415	0,28896614
H50 REVE 07 b G2	13	G2	8547,84415	0,27973569
H50 REVE 15 b G1	13	G1	8547,84415	0,8402072
H50 REVE 17 b G2	13	G2	8547,84415	0,20513122
H50 REVE 41 b G1	13	G1	8547,84415	0,3869819
H50 REVE 46 b G1	13	G1	8547,84415	0,36588433
H50 REVE33 b G2	13	G2	8549,03937	2,50308393
H50 REVE61 b G1	13	G1	8544,63868	1,52500601
H50 REVE 1 b G1	13	G1	8547,29965	1,414434
H50 REVE 9 b G2	13	G2	8539,48408	5,09281141
H50 REVE 13 b G2	13	G2	8551,37502	2,94237341
H50 REVE 14 b G1	13	G1	8544,37065	2,07638275
H50 REVE 34 b G1	13	G1	8547,84415	1,00423227
H50 REVE 35 b G2	13	G2	8540,65184	2,03449955
H50 REVE 44 b G1	13	G1	8544,52617	2,89465967
H50 REVE 45 b G2	13	G2	8546,72541	2,2134065
H50 REVE 48 b G1	13	G1	8541,89481	1,89436299
H50 REVE 54 b G1	13	G1	8540,9942	1,3568955
H50 REVE 55 b G2	13	G2	8548,90448	0,70479401
H50 REVE 63 b G1	13	G1	8543,21234	3,18306182
H50 REVE 65 b G1	13	G1	8547,31387	1,49500948

H50 REVE 67 b G2	13	G2	8545,0859	1,67524493
H50 REVE 70 b G1	13	G1	8546,68992	1,69642267
H50 REVE 73 b G1	13	G1	8541,9348	3,04260095
H50 REVE 77 b G1	13	G1	8546,28885	3,11572162
H50 REVE 78 b G1	13	G1	8540,40545	4,48802609
H50 REVE 90 b G1	13	G1	8548,25696	1,45379172
H50 REVE 91 b G1	13	G1	8542,59123	3,71635601
H50 REVE 92 b G1	13	G1	8548,94054	3,11076851
H50 REVE 93 b G1	13	G1	8543,36395	3,03100641
H50 REVE 97 b G1	13	G1	8550,34838	3,3396291
H50 REVE 102 b G1	13	G1	8544,87638	2,14788129
H50 REVE 108 b G1	13	G1	8551,13848	1,55719647
H50 REVE26 b G2	13	G2	8547,84415	0,88687837
H50 REVE43 b G2	13	G2	8543,97255	1,12485859
H50 REVE 28 b G3	13	G3	8537,84142	1,8903155
H50 REVE 37 b G3	13	G3	8550,39323	1,43137362
H50 REVE 12 b G3	13	G3	8547,84415	0,5128408
H50 REVE 40 b G3	13	G3	8547,84415	0,30999469
H50 REVE 51 b G3	13	G3	8547,84415	-0,08798869
H50 REVE 68 b G3	13	G3	8547,84415	-0,33669618
H50 REVE 16 b G3	13	G3	8547,84415	1,04359112
H50 REVE 57 b G3	13	G3	8547,84415	0,75638566
H50 REVE 36 b G3	13	G3	8547,84415	-0,05679618
H50 REVE23 b G3	13	G3	8539,30297	2,62805809
H50 REVE52 b G3	13	G3	8538,89753	3,99641416
H50 REVE19 b G3	13	G3	8543,08452	2,11309765
H50 REVE59 b G3	13	G3	8543,01952	2,26190281
H50 REVE 3 b G3	13	G3	8542,85954	1,10513544
H50 REVE 5 b G2	13	G2	8539,84414	3,37126357
H50 REVE 22 b G2	13	G2	8549,67296	2,42315171
H50 REVE 27 b G2	13	G2	8541,45751	2,46280118
H50 REVE 32 b G3	13	G3	8542,22776	4,09386442
H50 REVE 49 b G3	13	G3	8545,03464	2,22379576
H50 REVE 53 b G2	13	G2	8541,39205	2,55331114
H50 REVE 62 b G2	13	G2	8542,99295	1,31914057
H50 REVE 64 b G3	13	G3	8542,0151	3,58693885
H50 REVE 66 b G2	13	G2	8543,92037	2,28950651
H50 REVE 71 b G2	13	G2	8545,64711	1,83578317
H50 REVE 76 b G2	13	G2	8543,71834	4,07145414
H50 REVE 82 b G3	13	G3	8543,42073	2,22963137
H50 REVE 83 b G2	13	G2	8543,63903	0,7121828
H50 REVE 87 b G3	13	G3	8542,50986	2,95959513
H50 REVE 89 b G3	13	G3	8542,29529	2,4399444
H50 REVE 94 b G2	13	G2	8543,80968	3,22414945
H50 REVE 95 b G3	13	G3	8543,72541	3,4132472
H50 REVE 98 b G3	13	G3	8544,02495	1,9702262
H50 REVE 101 b G3	13	G3	8544,98755	2,44416626
H50 REVE 104 b G2	13	G2	8544,62632	2,28554253
H50 REVE 103 b G3 165	13	G3	8543,91393	3,76312553
H50 REVE 105 b x 165	13	x	8542,31814	3,55831074

H50 REVE 106 b G3 165	13	G3	8542,0181	1,10769762
H50 REVE 112 b G3 165	13	G3	8543,08671	1,9674938
H50 REVE 113 b G1 165	13	G1	8556,79077	5,0258478
H50 REVE 114 b G1 165	13	G1	8553,80349	1,9667404
H50 REVE 115 b G1 165	13	G1	8552,68512	2,16204121
H50 REVE 60 b x 165	13	x	8552,43494	1,34551531
H50 REVE 24 b G1	14	G1	8611,03586	1,27328551
H50 REVE 10 b G1	14	G1	8611,03586	0,81240074
H50 REVE 04 b G1	14	G1	8609,31682	2,88666037
H50 REVE 20 b G2	14	G2	8606,46299	1,78546075
H50 REVE 02 b G1	14	G1	8611,03586	0,16482656
H50 REVE 07 b G2	14	G2	8611,03586	0,62499023
H50 REVE 15 b G1	14	G1	8611,03586	0,73119245
H50 REVE 17 b G2	14	G2	8611,03586	0,52788549
H50 REVE 41 b G1	14	G1	8611,03586	0,51435936
H50 REVE 46 b G1	14	G1	8611,03586	0,73633587
H50 REVE33 b G2	14	G2	8611,97775	3,06244145
H50 REVE61 b G1	14	G1	8609,29007	2,11574732
H50 REVE 1 b G1	14	G1	8610,73729	1,80770894
H50 REVE 9 b G2	14	G2	8603,42256	4,07282832
H50 REVE 13 b G2	14	G2	8614,86641	3,15392197
H50 REVE 14 b G1	14	G1	8606,73796	2,23495347
H50 REVE 34 b G1	14	G1	8611,03586	1,27231831
H50 REVE 35 b G2	14	G2	8611,03586	1,32016148
H50 REVE 44 b G1	14	G1	8607,91099	3,68251427
H50 REVE 45 b G2	14	G2	8610,93994	2,48303682
H50 REVE 48 b G1	14	G1	8605,81757	1,19344211
H50 REVE 54 b G1	14	G1	8604,70411	2,04608832
H50 REVE 55 b G2	14	G2	8612,4764	1,32986833
H50 REVE 63 b G1	14	G1	8607,00985	3,78528057
H50 REVE 65 b G1	14	G1	8610,64242	2,42297684
H50 REVE 67 b G2	14	G2	8608,3011	1,93964591
H50 REVE 70 b G1	14	G1	8609,64571	2,77462082
H50 REVE 73 b G1	14	G1	8605,57543	4,10873574
H50 REVE 77 b G1	14	G1	8610,08403	3,42192345
H50 REVE 78 b G1	14	G1	8603,62965	4,03440624
H50 REVE 90 b G1	14	G1	8610,42761	2,14640394
H50 REVE 91 b G1	14	G1	8618,9187	2,17346703
H50 REVE 92 b G1	14	G1	8612,0033	3,07545265
H50 REVE 93 b G1	14	G1	8606,34856	3,2834282
H50 REVE 97 b G1	14	G1	8613,22984	4,04668342
H50 REVE 102 b G1	14	G1	8608,04109	2,59068597
H50 REVE 108 b G1	14	G1	8614,79806	2,07871992
H50 REVE26 b G2	14	G2	8605,78171	2,1375994
H50 REVE43 b G2	14	G2	8606,46346	2,02963541
H50 REVE 28 b G3	14	G3	8611,03586	0,6643881
H50 REVE 37 b G3	14	G3	8611,03586	0,53543469
H50 REVE 12 b G3	14	G3	8611,03586	0,45236709
H50 REVE 40 b G3	14	G3	8611,03586	1,04541315
H50 REVE 51 b G3	14	G3	8611,03586	0,18780923

H50 REVE 68 b G3	14	G3	8611,03586	0,0687879
H50 REVE 16 b G3	14	G3	8601,1117	1,92795986
H50 REVE 57 b G3	14	G3	8601,37114	1,85221851
H50 REVE 36 b G3	14	G3	8611,03586	0,18357249
H50 REVE23 b G3	14	G3	8602,93101	3,62586708
H50 REVE52 b G3	14	G3	8601,88023	3,26291113
H50 REVE19 b G3	14	G3	8606,71585	2,46980935
H50 REVE59 b G3	14	G3	8607,26805	2,86416219
H50 REVE 3 b G3	14	G3	8605,47156	1,9818131
H50 REVE 5 b G2	14	G2	8603,2529	3,20567411
H50 REVE 22 b G2	14	G2	8611,03586	1,30286351
H50 REVE 27 b G2	14	G2	8604,59056	3,35770412
H50 REVE 32 b G3	14	G3	8606,8537	4,60246035
H50 REVE 49 b G3	14	G3	8608,27535	2,75184469
H50 REVE 53 b G2	14	G2	8605,30449	3,50922374
H50 REVE 62 b G2	14	G2	8607,21533	1,23567392
H50 REVE 64 b G3	14	G3	8605,48117	3,77633767
H50 REVE 66 b G2	14	G2	8608,03631	3,29822101
H50 REVE 71 b G2	14	G2	8609,1172	2,83997015
H50 REVE 76 b G2	14	G2	8606,91418	3,22869484
H50 REVE 82 b G3	14	G3	8605,58659	3,19782059
H50 REVE 83 b G2	14	G2	8607,23703	1,19208306
H50 REVE 87 b G3	14	G3	8606,08558	2,99936782
H50 REVE 89 b G3	14	G3	8605,73541	3,30236708
H50 REVE 94 b G2	14	G2	8606,84366	3,40770321
H50 REVE 95 b G3	14	G3	8606,87184	2,92295206
H50 REVE 98 b G3	14	G3	8607,69845	2,32441542
H50 REVE 101 b G3	14	G3	8608,92588	3,7116084
H50 REVE 104 b G2	14	G2	8608,80832	2,25748094
H50 REVE 103 b G3 165	14	G3	8607,63372	2,15773368
H50 REVE 105 b x 165	14	x	8606,37775	2,54108054
H50 REVE 106 b G3 165	14	G3	8606,11474	1,64144751
H50 REVE 112 b G3 165	14	G3	8606,23188	2,74717077
H50 REVE 113 b G1 165	14	G1	8620,1915	3,36747347
H50 REVE 114 b G1 165	14	G1	8617,32241	2,73297022
H50 REVE 115 b G1 165	14	G1	8615,77997	3,28294352
H50 REVE 60 b x 165	14	x	8616,45248	2,4328737
H50 REVE 24 b G1	15	G1	8661,64018	4,40677729
H50 REVE 10 b G1	15	G1	8656,96133	3,95162471
H50 REVE 04 b G1	15	G1	8669,90643	6,71225719
H50 REVE 20 b G2	15	G2	8666,46767	4,69320524
H50 REVE 02 b G1	15	G1	8670,52383	0,96512504
H50 REVE 07 b G2	15	G2	8664,24419	3,05236862
H50 REVE 15 b G1	15	G1	8660,48589	2,67395151
H50 REVE 17 b G2	15	G2	8658,51724	1,40610413
H50 REVE 41 b G1	15	G1	8665,03848	2,73395876
H50 REVE 46 b G1	15	G1	8656,17659	2,46041034
H50 REVE33 b G2	15	G2	8673,40239	9,12487992
H50 REVE61 b G1	15	G1	8673,10693	6,59502886
H50 REVE 1 b G1	15	G1	8671,86926	5,2844077

H50 REVE 9 b G2	15	G2	8662,63307	8,43489147
H50 REVE 13 b G2	15	G2	8676,80065	9,77345151
H50 REVE 14 b G1	15	G1	8667,12373	7,50122857
H50 REVE 34 b G1	15	G1	8672,56873	7,85998996
H50 REVE 35 b G2	15	G2	8659,93085	7,94624187
H50 REVE 44 b G1	15	G1	8669,43804	11,6290072
H50 REVE 45 b G2	15	G2	8673,66456	15,8366657
H50 REVE 48 b G1	15	G1	8662,19225	5,01789863
H50 REVE 54 b G1	15	G1	8667,6474	11,1738252
H50 REVE 55 b G2	15	G2	8675,61838	8,22949305
H50 REVE 63 b G1	15	G1	8669,38031	11,5061639
H50 REVE 65 b G1	15	G1	8674,22631	10,1762051
H50 REVE 67 b G2	15	G2	8670,88252	6,77007862
H50 REVE 70 b G1	15	G1	8673,07952	10,2447845
H50 REVE 73 b G1	15	G1	8668,42064	9,12292452
H50 REVE 77 b G1	15	G1	8669,40985	7,91992192
H50 REVE 78 b G1	15	G1	8660,51976	12,173115
H50 REVE 90 b G1	15	G1	8673,62312	8,36921113
H50 REVE 91 b G1	15	G1	8662,37364	9,78675945
H50 REVE 92 b G1	15	G1	8675,35938	9,14241273
H50 REVE 93 b G1	15	G1	8669,91186	9,84394027
H50 REVE 97 b G1	15	G1	8675,20034	9,575428
H50 REVE 102 b G1	15	G1	8671,68474	10,9912641
H50 REVE 108 b G1	15	G1	8678,19822	8,47362156
H50 REVE26 b G2	15	G2	8669,74365	10,3587699
H50 REVE43 b G2	15	G2	8670,48891	9,70045418
H50 REVE 28 b G3	15	G3	8658,9708	4,07296666
H50 REVE 37 b G3	15	G3	8666,79958	2,06893321
H50 REVE 12 b G3	15	G3	8665,166	4,04271563
H50 REVE 40 b G3	15	G3	8669,28736	3,30222543
H50 REVE 51 b G3	15	G3	8662,89066	1,21599247
H50 REVE 68 b G3	15	G3	8666,79958	0,85492451
H50 REVE 16 b G3	15	G3	8663,22573	4,66098311
H50 REVE 57 b G3	15	G3	8660,10303	3,8766161
H50 REVE 36 b G3	15	G3	8663,24894	1,15067178
H50 REVE23 b G3	15	G3	8666,00348	9,95681883
H50 REVE52 b G3	15	G3	8660,15036	9,11410176
H50 REVE19 b G3	15	G3	8670,02942	7,35567957
H50 REVE59 b G3	15	G3	8669,04001	8,83081397
H50 REVE 3 b G3	15	G3	8667,78424	12,3306718
H50 REVE 5 b G2	15	G2	8663,98847	9,91831635
H50 REVE 22 b G2	15	G2	8656,81775	5,35164826
H50 REVE 27 b G2	15	G2	8667,38673	13,2928118
H50 REVE 32 b G3	15	G3	8667,36941	16,6178421
H50 REVE 49 b G3	15	G3	8669,28624	9,54582215
H50 REVE 53 b G2	15	G2	8668,18095	13,8818246
H50 REVE 62 b G2	15	G2	8664,33288	4,64572248
H50 REVE 64 b G3	15	G3	8662,65566	12,7406349
H50 REVE 66 b G2	15	G2	8669,47538	15,5035341
H50 REVE 71 b G2	15	G2	8671,84594	12,3386245

H50 REVE 76 b G2	15	G2	8665,83303	9,28067995
H50 REVE 82 b G3	15	G3	8669,42103	10,260901
H50 REVE 83 b G2	15	G2	8669,4068	4,66500923
H50 REVE 87 b G3	15	G3	8664,29862	7,56531925
H50 REVE 89 b G3	15	G3	8668,07673	9,08481746
H50 REVE 94 b G2	15	G2	8666,45913	9,43728192
H50 REVE 95 b G3	15	G3	8668,93244	8,80158514
H50 REVE 98 b G3	15	G3	8668,70322	7,83555753
H50 REVE 101 b G3	15	G3	8672,01756	12,1712342
H50 REVE 104 b G2	15	G2	8668,81119	6,49090212
H50 REVE 103 b G3 165	15	G3	8663,32934	8,81986097
H50 REVE 105 b x 165	15	x	8662,52776	8,11322019
H50 REVE 106 b G3 165	15	G3	8669,85835	7,6475155
H50 REVE 112 b G3 165	15	G3	8669,14652	10,337404
H50 REVE 113 b G1 165	15	G1	8677,45032	8,45424973
H50 REVE 114 b G1 165	15	G1	8666,79958	3,11519764
H50 REVE 115 b G1 165	15	G1	8679,60274	14,6908662
H50 REVE 60 b x 165	15	x	8679,41668	11,3574366
H50 REVE 24 b G1	16	G1	8750,64299	1,31301467
H50 REVE 10 b G1	16	G1	8750,64299	0,90398339
H50 REVE 04 b G1	16	G1	8750,64299	1,90176884
H50 REVE 20 b G2	16	G2	8750,64299	1,57343375
H50 REVE 02 b G1	16	G1	8750,64299	0,61226575
H50 REVE 07 b G2	16	G2	8750,64299	1,10359442
H50 REVE 15 b G1	16	G1	8740,63541	2,42246312
H50 REVE 17 b G2	16	G2	8750,64299	0,5301547
H50 REVE 41 b G1	16	G1	8740,92265	2,99355921
H50 REVE 46 b G1	16	G1	8750,64299	0,01476601
H50 REVE33 b G2	16	G2	8751,1865	3,24976497
H50 REVE61 b G1	16	G1	8748,68206	4,33381982
H50 REVE 1 b G1	16	G1	8747,77648	4,92573622
H50 REVE 9 b G2	16	G2	8743,35788	3,44191042
H50 REVE 13 b G2	16	G2	8754,0741	4,57430797
H50 REVE 14 b G1	16	G1	8746,39711	2,73454316
H50 REVE 34 b G1	16	G1	8750,64299	1,8654404
H50 REVE 35 b G2	16	G2	8741,68952	1,9866743
H50 REVE 44 b G1	16	G1	8747,35425	3,95428862
H50 REVE 45 b G2	16	G2	8750,75876	5,24083347
H50 REVE 48 b G1	16	G1	8744,1521	1,30207433
H50 REVE 54 b G1	16	G1	8742,8153	6,61243748
H50 REVE 55 b G2	16	G2	8752,02135	2,38768455
H50 REVE 63 b G1	16	G1	8746,3882	4,60005946
H50 REVE 65 b G1	16	G1	8749,28352	3,11513516
H50 REVE 67 b G2	16	G2	8746,52265	2,22444211
H50 REVE 70 b G1	16	G1	8748,80483	2,67695389
H50 REVE 73 b G1	16	G1	8744,10863	2,60138206
H50 REVE 77 b G1	16	G1	8748,64256	1,93120125
H50 REVE 78 b G1	16	G1	8742,48417	4,41246486
H50 REVE 90 b G1	16	G1	8749,0772	5,64201041
H50 REVE 91 b G1	16	G1	8744,89048	4,95517946



H50 REVE 92 b G1	16	G1	8751,37025	6,25552779
H50 REVE 93 b G1	16	G1	8745,32225	6,22229373
H50 REVE 97 b G1	16	G1	8752,92487	3,23049759
H50 REVE 102 b G1	16	G1	8747,77192	5,8626643
H50 REVE 108 b G1	16	G1	8754,59894	2,74816607
H50 REVE26 b G2	16	G2	8745,26631	3,67105635
H50 REVE43 b G2	16	G2	8750,64299	1,57322782
H50 REVE 28 b G3	16	G3	8750,64299	0,85447259
H50 REVE 37 b G3	16	G3	8750,64299	1,288615
H50 REVE 12 b G3	16	G3	8743,99542	2,42805162
H50 REVE 40 b G3	16	G3	8750,64299	0,91298795
H50 REVE 51 b G3	16	G3	8740,13798	1,70455915
H50 REVE 68 b G3	16	G3	8750,64299	0,42264297
H50 REVE 16 b G3	16	G3	8750,64299	1,41281026
H50 REVE 57 b G3	16	G3	8750,64299	1,03820022
H50 REVE 36 b G3	16	G3	8750,64299	0,40896682
H50 REVE23 b G3	16	G3	8741,99395	6,36137789
H50 REVE52 b G3	16	G3	8740,90072	2,8386843
H50 REVE19 b G3	16	G3	8746,1292	2,67821747
H50 REVE59 b G3	16	G3	8747,25731	3,03082642
H50 REVE 3 b G3	16	G3	8745,72502	5,26086269
H50 REVE 5 b G2	16	G2	8742,38617	5,08876651
H50 REVE 22 b G2	16	G2	8739,09239	3,04352214
H50 REVE 27 b G2	16	G2	8744,24889	4,74396011
H50 REVE 32 b G3	16	G3	8746,09348	5,85748029
H50 REVE 49 b G3	16	G3	8748,15423	3,30040972
H50 REVE 53 b G2	16	G2	8743,94485	4,3137277
H50 REVE 62 b G2	16	G2	8743,41501	1,71396462
H50 REVE 64 b G3	16	G3	8745,14244	2,96193307
H50 REVE 66 b G2	16	G2	8747,89869	4,89244805
H50 REVE 71 b G2	16	G2	8747,55433	8,97696363
H50 REVE 76 b G2	16	G2	8745,11797	9,60865659
H50 REVE 82 b G3	16	G3	8745,3018	3,14308364
H50 REVE 83 b G2	16	G2	8745,39724	2,5420134
H50 REVE 87 b G3	16	G3	8743,97046	4,23871627
H50 REVE 89 b G3	16	G3	8744,58383	3,66823911
H50 REVE 94 b G2	16	G2	8748,17781	2,5484741
H50 REVE 95 b G3	16	G3	8746,05753	4,24824859
H50 REVE 98 b G3	16	G3	8745,65414	2,62332847
H50 REVE 101 b G3	16	G3	8747,57281	4,86583136
H50 REVE 104 b G2	16	G2	8748,763	1,63539885
H50 REVE 103 b G3 165	16	G3	8744,45374	3,17733164
H50 REVE 105 b x 165	16	x	8745,73469	2,48968114
H50 REVE 106 b G3 165	16	G3	8746,04559	2,3756556
H50 REVE 112 b G3 165	16	G3	8746,04172	3,19692958
H50 REVE 113 b G1 165	16	G1	8759,29203	4,37498919
H50 REVE 114 b G1 165	16	G1	8755,7855	5,69020091
H50 REVE 115 b G1 165	16	G1	8755,45122	5,03395909
H50 REVE 60 b x 165	16	x	8756,02891	4,64688765
H50 REVE 24 b G1	17	G1	8785,00753	8,35929337

H50 REVE 10 b G1	17	G1	8784,18228	4,21760532
H50 REVE 04 b G1	17	G1	8792,24344	8,3844669
H50 REVE 20 b G2	17	G2	8789,49977	8,12026632
H50 REVE 02 b G1	17	G1	8790,38002	1,06711067
H50 REVE 07 b G2	17	G2	8787,37666	3,87890451
H50 REVE 15 b G1	17	G1	8787,71393	3,12213716
H50 REVE 17 b G2	17	G2	8785,15168	2,12189166
H50 REVE 41 b G1	17	G1	8785,41149	4,38152308
H50 REVE 46 b G1	17	G1	8781,19307	3,83806795
H50 REVE33 b G2	17	G2	8795,28581	9,30051446
H50 REVE61 b G1	17	G1	8793,03875	6,97042602
H50 REVE 1 b G1	17	G1	8793,35327	7,24594548
H50 REVE 9 b G2	17	G2	8785,96181	7,01846747
H50 REVE 13 b G2	17	G2	8798,03174	11,6462261
H50 REVE 14 b G1	17	G1	8790,42629	10,9969328
H50 REVE 34 b G1	17	G1	8792,7947	10,061283
H50 REVE 35 b G2	17	G2	8786,61822	9,92969995
H50 REVE 44 b G1	17	G1	8791,2056	17,4853816
H50 REVE 45 b G2	17	G2	8793,29184	21,2922437
H50 REVE 48 b G1	17	G1	8789,17495	3,41136224
H50 REVE 54 b G1	17	G1	8787,2968	19,337206
H50 REVE 55 b G2	17	G2	8795,30661	9,86433753
H50 REVE 63 b G1	17	G1	8790,0441	14,314602
H50 REVE 65 b G1	17	G1	8793,86277	12,7669549
H50 REVE 67 b G2	17	G2	8791,46513	10,2096031
H50 REVE 70 b G1	17	G1	8793,04974	13,6142325
H50 REVE 73 b G1	17	G1	8788,64665	9,00959765
H50 REVE 77 b G1	17	G1	8793,18082	8,66840199
H50 REVE 78 b G1	17	G1	8786,9552	13,3991777
H50 REVE 90 b G1	17	G1	8794,51106	10,6238646
H50 REVE 91 b G1	17	G1	8789,57119	6,06072182
H50 REVE 92 b G1	17	G1	8795,56108	7,94641294
H50 REVE 93 b G1	17	G1	8789,80014	10,2167212
H50 REVE 97 b G1	17	G1	8796,61058	11,5516752
H50 REVE 102 b G1	17	G1	8791,9049	15,6705858
H50 REVE 108 b G1	17	G1	8798,55119	11,1966606
H50 REVE26 b G2	17	G2	8790,67959	11,7661026
H50 REVE43 b G2	17	G2	8790,11238	7,97408157
H50 REVE 28 b G3	17	G3	8780,94424	5,65669711
H50 REVE 37 b G3	17	G3	8779,97948	6,22584064
H50 REVE 12 b G3	17	G3	8790,125	9,32458927
H50 REVE 40 b G3	17	G3	8788,00955	4,7059103
H50 REVE 51 b G3	17	G3	8786,60748	3,39052627
H50 REVE 68 b G3	17	G3	8789,33411	2,87309585
H50 REVE 16 b G3	17	G3	8783,40498	6,28531067
H50 REVE 57 b G3	17	G3	8785,1771	5,25202447
H50 REVE 36 b G3	17	G3	8781,98169	2,0251006
H50 REVE23 b G3	17	G3	8786,85358	12,260285
H50 REVE52 b G3	17	G3	8784,82192	8,34516094
H50 REVE19 b G3	17	G3	8790,29528	7,92410437

H50 REVE59 b G3	17	G3	8790,37472	12,4433136
H50 REVE 3 b G3	17	G3	8787,88925	16,614175
H50 REVE 5 b G2	17	G2	8786,4217	11,0157809
H50 REVE 22 b G2	17	G2	8784,33862	3,39387357
H50 REVE 27 b G2	17	G2	8788,05514	21,2279161
H50 REVE 32 b G3	17	G3	8789,45165	22,2332392
H50 REVE 49 b G3	17	G3	8791,38264	13,2118917
H50 REVE 53 b G2	17	G2	8788,16164	18,9696775
H50 REVE 62 b G2	17	G2	8789,34968	5,11166013
H50 REVE 64 b G3	17	G3	8788,71931	16,4334098
H50 REVE 66 b G2	17	G2	8790,54417	26,1720377
H50 REVE 71 b G2	17	G2	8791,79765	17,0803532
H50 REVE 76 b G2	17	G2	8790,03831	9,31649613
H50 REVE 82 b G3	17	G3	8789,7027	12,9205866
H50 REVE 83 b G2	17	G2	8789,67583	6,76552732
H50 REVE 87 b G3	17	G3	8789,15134	8,55312356
H50 REVE 89 b G3	17	G3	8789,00065	12,0318523
H50 REVE 94 b G2	17	G2	8790,04163	10,4155351
H50 REVE 95 b G3	17	G3	8790,68434	10,0267776
H50 REVE 98 b G3	17	G3	8789,71229	8,59186858
H50 REVE 101 b G3	17	G3	8791,86882	13,2518244
H50 REVE 104 b G2	17	G2	8791,74942	7,96028985
H50 REVE 103 b G3 165	17	G3	8790,87979	4,9473924
H50 REVE 105 b x 165	17	x	8789,39608	6,97422249
H50 REVE 106 b G3 165	17	G3	8788,96329	8,81298228
H50 REVE 112 b G3 165	17	G3	8789,50088	12,6080789
H50 REVE 113 b G1 165	17	G1	8804,0594	6,13066451
H50 REVE 114 b G1 165	17	G1	8800,00025	12,675983
H50 REVE 115 b G1 165	17	G1	8799,48339	16,6468872
H50 REVE 60 b x 165	17	x	8799,46794	16,6466219
H50 REVE 24 b G1	18	G1	8849,52992	1,79387875
H50 REVE 10 b G1	18	G1	8849,52992	0,57838478
H50 REVE 04 b G1	18	G1	8849,52992	1,77077409
H50 REVE 20 b G2	18	G2	8848,34436	1,90225103
H50 REVE 02 b G1	18	G1	8849,52992	0,39063119
H50 REVE 07 b G2	18	G2	8846,34945	1,80524481
H50 REVE 15 b G1	18	G1	8849,52992	1,05547526
H50 REVE 17 b G2	18	G2	8849,52992	0,18621093
H50 REVE 41 b G1	18	G1	8849,52992	1,32978746
H50 REVE 46 b G1	18	G1	8849,52992	0,74260093
H50 REVE33 b G2	18	G2	8854,0316	2,44277131
H50 REVE61 b G1	18	G1	8849,52992	1,66321228
H50 REVE 1 b G1	18	G1	8850,97422	2,60080292
H50 REVE 9 b G2	18	G2	8843,81392	3,22534061
H50 REVE 13 b G2	18	G2	8855,52056	3,79136832
H50 REVE 14 b G1	18	G1	8848,56997	2,6808579
H50 REVE 34 b G1	18	G1	8850,30112	2,81523836
H50 REVE 35 b G2	18	G2	8844,60005	2,37676896
H50 REVE 44 b G1	18	G1	8848,60869	4,56950775
H50 REVE 45 b G2	18	G2	8850,59295	6,33716106

H50 REVE 48 b G1	18	G1	8846,80382	1,31999078
H50 REVE 54 b G1	18	G1	8844,75684	7,43902269
H50 REVE 55 b G2	18	G2	8852,66179	4,97882286
H50 REVE 63 b G1	18	G1	8847,48425	4,5034488
H50 REVE 65 b G1	18	G1	8851,61858	2,72290497
H50 REVE 67 b G2	18	G2	8849,07488	2,44334584
H50 REVE 70 b G1	18	G1	8850,29683	2,08956344
H50 REVE 73 b G1	18	G1	8846,37059	2,91070565
H50 REVE 77 b G1	18	G1	8850,9718	2,0223262
H50 REVE 78 b G1	18	G1	8844,31049	3,08241733
H50 REVE 90 b G1	18	G1	8851,25181	3,85549783
H50 REVE 91 b G1	18	G1	8847,21843	2,40153965
H50 REVE 92 b G1	18	G1	8853,1467	4,63342863
H50 REVE 93 b G1	18	G1	8847,31333	4,41508344
H50 REVE 97 b G1	18	G1	8854,40588	3,78702768
H50 REVE 102 b G1	18	G1	8849,17848	7,55159836
H50 REVE 108 b G1	18	G1	8855,67554	3,91628782
H50 REVE26 b G2	18	G2	8847,22403	3,54896511
H50 REVE43 b G2	18	G2	8847,18757	2,0109974
H50 REVE 28 b G3	18	G3	8849,52992	1,34219617
H50 REVE 37 b G3	18	G3	8849,52992	1,14754536
H50 REVE 12 b G3	18	G3	8849,52992	1,70011052
H50 REVE 40 b G3	18	G3	8849,52992	0,9203025
H50 REVE 51 b G3	18	G3	8849,52992	0,73562205
H50 REVE 68 b G3	18	G3	8849,52992	0,63428065
H50 REVE 16 b G3	18	G3	8849,52992	1,15264877
H50 REVE 57 b G3	18	G3	8842,04017	2,93336423
H50 REVE 36 b G3	18	G3	8849,52992	0,51516477
H50 REVE23 b G3	18	G3	8844,06452	3,89021226
H50 REVE52 b G3	18	G3	8841,82386	3,25215869
H50 REVE19 b G3	18	G3	8847,99113	1,82052193
H50 REVE59 b G3	18	G3	8848,01382	2,17650894
H50 REVE 3 b G3	18	G3	8845,44067	4,47611603
H50 REVE 5 b G2	18	G2	8843,67129	3,70721025
H50 REVE 22 b G2	18	G2	8849,52992	1,29922064
H50 REVE 27 b G2	18	G2	8845,52781	4,96316595
H50 REVE 32 b G3	18	G3	8846,34473	5,47126705
H50 REVE 49 b G3	18	G3	8849,34309	3,39301283
H50 REVE 53 b G2	18	G2	8845,54845	6,15377488
H50 REVE 62 b G2	18	G2	8847,85836	1,78618428
H50 REVE 64 b G3	18	G3	8846,09681	2,96506891
H50 REVE 66 b G2	18	G2	8847,83899	10,3718563
H50 REVE 71 b G2	18	G2	8849,38176	8,69553775
H50 REVE 76 b G2	18	G2	8847,24832	4,99305685
H50 REVE 82 b G3	18	G3	8846,95491	5,90889215
H50 REVE 83 b G2	18	G2	8848,36391	1,60906379
H50 REVE 87 b G3	18	G3	8846,40584	2,35050096
H50 REVE 89 b G3	18	G3	8846,48229	3,02417861
H50 REVE 94 b G2	18	G2	8847,74937	2,45171346
H50 REVE 95 b G3	18	G3	8847,84746	6,09402023

H50 REVE 98 b G3	18	G3	8847,09702	3,26716243
H50 REVE 101 b G3	18	G3	8850,01142	3,76283215
H50 REVE 104 b G2	18	G2	8849,44626	2,57959037
H50 REVE 103 b G3 165	18	G3	8847,98896	2,488141
H50 REVE 105 b x 165	18	x	8846,5127	2,08890553
H50 REVE 106 b G3 165	18	G3	8847,59444	2,65697189
H50 REVE 112 b G3 165	18	G3	8846,32307	3,03274188
H50 REVE 113 b G1 165	18	G1	8861,88892	2,33871582
H50 REVE 114 b G1 165	18	G1	8857,23598	7,65885405
H50 REVE 115 b G1 165	18	G1	8856,84539	7,08354073
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>18</u>	<u>x</u>	<u>8856,95107</u>	<u>4,24675001</u>
H50 REVE 24 b G1	19	G1	8890,10289	7,21177281
H50 REVE 10 b G1	19	G1	8887,65467	3,6888056
H50 REVE 04 b G1	19	G1	8895,98926	6,05673977
H50 REVE 20 b G2	19	G2	8893,98616	7,2156005
H50 REVE 02 b G1	19	G1	8896,72301	4,32961113
H50 REVE 07 b G2	19	G2	8892,29692	10,2591113
H50 REVE 15 b G1	19	G1	8892,51201	7,65331532
H50 REVE 17 b G2	19	G2	8888,49078	2,94853555
H50 REVE 41 b G1	19	G1	8890,23598	7,28430922
H50 REVE 46 b G1	19	G1	8885,98579	4,5551716
H50 REVE33 b G2	19	G2	8899,73141	15,6072237
H50 REVE61 b G1	19	G1	8897,76619	13,8108846
H50 REVE 1 b G1	19	G1	8897,7321	22,3662086
H50 REVE 9 b G2	19	G2	8890,71974	20,4042645
H50 REVE 13 b G2	19	G2	8902,70358	18,6184424
H50 REVE 14 b G1	19	G1	8895,03008	14,1115157
H50 REVE 34 b G1	19	G1	8897,11391	10,8636008
H50 REVE 35 b G2	19	G2	8891,36505	17,324913
H50 REVE 44 b G1	19	G1	8895,68393	20,1949531
H50 REVE 45 b G2	19	G2	8898,05979	15,7648002
H50 REVE 48 b G1	19	G1	8893,5084	7,04352963
H50 REVE 54 b G1	19	G1	8892,00639	22,0927128
H50 REVE 55 b G2	19	G2	8899,97537	9,43785592
H50 REVE 63 b G1	19	G1	8894,75141	14,2136305
H50 REVE 65 b G1	19	G1	8898,51943	10,7795395
H50 REVE 67 b G2	19	G2	8896,03145	14,0958158
H50 REVE 70 b G1	19	G1	8897,65633	7,51192538
H50 REVE 73 b G1	19	G1	8893,35889	18,9895157
H50 REVE 77 b G1	19	G1	8897,99115	12,607075
H50 REVE 78 b G1	19	G1	8891,49268	19,4647138
H50 REVE 90 b G1	19	G1	8898,81	6,28285901
H50 REVE 91 b G1	19	G1	8893,86012	21,6399617
H50 REVE 92 b G1	19	G1	8900,0003	28,9965531
H50 REVE 93 b G1	19	G1	8894,91338	14,9645364
H50 REVE 97 b G1	19	G1	8901,44398	15,1585854
H50 REVE 102 b G1	19	G1	8896,52479	18,5328159
H50 REVE 108 b G1	19	G1	8903,31159	12,6598167
H50 REVE26 b G2	19	G2	8893,76989	12,4043369
H50 REVE43 b G2	19	G2	8895,04685	8,32061342

H50 REVE 28 b G3	19	G3	8886,38351	6,56695255
H50 REVE 37 b G3	19	G3	8885,30778	8,2304255
H50 REVE 12 b G3	19	G3	8893,9474	7,19865293
H50 REVE 40 b G3	19	G3	8893,0587	3,42303369
H50 REVE 51 b G3	19	G3	8890,63855	7,67054499
H50 REVE 68 b G3	19	G3	8892,75302	4,70085585
H50 REVE 16 b G3	19	G3	8888,44358	6,40581161
H50 REVE 57 b G3	19	G3	8889,36163	5,04479237
H50 REVE 36 b G3	19	G3	8887,30162	3,55396155
H50 REVE23 b G3	19	G3	8891,31076	41,0045201
H50 REVE52 b G3	19	G3	8889,70077	19,9058246
H50 REVE19 b G3	19	G3	8894,94554	15,8203601
H50 REVE59 b G3	19	G3	8894,69906	11,8231114
H50 REVE 3 b G3	19	G3	8892,79894	13,6640409
H50 REVE 5 b G2	19	G2	8890,8912	18,5599235
H50 REVE 22 b G2	19	G2	8887,14929	8,32445921
H50 REVE 27 b G2	19	G2	8892,61129	23,0520601
H50 REVE 32 b G3	19	G3	8893,65272	13,926158
H50 REVE 49 b G3	19	G3	8895,98571	16,195836
H50 REVE 53 b G2	19	G2	8892,74098	15,0693172
H50 REVE 62 b G2	19	G2	8893,65419	13,1831041
H50 REVE 64 b G3	19	G3	8893,2715	5,70558969
H50 REVE 66 b G2	19	G2	8895,30557	18,462518
H50 REVE 71 b G2	19	G2	8896,32228	20,3465037
H50 REVE 76 b G2	19	G2	8894,38451	18,9087792
H50 REVE 82 b G3	19	G3	8894,28176	11,8447035
H50 REVE 83 b G2	19	G2	8894,68476	10,1493843
H50 REVE 87 b G3	19	G3	8893,50636	23,3865371
H50 REVE 89 b G3	19	G3	8893,51131	17,4966321
H50 REVE 94 b G2	19	G2	8894,70236	13,409502
H50 REVE 95 b G3	19	G3	8895,28525	20,20826
H50 REVE 98 b G3	19	G3	8893,69029	9,49430954
H50 REVE 101 b G3	19	G3	8896,53159	16,4290937
H50 REVE 104 b G2	19	G2	8895,79941	7,89180812
H50 REVE 103 b G3 165	19	G3	8894,6645	21,8721986
H50 REVE 105 b x 165	19	x	8894,01974	18,6851123
H50 REVE 106 b G3 165	19	G3	8893,97121	10,8027349
H50 REVE 112 b G3 165	19	G3	8893,74297	8,91573482
H50 REVE 113 b G1 165	19	G1	8908,65083	12,3888524
H50 REVE 114 b G1 165	19	G1	8905,10351	22,2005501
H50 REVE 115 b G1 165	19	G1	8904,12607	15,0385669
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>19</u>	<u>x</u>	<u>8904,37219</u>	<u>13,5662228</u>
H50 REVE 24 b G1	20	G1	8991,07776	0,99452953
H50 REVE 10 b G1	20	G1	8991,07776	0,52973505
H50 REVE 04 b G1	20	G1	8991,07776	0,96023697
H50 REVE 20 b G2	20	G2	8991,07776	0,75217527
H50 REVE 02 b G1	20	G1	8991,07776	0,33699607
H50 REVE 07 b G2	20	G2	8991,07776	1,07792596
H50 REVE 15 b G1	20	G1	8991,07776	0,83509624
H50 REVE 17 b G2	20	G2	8991,07776	0,06288842

H50 REVE 41 b G1	20	G1	8991,07776	1,01009423
H50 REVE 46 b G1	20	G1	8991,07776	0,74412978
H50 REVE33 b G2	20	G2	9001,6096	1,8830781
H50 REVE61 b G1	20	G1	8999,22915	1,37583857
H50 REVE 1 b G1	20	G1	9000,13044	1,82884977
H50 REVE 9 b G2	20	G2	8991,07776	1,70665647
H50 REVE 13 b G2	20	G2	9002,88288	2,39689031
H50 REVE 14 b G1	20	G1	8995,77249	1,87877781
H50 REVE 34 b G1	20	G1	8991,07776	1,03969185
H50 REVE 35 b G2	20	G2	8990,11647	1,63082047
H50 REVE 44 b G1	20	G1	8996,51936	3,02900402
H50 REVE 45 b G2	20	G2	8999,1029	3,21168328
H50 REVE 48 b G1	20	G1	8991,07776	0,69119837
H50 REVE 54 b G1	20	G1	8992,91403	3,28474158
H50 REVE 55 b G2	20	G2	9001,03541	1,60555033
H50 REVE 63 b G1	20	G1	8995,49279	2,55143378
H50 REVE 65 b G1	20	G1	8999,70598	1,92543384
H50 REVE 67 b G2	20	G2	8997,78243	1,75224701
H50 REVE 70 b G1	20	G1	8999,00925	2,15458751
H50 REVE 73 b G1	20	G1	8993,95584	1,75809655
H50 REVE 77 b G1	20	G1	9000,40092	1,43031061
H50 REVE 78 b G1	20	G1	8992,12911	2,14701371
H50 REVE 90 b G1	20	G1	8999,81723	1,65657665
H50 REVE 91 b G1	20	G1	8993,27415	1,62001979
H50 REVE 92 b G1	20	G1	9000,41738	2,22678458
H50 REVE 93 b G1	20	G1	8996,80372	2,09502337
H50 REVE 97 b G1	20	G1	9002,18893	2,18791532
H50 REVE 102 b G1	20	G1	8997,46573	2,65469066
H50 REVE 108 b G1	20	G1	9003,89286	1,74639646
H50 REVE26 b G2	20	G2	8991,07776	1,35245217
H50 REVE43 b G2	20	G2	8991,07776	0,81494687
H50 REVE 28 b G3	20	G3	8991,07776	0,84513283
H50 REVE 37 b G3	20	G3	8991,07776	0,66326502
H50 REVE 12 b G3	20	G3	8991,07776	1,06458925
H50 REVE 40 b G3	20	G3	8991,07776	0,5201068
H50 REVE 51 b G3	20	G3	8991,07776	0,53393928
H50 REVE 68 b G3	20	G3	8991,07776	0,15646551
H50 REVE 16 b G3	20	G3	8991,07776	0,76190293
H50 REVE 57 b G3	20	G3	8991,07776	0,65520285
H50 REVE 36 b G3	20	G3	8991,07776	0,31344508
H50 REVE23 b G3	20	G3	8992,84529	2,66738585
H50 REVE52 b G3	20	G3	8989,42329	1,65574901
H50 REVE19 b G3	20	G3	8994,76169	1,58761212
H50 REVE59 b G3	20	G3	8994,74056	2,15371132
H50 REVE 3 b G3	20	G3	8994,69575	2,35252051
H50 REVE 5 b G2	20	G2	8992,01755	2,17000916
H50 REVE 22 b G2	20	G2	8991,07776	0,94585854
H50 REVE 27 b G2	20	G2	8993,38622	3,71596652
H50 REVE 32 b G3	20	G3	8995,23431	3,60582081
H50 REVE 49 b G3	20	G3	8996,39031	2,51653477

H50 REVE 53 b G2	20	G2	8993,57349	3,20649291
H50 REVE 62 b G2	20	G2	8994,03141	1,3436566
H50 REVE 64 b G3	20	G3	8993,88249	2,50365036
H50 REVE 66 b G2	20	G2	8996,37	4,37233868
H50 REVE 71 b G2	20	G2	8991,07776	3,2037141
H50 REVE 76 b G2	20	G2	8991,07776	1,8067738
H50 REVE 82 b G3	20	G3	8994,69354	1,98306042
H50 REVE 83 b G2	20	G2	8991,07776	1,04741165
H50 REVE 87 b G3	20	G3	8994,04677	2,00969295
H50 REVE 89 b G3	20	G3	8994,68764	2,09245439
H50 REVE 94 b G2	20	G2	8995,1892	1,62847514
H50 REVE 95 b G3	20	G3	8996,10677	2,08286449
H50 REVE 98 b G3	20	G3	8994,57296	1,51587955
H50 REVE 101 b G3	20	G3	8997,50555	2,1558468
H50 REVE 104 b G2	20	G2	8996,93317	1,34917884
H50 REVE 103 b G3 165	20	G3	8991,07776	1,35317989
H50 REVE 105 b x 165	20	x	8994,28788	1,47492595
H50 REVE 106 b G3 165	20	G3	8996,24678	1,58285543
H50 REVE 112 b G3 165	20	G3	8993,7232	1,8939325
H50 REVE 113 b G1 165	20	G1	8991,07776	1,56085356
H50 REVE 114 b G1 165	20	G1	8984,98146	2,78300968
H50 REVE 115 b G1 165	20	G1	8991,07776	1,7310716
H50 REVE 60 b x 165	20	x	8991,07776	1,72497618
H50 REVE 24 b G1	21	G1	9104,54667	2,20035939
H50 REVE 10 b G1	21	G1	9110,00084	0,87639581
H50 REVE 04 b G1	21	G1	9112,6443	1,53404185
H50 REVE 20 b G2	21	G2	9110,21732	1,24253772
H50 REVE 02 b G1	21	G1	9112,15282	1,72965341
H50 REVE 07 b G2	21	G2	9109,22891	2,3283326
H50 REVE 15 b G1	21	G1	9106,07923	2,72010044
H50 REVE 17 b G2	21	G2	9102,86435	1,14298171
H50 REVE 41 b G1	21	G1	9105,09588	4,48908903
H50 REVE 46 b G1	21	G1	9098,3705	1,53332845
H50 REVE33 b G2	21	G2	9113,47502	3,70565394
H50 REVE61 b G1	21	G1	9107,90765	1,94120571
H50 REVE 1 b G1	21	G1	9112,43731	4,57074545
H50 REVE 9 b G2	21	G2	9105,41751	4,08286835
H50 REVE 13 b G2	21	G2	9116,99796	3,8509621
H50 REVE 14 b G1	21	G1	9109,59569	2,72286864
H50 REVE 34 b G1	21	G1	9107,42615	2,18409059
H50 REVE 35 b G2	21	G2	9102,44455	2,91217366
H50 REVE 44 b G1	21	G1	9111,06975	4,61772478
H50 REVE 45 b G2	21	G2	9105,22496	2,26251794
H50 REVE 48 b G1	21	G1	9107,83165	1,29235689
H50 REVE 54 b G1	21	G1	9106,46341	4,63095294
H50 REVE 55 b G2	21	G2	9114,77405	2,23214841
H50 REVE 63 b G1	21	G1	9108,41862	3,27029966
H50 REVE 65 b G1	21	G1	9111,88059	2,01632914
H50 REVE 67 b G2	21	G2	9109,83352	2,72627407
H50 REVE 70 b G1	21	G1	9111,75814	1,79703528



H50 REVE 73 b G1	21	G1	9107,04559	3,31586481
H50 REVE 77 b G1	21	G1	9111,96563	2,81588129
H50 REVE 78 b G1	21	G1	9105,71244	3,74839087
H50 REVE 90 b G1	21	G1	9113,99874	2,75883133
H50 REVE 91 b G1	21	G1	9107,59167	4,49845637
H50 REVE 92 b G1	21	G1	9112,99551	5,10012703
H50 REVE 93 b G1	21	G1	9109,53574	3,5918833
H50 REVE 97 b G1	21	G1	9115,19371	2,78000929
H50 REVE 102 b G1	21	G1	9111,61811	5,76573743
H50 REVE 108 b G1	21	G1	9116,5655	2,28900927
H50 REVE26 b G2	21	G2	9106,66402	2,74386886
H50 REVE43 b G2	21	G2	9111,67862	1,65929426
H50 REVE 28 b G3	21	G3	9103,61699	2,67402766
H50 REVE 37 b G3	21	G3	9098,75683	3,60063734
H50 REVE 12 b G3	21	G3	9110,02819	4,52191799
H50 REVE 40 b G3	21	G3	9109,53251	1,36526312
H50 REVE 51 b G3	21	G3	9107,78897	1,49409449
H50 REVE 68 b G3	21	G3	9108,32638	2,37406981
H50 REVE 16 b G3	21	G3	9103,41927	1,97716263
H50 REVE 57 b G3	21	G3	9103,31913	1,2804602
H50 REVE 36 b G3	21	G3	9101,06416	1,31730641
H50 REVE23 b G3	21	G3	9098,43265	5,16448934
H50 REVE52 b G3	21	G3	9096,62253	3,03489136
H50 REVE19 b G3	21	G3	9105,43807	2,25582445
H50 REVE59 b G3	21	G3	9109,22676	2,69300644
H50 REVE 3 b G3	21	G3	9108,45708	3,87638808
H50 REVE 5 b G2	21	G2	9105,36357	4,84898687
H50 REVE 22 b G2	21	G2	9100,41593	2,05964183
H50 REVE 27 b G2	21	G2	9108,32951	6,61245536
H50 REVE 32 b G3	21	G3	9104,55487	2,61968685
H50 REVE 49 b G3	21	G3	9110,92284	5,36216368
H50 REVE 53 b G2	21	G2	9107,73306	3,87281765
H50 REVE 62 b G2	21	G2	9106,67904	3,29625767
H50 REVE 64 b G3	21	G3	9108,87496	3,06231086
H50 REVE 66 b G2	21	G2	9110,34846	4,80290094
H50 REVE 71 b G2	21	G2	9110,13506	4,25275641
H50 REVE 76 b G2	21	G2	9109,95959	5,12381054
H50 REVE 82 b G3	21	G3	9109,48778	2,98242591
H50 REVE 83 b G2	21	G2	9108,52591	2,76207073
H50 REVE 87 b G3	21	G3	9108,41275	6,94592667
H50 REVE 89 b G3	21	G3	9108,35897	4,77832986
H50 REVE 94 b G2	21	G2	9107,89682	2,94220898
H50 REVE 95 b G3	21	G3	9109,79783	3,91083248
H50 REVE 98 b G3	21	G3	9106,51937	1,97512662
H50 REVE 101 b G3	21	G3	9111,11573	3,58296639
H50 REVE 104 b G2	21	G2	9110,50496	2,08156752
H50 REVE 103 b G3 165	21	G3	9108,84124	4,03394429
H50 REVE 105 b x 165	21	x	9109,72283	4,08802093
H50 REVE 106 b G3 165	21	G3	9108,43784	2,72856832
H50 REVE 112 b G3 165	21	G3	9109,44729	3,37579056

H50 REVE 113 b G1 165	21	G1	9123,37915	3,79140087
H50 REVE 114 b G1 165	21	G1	9119,27437	3,51441369
H50 REVE 115 b G1 165	21	G1	9119,33581	3,1952624
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>21</u>	<u>x</u>	<u>9113,64031</u>	<u>2,44011613</u>
H50 REVE 24 b G1	22	G1	9334,85697	1,13151114
H50 REVE 10 b G1	22	G1	9334,85697	0,68925726
H50 REVE 04 b G1	22	G1	9334,85697	0,69247276
H50 REVE 20 b G2	22	G2	9334,85697	0,86762203
H50 REVE 02 b G1	22	G1	9334,85697	1,01601053
H50 REVE 07 b G2	22	G2	9334,85697	1,09336514
H50 REVE 15 b G1	22	G1	9334,85697	2,09493283
H50 REVE 17 b G2	22	G2	9334,85697	0,6168345
H50 REVE 41 b G1	22	G1	9334,85697	1,66371929
H50 REVE 46 b G1	22	G1	9334,85697	0,40487077
H50 REVE33 b G2	22	G2	9340,03057	3,21057348
H50 REVE61 b G1	22	G1	9340,59424	2,34594097
H50 REVE 1 b G1	22	G1	9333,54827	3,06845904
H50 REVE 9 b G2	22	G2	9325,36233	3,28177818
H50 REVE 13 b G2	22	G2	9344,3516	2,75686441
H50 REVE 14 b G1	22	G1	9336,49742	2,11011811
H50 REVE 34 b G1	22	G1	9334,85697	1,15572093
H50 REVE 35 b G2	22	G2	9325,62945	1,75858516
H50 REVE 44 b G1	22	G1	9338,23301	2,9638536
H50 REVE 45 b G2	22	G2	9341,4824	1,29472393
H50 REVE 48 b G1	22	G1	9330,32131	0,95693987
H50 REVE 54 b G1	22	G1	9332,18526	2,63757032
H50 REVE 55 b G2	22	G2	9342,7247	1,5959642
H50 REVE 63 b G1	22	G1	9337,75633	2,54424206
H50 REVE 65 b G1	22	G1	9341,62794	2,33884757
H50 REVE 67 b G2	22	G2	9336,63835	1,57476251
H50 REVE 70 b G1	22	G1	9341,46725	2,02324104
H50 REVE 73 b G1	22	G1	9336,45825	2,06102149
H50 REVE 77 b G1	22	G1	9336,13351	1,81734521
H50 REVE 78 b G1	22	G1	9327,33937	2,35644219
H50 REVE 90 b G1	22	G1	9331,41061	1,72988515
H50 REVE 91 b G1	22	G1	9327,12417	5,85352461
H50 REVE 92 b G1	22	G1	9337,30146	3,4151938
H50 REVE 93 b G1	22	G1	9334,40608	2,1060101
H50 REVE 97 b G1	22	G1	9339,82208	1,6466296
H50 REVE 102 b G1	22	G1	9336,35282	3,23165462
H50 REVE 108 b G1	22	G1	9346,51805	1,54895745
H50 REVE26 b G2	22	G2	9334,67709	2,41347982
H50 REVE43 b G2	22	G2	9338,55216	1,64787162
H50 REVE 28 b G3	22	G3	9334,85697	0,68930246
H50 REVE 37 b G3	22	G3	9334,85697	1,27999802
H50 REVE 12 b G3	22	G3	9334,85697	1,82574401
H50 REVE 40 b G3	22	G3	9334,85697	0,64318629
H50 REVE 51 b G3	22	G3	9334,85697	0,46094076
H50 REVE 68 b G3	22	G3	9334,85697	1,28776004
H50 REVE 16 b G3	22	G3	9334,85697	0,91468181

H50 REVE 57 b G3	22	G3	9334,85697	1,07896588
H50 REVE 36 b G3	22	G3	9334,85697	0,37039311
H50 REVE23 b G3	22	G3	9333,21307	3,25339211
H50 REVE52 b G3	22	G3	9329,05321	2,44814226
H50 REVE19 b G3	22	G3	9337,2574	2,51357388
H50 REVE59 b G3	22	G3	9336,90492	2,68261921
H50 REVE 3 b G3	22	G3	9334,50969	2,21102332
H50 REVE 5 b G2	22	G2	9325,90691	3,08240536
H50 REVE 22 b G2	22	G2	9325,24151	2,32955939
H50 REVE 27 b G2	22	G2	9328,20997	3,299234
H50 REVE 32 b G3	22	G3	9334,18809	1,92986977
H50 REVE 49 b G3	22	G3	9330,57931	3,01625151
H50 REVE 53 b G2	22	G2	9335,08851	2,48066073
H50 REVE 62 b G2	22	G2	9326,38259	2,3653559
H50 REVE 64 b G3	22	G3	9330,44188	1,84687636
H50 REVE 66 b G2	22	G2	9338,07765	2,57655417
H50 REVE 71 b G2	22	G2	9341,75339	2,55579023
H50 REVE 76 b G2	22	G2	9334,3696	3,37123647
H50 REVE 82 b G3	22	G3	9337,17795	2,19152603
H50 REVE 83 b G2	22	G2	9334,85697	1,47029315
H50 REVE 87 b G3	22	G3	9327,08919	5,22187937
H50 REVE 89 b G3	22	G3	9331,40893	3,00511032
H50 REVE 94 b G2	22	G2	9337,28489	1,87296686
H50 REVE 95 b G3	22	G3	9330,97074	2,92336431
H50 REVE 98 b G3	22	G3	9339,31581	1,77379831
H50 REVE 101 b G3	22	G3	9336,90101	2,40495137
H50 REVE 104 b G2	22	G2	9339,62658	1,31813525
H50 REVE 103 b G3 165	22	G3	9328,09899	4,66024227
H50 REVE 105 b x 165	22	x	9328,54445	3,89683171
H50 REVE 106 b G3 165	22	G3	9334,85697	1,35143444
H50 REVE 112 b G3 165	22	G3	9335,68088	2,26097613
H50 REVE 113 b G1 165	22	G1	9346,392	2,65746907
H50 REVE 114 b G1 165	22	G1	9348,10795	2,68811094
H50 REVE 115 b G1 165	22	G1	9347,5971	2,17559961
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>22</u>	<u>x</u>	<u>9334,85697</u>	<u>1,3324836</u>
H50 REVE 24 b G1	23	G1	9394,23633	8,67840067
H50 REVE 10 b G1	23	G1	9391,99785	3,34456881
H50 REVE 04 b G1	23	G1	9401,0802	3,31692178
H50 REVE 20 b G2	23	G2	9398,91694	4,4335723
H50 REVE 02 b G1	23	G1	9401,72696	10,1841669
H50 REVE 07 b G2	23	G2	9396,12759	8,97305784
H50 REVE 15 b G1	23	G1	9395,36805	13,0784168
H50 REVE 17 b G2	23	G2	9393,04182	6,87722268
H50 REVE 41 b G1	23	G1	9393,5139	21,0295547
H50 REVE 46 b G1	23	G1	9389,35297	6,61589435
H50 REVE33 b G2	23	G2	9403,47662	14,0239997
H50 REVE61 b G1	23	G1	9401,93693	7,71925697
H50 REVE 1 b G1	23	G1	9400,93382	16,5444044
H50 REVE 9 b G2	23	G2	9394,49675	15,8267328
H50 REVE 13 b G2	23	G2	9406,22697	12,21515

H50 REVE 14 b G1	23	G1	9399,02584	10,5431126
H50 REVE 34 b G1	23	G1	9401,40651	8,70330922
H50 REVE 35 b G2	23	G2	9395,49106	10,348068
H50 REVE 44 b G1	23	G1	9399,76718	16,8387198
H50 REVE 45 b G2	23	G2	9401,97348	4,64001874
H50 REVE 48 b G1	23	G1	9397,2831	4,88207322
H50 REVE 54 b G1	23	G1	9395,46594	17,2997128
H50 REVE 55 b G2	23	G2	9404,26483	8,09522818
H50 REVE 63 b G1	23	G1	9398,31549	12,7986523
H50 REVE 65 b G1	23	G1	9402,95602	7,88832262
H50 REVE 67 b G2	23	G2	9399,88258	12,2693828
H50 REVE 70 b G1	23	G1	9401,74596	5,35784063
H50 REVE 73 b G1	23	G1	9396,90219	10,3902651
H50 REVE 77 b G1	23	G1	9401,70606	10,5729701
H50 REVE 78 b G1	23	G1	9394,88177	13,4691478
H50 REVE 90 b G1	23	G1	9402,35053	14,3322274
H50 REVE 91 b G1	23	G1	9397,5475	19,0854268
H50 REVE 92 b G1	23	G1	9404,05205	16,9478329
H50 REVE 93 b G1	23	G1	9398,35157	12,3739977
H50 REVE 97 b G1	23	G1	9405,59179	8,14517964
H50 REVE 102 b G1	23	G1	9400,17045	24,4950031
H50 REVE 108 b G1	23	G1	9407,43318	9,26965834
H50 REVE26 b G2	23	G2	9397,331	12,641126
H50 REVE43 b G2	23	G2	9398,69535	7,40239018
H50 REVE 28 b G3	23	G3	9390,56642	9,46924767
H50 REVE 37 b G3	23	G3	9388,26625	12,3551677
H50 REVE 12 b G3	23	G3	9398,15164	16,3752273
H50 REVE 40 b G3	23	G3	9398,28456	7,40679219
H50 REVE 51 b G3	23	G3	9395,80886	7,64729055
H50 REVE 68 b G3	23	G3	9396,68049	13,184758
H50 REVE 16 b G3	23	G3	9391,58313	6,11200439
H50 REVE 57 b G3	23	G3	9392,72691	4,98831722
H50 REVE 36 b G3	23	G3	9390,21959	5,94090854
H50 REVE23 b G3	23	G3	9395,18902	14,1567832
H50 REVE52 b G3	23	G3	9393,31663	8,47096674
H50 REVE19 b G3	23	G3	9399,79938	7,86506375
H50 REVE59 b G3	23	G3	9398,80641	11,2951508
H50 REVE 3 b G3	23	G3	9395,72138	12,9772041
H50 REVE 5 b G2	23	G2	9394,22314	17,3342696
H50 REVE 22 b G2	23	G2	9393,55943	6,73912812
H50 REVE 27 b G2	23	G2	9396,15853	25,018279
H50 REVE 32 b G3	23	G3	9397,7549	5,20865563
H50 REVE 49 b G3	23	G3	9399,64987	18,5370182
H50 REVE 53 b G2	23	G2	9396,75274	13,6424592
H50 REVE 62 b G2	23	G2	9396,74984	12,779953
H50 REVE 64 b G3	23	G3	9396,89116	10,7353309
H50 REVE 66 b G2	23	G2	9399,08499	16,0777173
H50 REVE 71 b G2	23	G2	9400,49042	12,2623442
H50 REVE 76 b G2	23	G2	9398,33463	20,336829
H50 REVE 82 b G3	23	G3	9398,16001	12,0611358

H50 REVE 83 b G2	23	G2	9398,00064	12,3836263
H50 REVE 87 b G3	23	G3	9397,37627	28,2993666
H50 REVE 89 b G3	23	G3	9397,33113	22,6126352
H50 REVE 94 b G2	23	G2	9399,22794	9,51143089
H50 REVE 95 b G3	23	G3	9399,2984	15,9704028
H50 REVE 98 b G3	23	G3	9397,83358	6,58633766
H50 REVE 101 b G3	23	G3	9400,3671	13,8303264
H50 REVE 104 b G2	23	G2	9400,34526	7,24457878
H50 REVE 103 b G3 165	23	G3	9398,48357	15,2078072
H50 REVE 105 b x 165	23	x	9398,03175	17,7165394
H50 REVE 106 b G3 165	23	G3	9398,09045	9,98349748
H50 REVE 112 b G3 165	23	G3	9397,52625	11,1854121
H50 REVE 113 b G1 165	23	G1	9413,06869	11,6008344
H50 REVE 114 b G1 165	23	G1	9409,31701	12,9576132
H50 REVE 115 b G1 165	23	G1	9409,2158	10,1859418
H50 REVE 60 b x 165	23	x	9409,51331	8,0206127
H50 REVE 24 b G1	24	G1	9613,06201	0,92546853
H50 REVE 10 b G1	24	G1	9613,06201	0,50638258
H50 REVE 04 b G1	24	G1	9613,06201	0,10342786
H50 REVE 20 b G2	24	G2	9613,06201	1,18725737
H50 REVE 02 b G1	24	G1	9621,21274	1,83164023
H50 REVE 07 b G2	24	G2	9617,97925	2,01986689
H50 REVE 15 b G1	24	G1	9616,02668	1,81645227
H50 REVE 17 b G2	24	G2	9613,06201	0,8095132
H50 REVE 41 b G1	24	G1	9614,29614	1,99232607
H50 REVE 46 b G1	24	G1	9608,12491	1,20701804
H50 REVE33 b G2	24	G2	9626,71161	2,07213504
H50 REVE61 b G1	24	G1	9608,70779	1,16230102
H50 REVE 1 b G1	24	G1	9621,24108	2,59463577
H50 REVE 9 b G2	24	G2	9616,72379	2,75401083
H50 REVE 13 b G2	24	G2	9620,85195	1,97815894
H50 REVE 14 b G1	24	G1	9618,8288	2,09965203
H50 REVE 34 b G1	24	G1	9613,06201	1,31930558
H50 REVE 35 b G2	24	G2	9601,54353	1,82728491
H50 REVE 44 b G1	24	G1	9620,22433	3,075097
H50 REVE 45 b G2	24	G2	9605,44967	1,24982521
H50 REVE 48 b G1	24	G1	9616,58549	0,95455895
H50 REVE 54 b G1	24	G1	9600,96167	3,14765267
H50 REVE 55 b G2	24	G2	9611,01378	1,55381638
H50 REVE 63 b G1	24	G1	9619,58144	2,22560822
H50 REVE 65 b G1	24	G1	9624,38723	1,40441149
H50 REVE 67 b G2	24	G2	9606,09205	1,85078995
H50 REVE 70 b G1	24	G1	9613,06201	0,8380509
H50 REVE 73 b G1	24	G1	9618,61183	1,67073686
H50 REVE 77 b G1	24	G1	9622,1393	1,64555185
H50 REVE 78 b G1	24	G1	9610,14159	1,80282196
H50 REVE 90 b G1	24	G1	9623,96624	3,01226898
H50 REVE 91 b G1	24	G1	9616,22354	4,57520789
H50 REVE 92 b G1	24	G1	9625,16236	3,250545
H50 REVE 93 b G1	24	G1	9602,85465	2,10105266

H50 REVE 97 b G1	24	G1	9612,25479	1,5739387
H50 REVE 102 b G1	24	G1	9606,50026	3,81784146
H50 REVE 108 b G1	24	G1	9613,06201	1,50518899
H50 REVE26 b G2	24	G2	9602,31738	1,86826804
H50 REVE43 b G2	24	G2	9605,4722	1,20812596
H50 REVE 28 b G3	24	G3	9609,23451	2,23200692
H50 REVE 37 b G3	24	G3	9613,06201	1,36395635
H50 REVE 12 b G3	24	G3	9620,6589	3,03440676
H50 REVE 40 b G3	24	G3	9613,06201	0,65331353
H50 REVE 51 b G3	24	G3	9613,06201	1,12629432
H50 REVE 68 b G3	24	G3	9613,06201	1,57904793
H50 REVE 16 b G3	24	G3	9613,06201	0,97750882
H50 REVE 57 b G3	24	G3	9613,06201	1,07188382
H50 REVE 36 b G3	24	G3	9613,06201	0,93645804
H50 REVE23 b G3	24	G3	9615,99427	1,9777345
H50 REVE52 b G3	24	G3	9615,36959	2,21547098
H50 REVE19 b G3	24	G3	9613,06201	0,96982745
H50 REVE59 b G3	24	G3	9604,09606	1,8794738
H50 REVE 3 b G3	24	G3	9600,51161	1,99607609
H50 REVE 5 b G2	24	G2	9614,97838	2,92661923
H50 REVE 22 b G2	24	G2	9605,23592	1,64328292
H50 REVE 27 b G2	24	G2	9618,99791	3,5619796
H50 REVE 32 b G3	24	G3	9617,02153	2,12367391
H50 REVE 49 b G3	24	G3	9617,21554	3,1270697
H50 REVE 53 b G2	24	G2	9605,79643	2,14591672
H50 REVE 62 b G2	24	G2	9612,06751	2,44953079
H50 REVE 64 b G3	24	G3	9612,58094	1,78158951
H50 REVE 66 b G2	24	G2	9619,96419	3,77249449
H50 REVE 71 b G2	24	G2	9618,64284	2,79442319
H50 REVE 76 b G2	24	G2	9620,05588	3,09696575
H50 REVE 82 b G3	24	G3	9620,13253	1,70918517
H50 REVE 83 b G2	24	G2	9617,27724	2,36093294
H50 REVE 87 b G3	24	G3	9613,4824	3,57327171
H50 REVE 89 b G3	24	G3	9619,98318	2,90846325
H50 REVE 94 b G2	24	G2	9605,05506	1,90404492
H50 REVE 95 b G3	24	G3	9611,27986	2,34460237
H50 REVE 98 b G3	24	G3	9613,06201	1,23366599
H50 REVE 101 b G3	24	G3	9605,62077	2,24442233
H50 REVE 104 b G2	24	G2	9624,41076	1,21564084
H50 REVE 103 b G3 165	24	G3	9617,93874	2,89990967
H50 REVE 105 b x 165	24	x	9618,49582	3,70385911
H50 REVE 106 b G3 165	24	G3	9604,36128	1,9119566
H50 REVE 112 b G3 165	24	G3	9616,03753	1,96189562
H50 REVE 113 b G1 165	24	G1	9613,06201	1,60777919
H50 REVE 114 b G1 165	24	G1	9613,06201	1,97755474
H50 REVE 115 b G1 165	24	G1	9614,07539	1,7937271
H50 REVE 60 b x 165	24	x	9613,06201	1,59449692
H50 REVE 24 b G1	25	G1	9683,19385	3,28873632
H50 REVE 10 b G1	25	G1	9679,64599	1,94776761
H50 REVE 04 b G1	25	G1	9697,63947	1,04857973

H50 REVE 20 b G2	25	G2	9687,69295	5,55647385
H50 REVE 02 b G1	25	G1	9690,47378	5,09378516
H50 REVE 07 b G2	25	G2	9686,2133	4,19189025
H50 REVE 15 b G1	25	G1	9684,46243	3,9541686
H50 REVE 17 b G2	25	G2	9680,34226	3,69379757
H50 REVE 41 b G1	25	G1	9682,23556	5,03797923
H50 REVE 46 b G1	25	G1	9679,11977	2,88922744
H50 REVE33 b G2	25	G2	9692,42073	3,93473097
H50 REVE61 b G1	25	G1	9691,15252	1,96848437
H50 REVE 1 b G1	25	G1	9690,20952	4,93231158
H50 REVE 9 b G2	25	G2	9683,01587	3,53161517
H50 REVE 13 b G2	25	G2	9694,17736	4,06236765
H50 REVE 14 b G1	25	G1	9688,02391	7,2580369
H50 REVE 34 b G1	25	G1	9690,30248	4,34450304
H50 REVE 35 b G2	25	G2	9685,0399	3,57491612
H50 REVE 44 b G1	25	G1	9688,68039	6,40252025
H50 REVE 45 b G2	25	G2	9688,16217	1,74871172
H50 REVE 48 b G1	25	G1	9687,06842	1,89833561
H50 REVE 54 b G1	25	G1	9684,4664	8,40947467
H50 REVE 55 b G2	25	G2	9693,40479	5,32472495
H50 REVE 63 b G1	25	G1	9687,28376	3,83151986
H50 REVE 65 b G1	25	G1	9691,92351	4,24906594
H50 REVE 67 b G2	25	G2	9688,97192	6,04612175
H50 REVE 70 b G1	25	G1	9690,78375	2,21695502
H50 REVE 73 b G1	25	G1	9685,558	3,45272708
H50 REVE 77 b G1	25	G1	9690,09473	4,01531609
H50 REVE 78 b G1	25	G1	9683,91526	2,73819556
H50 REVE 90 b G1	25	G1	9691,20608	5,71580144
H50 REVE 91 b G1	25	G1	9686,65821	6,76624305
H50 REVE 92 b G1	25	G1	9692,85734	5,05437741
H50 REVE 93 b G1	25	G1	9687,15978	2,67462893
H50 REVE 97 b G1	25	G1	9694,3861	3,88562214
H50 REVE 102 b G1	25	G1	9689,06137	5,38730458
H50 REVE 108 b G1	25	G1	9695,08892	1,94704163
H50 REVE26 b G2	25	G2	9686,2775	4,16614159
H50 REVE43 b G2	25	G2	9687,59016	2,9836042
H50 REVE 28 b G3	25	G3	9679,04298	4,60978875
H50 REVE 37 b G3	25	G3	9677,14612	4,91939254
H50 REVE 12 b G3	25	G3	9687,62489	6,1132674
H50 REVE 40 b G3	25	G3	9688,12747	3,60712077
H50 REVE 51 b G3	25	G3	9684,3615	4,64255019
H50 REVE 68 b G3	25	G3	9685,69834	6,79775584
H50 REVE 16 b G3	25	G3	9679,41023	1,9981052
H50 REVE 57 b G3	25	G3	9680,46017	3,17607586
H50 REVE 36 b G3	25	G3	9678,19252	4,37249133
H50 REVE23 b G3	25	G3	9685,04153	2,92817413
H50 REVE52 b G3	25	G3	9681,74661	5,61689725
H50 REVE19 b G3	25	G3	9688,20209	2,91954555
H50 REVE59 b G3	25	G3	9687,95407	3,55443426
H50 REVE 3 b G3	25	G3	9684,1021	3,89000794

H50 REVE 5 b G2	25	G2	9683,00193	4,70374247
H50 REVE 22 b G2	25	G2	9679,06321	2,87456958
H50 REVE 27 b G2	25	G2	9685,22547	5,68980224
H50 REVE 32 b G3	25	G3	9685,93206	3,74892365
H50 REVE 49 b G3	25	G3	9689,43204	4,7791649
H50 REVE 53 b G2	25	G2	9685,61799	4,50058552
H50 REVE 62 b G2	25	G2	9685,27599	5,18552002
H50 REVE 64 b G3	25	G3	9685,61435	4,91496091
H50 REVE 66 b G2	25	G2	9687,84435	9,11371255
H50 REVE 71 b G2	25	G2	9689,526	8,07949763
H50 REVE 76 b G2	25	G2	9687,00684	4,32217157
H50 REVE 82 b G3	25	G3	9687,75084	4,34560272
H50 REVE 83 b G2	25	G2	9686,68245	5,4535515
H50 REVE 87 b G3	25	G3	9685,96588	5,55347313
H50 REVE 89 b G3	25	G3	9686,56542	6,0010488
H50 REVE 94 b G2	25	G2	9688,03525	4,22764558
H50 REVE 95 b G3	25	G3	9688,13061	4,75863707
H50 REVE 98 b G3	25	G3	9687,46511	2,58461829
H50 REVE 101 b G3	25	G3	9689,63375	5,44834367
H50 REVE 104 b G2	25	G2	9689,70388	2,55695457
H50 REVE 103 b G3 165	25	G3	9687,36084	3,68143288
H50 REVE 105 b x 165	25	x	9687,27816	7,02592154
H50 REVE 106 b G3 165	25	G3	9687,42734	3,8731393
H50 REVE 112 b G3 165	25	G3	9686,85444	3,57276863
H50 REVE 113 b G1 165	25	G1	9702,64691	3,21586969
H50 REVE 114 b G1 165	25	G1	9697,97444	4,48647553
H50 REVE 115 b G1 165	25	G1	9697,38827	2,44036463
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>25</u>	<u>x</u>	<u>9698,53258</u>	<u>4,88285102</u>
H50 REVE 24 b G1	26	G1	9901,18911	0,78059425
H50 REVE 10 b G1	26	G1	9901,18911	0,55051936
H50 REVE 04 b G1	26	G1	9901,18911	0,43086227
H50 REVE 20 b G2	26	G2	9896,98311	0,91530243
H50 REVE 02 b G1	26	G1	9913,07556	1,31347947
H50 REVE 07 b G2	26	G2	9901,18911	0,83680077
H50 REVE 15 b G1	26	G1	9901,18911	0,66579135
H50 REVE 17 b G2	26	G2	9901,18911	0,41935935
H50 REVE 41 b G1	26	G1	9901,18911	0,30242851
H50 REVE 46 b G1	26	G1	9901,18911	0,26844318
H50 REVE33 b G2	26	G2	9915,09818	1,25216178
H50 REVE61 b G1	26	G1	9901,13629	0,56638498
H50 REVE 1 b G1	26	G1	9898,23623	1,76435551
H50 REVE 9 b G2	26	G2	9891,46091	1,70273138
H50 REVE 13 b G2	26	G2	9904,49084	1,23797936
H50 REVE 14 b G1	26	G1	9910,29747	1,69209303
H50 REVE 34 b G1	26	G1	9898,3372	0,90814619
H50 REVE 35 b G2	26	G2	9907,92537	0,7567943
H50 REVE 44 b G1	26	G1	9896,47621	1,89040153
H50 REVE 45 b G2	26	G2	9899,41287	0,95068392
H50 REVE 48 b G1	26	G1	9893,96888	0,43977888
H50 REVE 54 b G1	26	G1	9907,33232	3,15515504



H50 REVE 55 b G2	26	G2	9901,03819	1,14950842
H50 REVE 63 b G1	26	G1	9894,2471	1,16704723
H50 REVE 65 b G1	26	G1	9898,68467	0,9531908
H50 REVE 67 b G2	26	G2	9895,33688	1,45200568
H50 REVE 70 b G1	26	G1	9895,85262	0,6255521
H50 REVE 73 b G1	26	G1	9894,68994	1,46890392
H50 REVE 77 b G1	26	G1	9897,04721	0,97986024
H50 REVE 78 b G1	26	G1	9891,41959	1,208182
H50 REVE 90 b G1	26	G1	9897,89101	1,39553334
H50 REVE 91 b G1	26	G1	9893,6732	2,24684178
H50 REVE 92 b G1	26	G1	9900,86759	2,3233112
H50 REVE 93 b G1	26	G1	9893,6663	1,4762317
H50 REVE 97 b G1	26	G1	9901,65631	1,14640531
H50 REVE 102 b G1	26	G1	9896,59272	2,23565466
H50 REVE 108 b G1	26	G1	9902,35973	0,80974065
H50 REVE26 b G2	26	G2	9892,76213	1,08938573
H50 REVE43 b G2	26	G2	9893,17745	0,6947251
H50 REVE 28 b G3	26	G3	9901,18911	0,9863214
H50 REVE 37 b G3	26	G3	9901,18911	0,99048205
H50 REVE 12 b G3	26	G3	9896,9749	1,40527938
H50 REVE 40 b G3	26	G3	9910,51602	1,06555853
H50 REVE 51 b G3	26	G3	9890,51578	0,84763067
H50 REVE 68 b G3	26	G3	9892,128	1,06718723
H50 REVE 16 b G3	26	G3	9901,18911	0,29448897
H50 REVE 57 b G3	26	G3	9901,18911	0,61592224
H50 REVE 36 b G3	26	G3	9901,18911	0,672676
H50 REVE23 b G3	26	G3	9892,15135	1,45595726
H50 REVE52 b G3	26	G3	9891,27719	1,25703108
H50 REVE19 b G3	26	G3	9891,28457	0,82194388
H50 REVE59 b G3	26	G3	9896,09454	0,9005841
H50 REVE 3 b G3	26	G3	9891,54282	1,25531991
H50 REVE 5 b G2	26	G2	9889,96854	1,51035899
H50 REVE 22 b G2	26	G2	9901,18911	0,57637252
H50 REVE 27 b G2	26	G2	9892,08074	2,07352474
H50 REVE 32 b G3	26	G3	9895,44434	1,666157
H50 REVE 49 b G3	26	G3	9895,27401	1,65337396
H50 REVE 53 b G2	26	G2	9892,66531	1,39764802
H50 REVE 62 b G2	26	G2	9893,83047	1,48875108
H50 REVE 64 b G3	26	G3	9891,86666	0,91359663
H50 REVE 66 b G2	26	G2	9895,67922	2,20847322
H50 REVE 71 b G2	26	G2	9896,67984	2,14814656
H50 REVE 76 b G2	26	G2	9893,77155	2,04959862
H50 REVE 82 b G3	26	G3	9893,95207	1,18824275
H50 REVE 83 b G2	26	G2	9894,20657	1,24549041
H50 REVE 87 b G3	26	G3	9892,63708	2,03250494
H50 REVE 89 b G3	26	G3	9909,22759	1,60349685
H50 REVE 94 b G2	26	G2	9894,11144	1,7307991
H50 REVE 95 b G3	26	G3	9895,7921	1,4935986
H50 REVE 98 b G3	26	G3	9891,27167	0,77316338
H50 REVE 101 b G3	26	G3	9894,27863	1,53391187

H50 REVE 104 b G2	26	G2	9897,0363	0,81360841
H50 REVE 103 b G3 165	26	G3	9895,35181	1,37547664
H50 REVE 105 b x 165	26	x	9893,33679	1,66840695
H50 REVE 106 b G3 165	26	G3	9895,51792	1,57799363
H50 REVE 112 b G3 165	26	G3	9894,26049	1,23466179
H50 REVE 113 b G1 165	26	G1	9901,18911	0,86662083
H50 REVE 114 b G1 165	26	G1	9906,00636	1,50281491
H50 REVE 115 b G1 165	26	G1	9905,08316	1,14975033
H50 REVE 60 b x 165	26	x	9904,90194	1,39807961
H50 REVE 24 b G1	27	G1	11414,6844	0,39025979
H50 REVE 10 b G1	27	G1	11414,6844	0,17356682
H50 REVE 04 b G1	27	G1	11414,6844	0,25576777
H50 REVE 20 b G2	27	G2	11414,6844	0,07469191
H50 REVE 02 b G1	27	G1	11414,6844	0,09485946
H50 REVE 07 b G2	27	G2	11414,6844	-0,01349002
H50 REVE 15 b G1	27	G1	11414,6844	0,151625
H50 REVE 17 b G2	27	G2	11414,6844	0,16912157
H50 REVE 41 b G1	27	G1	11414,6844	0,12138192
H50 REVE 46 b G1	27	G1	11414,6844	0,37271521
H50 REVE33 b G2	27	G2	11418,6319	2,04695928
H50 REVE61 b G1	27	G1	11417,1662	0,75965282
H50 REVE 1 b G1	27	G1	11415,4267	4,53897049
H50 REVE 9 b G2	27	G2	11407,2743	3,93413796
H50 REVE 13 b G2	27	G2	11414,6844	0,20810778
H50 REVE 14 b G1	27	G1	11412,5228	7,7435988
H50 REVE 34 b G1	27	G1	11414,6844	0,83054741
H50 REVE 35 b G2	27	G2	11409,1684	1,09372227
H50 REVE 44 b G1	27	G1	11413,0333	1,41955029
H50 REVE 45 b G2	27	G2	11415,3667	1,74283802
H50 REVE 48 b G1	27	G1	11409,8482	20,6735354
H50 REVE 54 b G1	27	G1	11410,3757	0,35633218
H50 REVE 55 b G2	27	G2	11417,2475	6,86627612
H50 REVE 63 b G1	27	G1	11409,8514	0,30273064
H50 REVE 65 b G1	27	G1	11417,0422	7,77780142
H50 REVE 67 b G2	27	G2	11413,5068	8,61669505
H50 REVE 70 b G1	27	G1	11414,6844	0,08178669
H50 REVE 73 b G1	27	G1	11414,6844	0,11087577
H50 REVE 77 b G1	27	G1	11414,6844	1,20518231
H50 REVE 78 b G1	27	G1	11414,6844	0,14326422
H50 REVE 90 b G1	27	G1	11414,6844	0,08309459
H50 REVE 91 b G1	27	G1	11414,6844	0,08224691
H50 REVE 92 b G1	27	G1	11414,6844	0,11753593
H50 REVE 93 b G1	27	G1	11411,9391	2,30621504
H50 REVE 97 b G1	27	G1	11420,167	0,79672055
H50 REVE 102 b G1	27	G1	11414,1706	0,5690174
H50 REVE 108 b G1	27	G1	11421,5531	0,98311608
H50 REVE26 b G2	27	G2	11408,9215	0,65481973
H50 REVE43 b G2	27	G2	11412,0223	12,8056474
H50 REVE 28 b G3	27	G3	11414,6844	0,1541822
H50 REVE 37 b G3	27	G3	11414,6844	0,05265136

H50 REVE 12 b G3	27	G3	11414,6844	0,20891721
H50 REVE 40 b G3	27	G3	11411,3861	1,67077099
H50 REVE 51 b G3	27	G3	11414,6844	0,18358211
H50 REVE 68 b G3	27	G3	11414,6844	0,27352037
H50 REVE 16 b G3	27	G3	11414,6844	0,16430995
H50 REVE 57 b G3	27	G3	11414,6844	0,51834735
H50 REVE 36 b G3	27	G3	11414,6844	0,20073822
H50 REVE23 b G3	27	G3	11414,6844	0,00764675
H50 REVE52 b G3	27	G3	11406,0424	0,89002943
H50 REVE19 b G3	27	G3	11413,2147	0,45672437
H50 REVE59 b G3	27	G3	11414,6844	0,3190867
H50 REVE 3 b G3	27	G3	11410,0487	1,5205954
H50 REVE 5 b G2	27	G2	11404,9434	2,45758659
H50 REVE 22 b G2	27	G2	11401,7235	2,04885956
H50 REVE 27 b G2	27	G2	11411,1418	0,57363828
H50 REVE 32 b G3	27	G3	11414,6844	0,02240808
H50 REVE 49 b G3	27	G3	11413,1714	2,21896312
H50 REVE 53 b G2	27	G2	11409,9918	0,35357558
H50 REVE 62 b G2	27	G2	11410,1433	5,08135766
H50 REVE 64 b G3	27	G3	11409,6686	12,0920513
H50 REVE 66 b G2	27	G2	11414,6844	0,11719954
H50 REVE 71 b G2	27	G2	11414,6844	0,09219399
H50 REVE 76 b G2	27	G2	11411,6939	3,17948005
H50 REVE 82 b G3	27	G3	11411,2975	2,7349363
H50 REVE 83 b G2	27	G2	11411,1369	4,50059755
H50 REVE 87 b G3	27	G3	11411,0635	0,50031844
H50 REVE 89 b G3	27	G3	11409,8301	0,32155193
H50 REVE 94 b G2	27	G2	11412,2077	0,59620324
H50 REVE 95 b G3	27	G3	11414,6844	0,05040325
H50 REVE 98 b G3	27	G3	11414,6844	0,11101254
H50 REVE 101 b G3	27	G3	11414,5209	3,23284168
H50 REVE 104 b G2	27	G2	11414,2226	5,10148938
H50 REVE 103 b G3 165	27	G3	11412,3578	4,20589687
H50 REVE 105 b x 165	27	x	11414,6844	0,1893825
H50 REVE 106 b G3 165	27	G3	11412,1239	4,25446021
H50 REVE 112 b G3 165	27	G3	11408,8618	2,47235961
H50 REVE 113 b G1 165	27	G1	11414,6844	0,02085027
H50 REVE 114 b G1 165	27	G1	11414,6844	0,09908294
H50 REVE 115 b G1 165	27	G1	11424,4253	4,32971863
H50 REVE 60 b x 165	27	x	11414,6844	0,08818922
H50 REVE 24 b G1	28	G1	11456,6957	0,36582401
H50 REVE 10 b G1	28	G1	11456,6957	0,48951161
H50 REVE 04 b G1	28	G1	11456,6957	0,23228482
H50 REVE 20 b G2	28	G2	11456,6957	0,06009002
H50 REVE 02 b G1	28	G1	11456,6957	0,29409436
H50 REVE 07 b G2	28	G2	11456,6957	0,00409879
H50 REVE 15 b G1	28	G1	11456,6957	0,09495885
H50 REVE 17 b G2	28	G2	11456,6957	0,16020562
H50 REVE 41 b G1	28	G1	11456,6957	0,21050798
H50 REVE 46 b G1	28	G1	11456,6957	0,41546635

H50 REVE33 b G2	28	G2	11456,6957	0,91745922
H50 REVE61 b G1	28	G1	11450,6969	0,73683837
H50 REVE 1 b G1	28	G1	11448,0074	7,56067005
H50 REVE 9 b G2	28	G2	11440,4121	2,88457262
H50 REVE 13 b G2	28	G2	11456,6957	0,09472293
H50 REVE 14 b G1	28	G1	11444,6414	5,83837098
H50 REVE 34 b G1	28	G1	11450,8946	1,0268729
H50 REVE 35 b G2	28	G2	11440,4577	0,91245157
H50 REVE 44 b G1	28	G1	11446,6854	1,39320135
H50 REVE 45 b G2	28	G2	11451,4383	3,00705227
H50 REVE 48 b G1	28	G1	11442,662	18,8720743
H50 REVE 54 b G1	28	G1	11456,6957	0,09193547
H50 REVE 55 b G2	28	G2	11450,4592	6,6034678
H50 REVE 63 b G1	28	G1	11456,6957	0,07250088
H50 REVE 65 b G1	28	G1	11456,6957	2,51659068
H50 REVE 67 b G2	28	G2	11447,275	3,21351967
H50 REVE 70 b G1	28	G1	11456,6957	0,09750423
H50 REVE 73 b G1	28	G1	11456,6957	0,20922776
H50 REVE 77 b G1	28	G1	11448,2651	2,51318748
H50 REVE 78 b G1	28	G1	11456,6957	0,09462515
H50 REVE 90 b G1	28	G1	11456,6957	0,06476631
H50 REVE 91 b G1	28	G1	11456,6957	0,03530182
H50 REVE 92 b G1	28	G1	11456,6957	0,05431767
H50 REVE 93 b G1	28	G1	11456,6957	0,47709235
H50 REVE 97 b G1	28	G1	11452,9316	0,64276937
H50 REVE 102 b G1	28	G1	11456,6957	0,1319197
H50 REVE 108 b G1	28	G1	11456,6957	0,22226486
H50 REVE26 b G2	28	G2	11456,6957	0,21539073
H50 REVE43 b G2	28	G2	11444,8887	8,72156445
H50 REVE 28 b G3	28	G3	11456,6957	0,08718183
H50 REVE 37 b G3	28	G3	11456,6957	-0,00300515
H50 REVE 12 b G3	28	G3	11456,6957	0,09822675
H50 REVE 40 b G3	28	G3	11445,1142	1,66481874
H50 REVE 51 b G3	28	G3	11456,6957	0,06905922
H50 REVE 68 b G3	28	G3	11456,6957	0,1383046
H50 REVE 16 b G3	28	G3	11456,6957	-0,00738506
H50 REVE 57 b G3	28	G3	11456,6957	0,44250192
H50 REVE 36 b G3	28	G3	11456,6957	0,11602722
H50 REVE23 b G3	28	G3	11456,6957	0,00404132
H50 REVE52 b G3	28	G3	11456,6957	0,30276813
H50 REVE19 b G3	28	G3	11456,6957	0,15187447
H50 REVE59 b G3	28	G3	11456,6957	0,19071725
H50 REVE 3 b G3	28	G3	11456,6957	0,93909579
H50 REVE 5 b G2	28	G2	11456,6957	1,74217324
H50 REVE 22 b G2	28	G2	11456,6957	5,51715132
H50 REVE 27 b G2	28	G2	11456,6957	0,2358008
H50 REVE 32 b G3	28	G3	11456,6957	0,09797328
H50 REVE 49 b G3	28	G3	11446,6316	2,98842951
H50 REVE 53 b G2	28	G2	11456,6957	0,13429875
H50 REVE 62 b G2	28	G2	11461,7379	9,2598891

H50 REVE 64 b G3	28	G3	11443,2495	5,02880649
H50 REVE 66 b G2	28	G2	11456,6957	0,10249419
H50 REVE 71 b G2	28	G2	11456,6957	0,03403101
H50 REVE 76 b G2	28	G2	11462,2033	4,99696484
H50 REVE 82 b G3	28	G3	11445,14	1,64359557
H50 REVE 83 b G2	28	G2	11443,5517	3,63643591
H50 REVE 87 b G3	28	G3	11456,6957	0,16700104
H50 REVE 89 b G3	28	G3	11456,6957	0,04068526
H50 REVE 94 b G2	28	G2	11456,6957	0,21547903
H50 REVE 95 b G3	28	G3	11456,6957	0,02857672
H50 REVE 98 b G3	28	G3	11456,6957	0,03285715
H50 REVE 101 b G3	28	G3	11456,6957	0,52546654
H50 REVE 104 b G2	28	G2	11467,4773	8,35316758
H50 REVE 103 b G3 165	28	G3	11456,6957	1,95604245
H50 REVE 105 b x 165	28	x	11469,4311	0,33092709
H50 REVE 106 b G3 165	28	G3	11456,6957	1,94339931
H50 REVE 112 b G3 165	28	G3	11442,0403	2,27419057
H50 REVE 113 b G1 165	28	G1	11456,6957	0,09061602
H50 REVE 114 b G1 165	28	G1	11456,6957	0,18684031
H50 REVE 115 b G1 165	28	G1	11456,6957	1,67207496
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>28</u>	<u>x</u>	<u>11456,6957</u>	<u>0,11523902</u>
H50 REVE 24 b G1	29	G1	11495,4088	2,4296864
H50 REVE 10 b G1	29	G1	11488,7057	0,72343209
H50 REVE 04 b G1	29	G1	11500,9321	0,85691881
H50 REVE 20 b G2	29	G2	11499,3255	0,23979326
H50 REVE 02 b G1	29	G1	11499,3255	0,40297543
H50 REVE 07 b G2	29	G2	11499,3255	0,20147932
H50 REVE 15 b G1	29	G1	11499,3255	0,08656847
H50 REVE 17 b G2	29	G2	11499,3255	0,04088763
H50 REVE 41 b G1	29	G1	11493,2195	0,48477768
H50 REVE 46 b G1	29	G1	11488,571	0,76825304
H50 REVE33 b G2	29	G2	11504,9513	6,36476862
H50 REVE61 b G1	29	G1	11503,0149	2,4374316
H50 REVE 1 b G1	29	G1	11501,5036	22,2543296
H50 REVE 9 b G2	29	G2	11493,6124	19,5705674
H50 REVE 13 b G2	29	G2	11507,4973	0,7154598
H50 REVE 14 b G1	29	G1	11498,6085	18,0863242
H50 REVE 34 b G1	29	G1	11503,8877	3,27031297
H50 REVE 35 b G2	29	G2	11494,3212	3,46680225
H50 REVE 44 b G1	29	G1	11499,8831	7,82550912
H50 REVE 45 b G2	29	G2	11501,6625	8,63738326
H50 REVE 48 b G1	29	G1	11496,6206	28,0197381
H50 REVE 54 b G1	29	G1	11495,5838	1,72691049
H50 REVE 55 b G2	29	G2	11504,1625	20,2611014
H50 REVE 63 b G1	29	G1	11497,7524	0,87248232
H50 REVE 65 b G1	29	G1	11503,8832	29,4230214
H50 REVE 67 b G2	29	G2	11500,0631	23,9317994
H50 REVE 70 b G1	29	G1	11503,3422	0,35947649
H50 REVE 73 b G1	29	G1	11497,0024	0,68112971
H50 REVE 77 b G1	29	G1	11501,7807	4,10074067

H50 REVE 78 b G1	29	G1	11493,963	0,68662768
H50 REVE 90 b G1	29	G1	11499,3255	0,19166241
H50 REVE 91 b G1	29	G1	11499,3255	0,15486445
H50 REVE 92 b G1	29	G1	11504,8027	0,35992859
H50 REVE 93 b G1	29	G1	11499,0191	5,23173566
H50 REVE 97 b G1	29	G1	11506,7438	4,14957337
H50 REVE 102 b G1	29	G1	11501,1118	1,17186753
H50 REVE 108 b G1	29	G1	11508,2598	2,25059481
H50 REVE26 b G2	29	G2	11497,4265	2,45216738
H50 REVE43 b G2	29	G2	11498,5446	24,3765723
H50 REVE 28 b G3	29	G3	11499,3255	0,09852201
H50 REVE 37 b G3	29	G3	11499,3255	0,16488598
H50 REVE 12 b G3	29	G3	11499,3255	0,10611575
H50 REVE 40 b G3	29	G3	11496,8137	4,0647306
H50 REVE 51 b G3	29	G3	11499,3255	0,39101378
H50 REVE 68 b G3	29	G3	11499,3255	0,32202694
H50 REVE 16 b G3	29	G3	11499,3255	0,10556839
H50 REVE 57 b G3	29	G3	11492,9156	2,21486593
H50 REVE 36 b G3	29	G3	11499,3255	0,1141537
H50 REVE23 b G3	29	G3	11493,9233	0,42014201
H50 REVE52 b G3	29	G3	11492,3428	3,030856
H50 REVE19 b G3	29	G3	11500,5379	1,52733765
H50 REVE59 b G3	29	G3	11499,7473	1,23810071
H50 REVE 3 b G3	29	G3	11496,6129	8,99296574
H50 REVE 5 b G2	29	G2	11491,497	10,4663249
H50 REVE 22 b G2	29	G2	11487,2063	10,2267297
H50 REVE 27 b G2	29	G2	11496,3297	2,16649486
H50 REVE 32 b G3	29	G3	11496,714	0,42048546
H50 REVE 49 b G3	29	G3	11500,4885	10,1682356
H50 REVE 53 b G2	29	G2	11496,7778	1,01397226
H50 REVE 62 b G2	29	G2	11496,5061	20,3682824
H50 REVE 64 b G3	29	G3	11496,5792	24,5268592
H50 REVE 66 b G2	29	G2	11499,0025	0,34799539
H50 REVE 71 b G2	29	G2	11499,3255	0,08384835
H50 REVE 76 b G2	29	G2	11497,6226	17,7954535
H50 REVE 82 b G3	29	G3	11497,6586	10,7261338
H50 REVE 83 b G2	29	G2	11497,6317	18,8594706
H50 REVE 87 b G3	29	G3	11496,5341	1,17350637
H50 REVE 89 b G3	29	G3	11496,4037	1,24922386
H50 REVE 94 b G2	29	G2	11499,6266	1,90874055
H50 REVE 95 b G3	29	G3	11501,2341	0,32309136
H50 REVE 98 b G3	29	G3	11496,6372	0,33765435
H50 REVE 101 b G3	29	G3	11501,4961	7,19132833
H50 REVE 104 b G2	29	G2	11499,9664	24,6815417
H50 REVE 103 b G3 165	29	G3	11499,0984	14,0706442
H50 REVE 105 b x 165	29	x	11499,3255	0,31907144
H50 REVE 106 b G3 165	29	G3	11498,3791	15,2249549
H50 REVE 112 b G3 165	29	G3	11495,8955	8,92798241
H50 REVE 113 b G1 165	29	G1	11516,0495	0,32296196
H50 REVE 114 b G1 165	29	G1	11499,3255	0,33787025

H50 REVE 115 b G1 165	29	G1	11511,4447	17,9253713
H50 REVE 60 b x 165	29	x	11506,7362	0,37211772
H50 REVE 24 b G1	30	G1	11651,6785	2,50331246
H50 REVE 10 b G1	30	G1	11655,5537	0,59664468
H50 REVE 04 b G1	30	G1	11659,0364	1,09462899
H50 REVE 20 b G2	30	G2	11655,5537	0,25583928
H50 REVE 02 b G1	30	G1	11655,5537	0,31866966
H50 REVE 07 b G2	30	G2	11655,5537	0,18243511
H50 REVE 15 b G1	30	G1	11655,5537	0,28645823
H50 REVE 17 b G2	30	G2	11655,5537	0,30288921
H50 REVE 41 b G1	30	G1	11648,8543	0,89633803
H50 REVE 46 b G1	30	G1	11643,7344	1,10411469
H50 REVE33 b G2	30	G2	11660,9585	8,60879181
H50 REVE61 b G1	30	G1	11658,7882	13,0700461
H50 REVE 1 b G1	30	G1	11657,3178	27,5287976
H50 REVE 9 b G2	30	G2	11649,0535	26,9879928
H50 REVE 13 b G2	30	G2	11662,3447	0,69753394
H50 REVE 14 b G1	30	G1	11654,3865	18,2689688
H50 REVE 34 b G1	30	G1	11659,0405	2,72608539
H50 REVE 35 b G2	30	G2	11650,0666	3,11446723
H50 REVE 44 b G1	30	G1	11655,8255	4,4207922
H50 REVE 45 b G2	30	G2	11657,8945	27,5974998
H50 REVE 48 b G1	30	G1	11652,3322	28,9819761
H50 REVE 54 b G1	30	G1	11650,7612	2,00976611
H50 REVE 55 b G2	30	G2	11660,1125	32,7023216
H50 REVE 63 b G1	30	G1	11653,7033	0,946693
H50 REVE 65 b G1	30	G1	11660,0224	12,2740281
H50 REVE 67 b G2	30	G2	11655,922	23,0599568
H50 REVE 70 b G1	30	G1	11659,0829	0,4394289
H50 REVE 73 b G1	30	G1	11653,711	0,7697448
H50 REVE 77 b G1	30	G1	11656,8846	3,57304467
H50 REVE 78 b G1	30	G1	11649,6267	0,82543426
H50 REVE 90 b G1	30	G1	11655,5537	0,35839982
H50 REVE 91 b G1	30	G1	11655,5537	0,09507254
H50 REVE 92 b G1	30	G1	11660,6529	0,30785473
H50 REVE 93 b G1	30	G1	11654,3284	4,69304198
H50 REVE 97 b G1	30	G1	11662,3925	7,01126272
H50 REVE 102 b G1	30	G1	11656,7342	1,49872991
H50 REVE 108 b G1	30	G1	11664,686	1,20762957
H50 REVE26 b G2	30	G2	11653,3461	2,32750643
H50 REVE43 b G2	30	G2	11654,4176	22,5860144
H50 REVE 28 b G3	30	G3	11655,5537	0,04012998
H50 REVE 37 b G3	30	G3	11655,5537	-0,06303708
H50 REVE 12 b G3	30	G3	11655,5537	0,30049767
H50 REVE 40 b G3	30	G3	11652,7671	5,26270104
H50 REVE 51 b G3	30	G3	11650,2314	0,95452345
H50 REVE 68 b G3	30	G3	11651,6862	0,72722927
H50 REVE 16 b G3	30	G3	11655,5537	0,02831772
H50 REVE 57 b G3	30	G3	11648,4636	5,73314033
H50 REVE 36 b G3	30	G3	11655,5537	0,06864174

H50 REVE23 b G3	30	G3	11651,8638	0,52155906
H50 REVE52 b G3	30	G3	11648,3572	8,10196239
H50 REVE19 b G3	30	G3	11654,8611	0,67546257
H50 REVE59 b G3	30	G3	11655,5659	1,30327458
H50 REVE 3 b G3	30	G3	11652,3138	10,0851236
H50 REVE 5 b G2	30	G2	11647,4894	14,8294708
H50 REVE 22 b G2	30	G2	11643,6843	15,6296723
H50 REVE 27 b G2	30	G2	11652,3884	1,11281409
H50 REVE 32 b G3	30	G3	11653,8587	0,55326969
H50 REVE 49 b G3	30	G3	11656,1239	14,5675791
H50 REVE 53 b G2	30	G2	11652,0759	2,20171822
H50 REVE 62 b G2	30	G2	11652,0268	27,8414131
H50 REVE 64 b G3	30	G3	11652,4005	26,3897141
H50 REVE 66 b G2	30	G2	11654,337	0,34925431
H50 REVE 71 b G2	30	G2	11655,5537	0,03823151
H50 REVE 76 b G2	30	G2	11653,5696	11,2600893
H50 REVE 82 b G3	30	G3	11653,2257	7,48833309
H50 REVE 83 b G2	30	G2	11653,2601	16,3262392
H50 REVE 87 b G3	30	G3	11652,4315	2,4946285
H50 REVE 89 b G3	30	G3	11652,5652	2,38067466
H50 REVE 94 b G2	30	G2	11654,5417	2,41255964
H50 REVE 95 b G3	30	G3	11654,4121	0,3977644
H50 REVE 98 b G3	30	G3	11651,0676	0,45200761
H50 REVE 101 b G3	30	G3	11657,5101	9,30152902
H50 REVE 104 b G2	30	G2	11656,2099	49,4248182
H50 REVE 103 b G3 165	30	G3	11654,9116	23,5001461
H50 REVE 105 b x 165	30	x	11655,5537	0,39503241
H50 REVE 106 b G3 165	30	G3	11654,2573	10,7569801
H50 REVE 112 b G3 165	30	G3	11651,4682	13,6245754
H50 REVE 113 b G1 165	30	G1	11655,5537	0,08028622
H50 REVE 114 b G1 165	30	G1	11655,5537	0,29890137
H50 REVE 115 b G1 165	30	G1	11667,4231	8,40704575
H50 REVE 60 b x 165	30	x	11655,5537	0,17575764
H50 REVE 24 b G1	31	G1	11870,555	0,38597695
H50 REVE 10 b G1	31	G1	11870,555	0,22544491
H50 REVE 04 b G1	31	G1	11870,555	0,23723177
H50 REVE 20 b G2	31	G2	11870,555	0,16049369
H50 REVE 02 b G1	31	G1	11870,555	0,16661749
H50 REVE 07 b G2	31	G2	11870,555	-0,03641678
H50 REVE 15 b G1	31	G1	11870,555	0,17120394
H50 REVE 17 b G2	31	G2	11870,555	0,09105206
H50 REVE 41 b G1	31	G1	11870,555	0,1006071
H50 REVE 46 b G1	31	G1	11870,555	0,31966003
H50 REVE33 b G2	31	G2	11874,0475	0,99808503
H50 REVE61 b G1	31	G1	11881,3293	1,34988295
H50 REVE 1 b G1	31	G1	11879,4287	2,94727208
H50 REVE 9 b G2	31	G2	11870,675	2,69582963
H50 REVE 13 b G2	31	G2	11870,555	0,06284648
H50 REVE 14 b G1	31	G1	11869,8795	2,39149061
H50 REVE 34 b G1	31	G1	11870,555	0,27034831



H50 REVE 35 b G2	31	G2	11870,555	0,29094774
H50 REVE 44 b G1	31	G1	11878,742	0,51632435
H50 REVE 45 b G2	31	G2	11871,8705	3,42029952
H50 REVE 48 b G1	31	G1	11866,6986	4,96270603
H50 REVE 54 b G1	31	G1	11873,6479	0,21750494
H50 REVE 55 b G2	31	G2	11881,3813	4,20197402
H50 REVE 63 b G1	31	G1	11870,555	0,05582341
H50 REVE 65 b G1	31	G1	11884,5084	1,33947893
H50 REVE 67 b G2	31	G2	11878,0512	2,73120289
H50 REVE 70 b G1	31	G1	11870,555	0,07003022
H50 REVE 73 b G1	31	G1	11870,555	0,16902034
H50 REVE 77 b G1	31	G1	11853,9196	0,49995341
H50 REVE 78 b G1	31	G1	11870,555	0,09426823
H50 REVE 90 b G1	31	G1	11870,555	0,0734596
H50 REVE 91 b G1	31	G1	11870,555	0,00203097
H50 REVE 92 b G1	31	G1	11870,555	0,07477364
H50 REVE 93 b G1	31	G1	11877,4706	0,51085921
H50 REVE 97 b G1	31	G1	11868,4133	0,67572609
H50 REVE 102 b G1	31	G1	11870,555	0,08803361
H50 REVE 108 b G1	31	G1	11870,555	0,09348699
H50 REVE26 b G2	31	G2	11870,555	0,28066514
H50 REVE43 b G2	31	G2	11874,4532	2,55737632
H50 REVE 28 b G3	31	G3	11870,555	-0,04449593
H50 REVE 37 b G3	31	G3	11870,555	0,09831671
H50 REVE 12 b G3	31	G3	11870,555	0,00297
H50 REVE 40 b G3	31	G3	11867,1966	0,8260143
H50 REVE 51 b G3	31	G3	11870,555	0,14121712
H50 REVE 68 b G3	31	G3	11870,555	0,06843819
H50 REVE 16 b G3	31	G3	11870,555	0,05907272
H50 REVE 57 b G3	31	G3	11870,555	0,54013346
H50 REVE 36 b G3	31	G3	11870,555	0,129538
H50 REVE23 b G3	31	G3	11870,555	0,0759282
H50 REVE52 b G3	31	G3	11860,6975	0,83999401
H50 REVE19 b G3	31	G3	11870,555	-0,03373469
H50 REVE59 b G3	31	G3	11870,555	0,18125055
H50 REVE 3 b G3	31	G3	11876,1051	1,04347012
H50 REVE 5 b G2	31	G2	11861,2782	1,64550281
H50 REVE 22 b G2	31	G2	11856,6017	2,45908607
H50 REVE 27 b G2	31	G2	11870,555	0,09331656
H50 REVE 32 b G3	31	G3	11870,555	0,09808575
H50 REVE 49 b G3	31	G3	11868,5465	1,77163958
H50 REVE 53 b G2	31	G2	11875,0249	0,29221237
H50 REVE 62 b G2	31	G2	11867,8622	4,51762838
H50 REVE 64 b G3	31	G3	11863,5465	2,94928717
H50 REVE 66 b G2	31	G2	11870,555	0,08692063
H50 REVE 71 b G2	31	G2	11870,555	0,03431657
H50 REVE 76 b G2	31	G2	11870,8416	1,34805325
H50 REVE 82 b G3	31	G3	11876,2053	0,78608472
H50 REVE 83 b G2	31	G2	11868,5689	1,9749648
H50 REVE 87 b G3	31	G3	11870,555	0,27920438

H50 REVE 89 b G3	31	G3	11870,555	0,17941849
H50 REVE 94 b G2	31	G2	11854,4325	0,31981069
H50 REVE 95 b G3	31	G3	11870,555	0,07444403
H50 REVE 98 b G3	31	G3	11870,555	0,124344
H50 REVE 101 b G3	31	G3	11863,4985	0,93545047
H50 REVE 104 b G2	31	G2	11871,8086	5,97314653
H50 REVE 103 b G3 165	31	G3	11875,9023	2,69310858
H50 REVE 105 b x 165	31	x	11870,555	0,09213052
H50 REVE 106 b G3 165	31	G3	11866,0677	1,4163589
H50 REVE 112 b G3 165	31	G3	11869,9481	1,60184383
H50 REVE 113 b G1 165	31	G1	11870,555	0,09707019
H50 REVE 114 b G1 165	31	G1	11870,555	0,06870032
H50 REVE 115 b G1 165	31	G1	11885,7699	1,04522329
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>31</u>	<u>x</u>	<u>11870,555</u>	<u>0,08156831</u>
H50 REVE 24 b G1	32	G1	12527,6318	0,23117047
H50 REVE 10 b G1	32	G1	12527,6318	0,1400763
H50 REVE 04 b G1	32	G1	12527,6318	0,20493185
H50 REVE 20 b G2	32	G2	12527,6318	0,05708735
H50 REVE 02 b G1	32	G1	12527,6318	0,02379308
H50 REVE 07 b G2	32	G2	12527,6318	0,15793893
H50 REVE 15 b G1	32	G1	12527,6318	0,14496967
H50 REVE 17 b G2	32	G2	12527,6318	0,26959708
H50 REVE 41 b G1	32	G1	12527,6318	0,01766277
H50 REVE 46 b G1	32	G1	12527,6318	0,06740292
H50 REVE33 b G2	32	G2	12527,6318	0,20879315
H50 REVE61 b G1	32	G1	12545,209	0,49452523
H50 REVE 1 b G1	32	G1	12527,6318	0,793093
H50 REVE 9 b G2	32	G2	12534,5271	1,2776198
H50 REVE 13 b G2	32	G2	12527,6318	0,20560498
H50 REVE 14 b G1	32	G1	12527,6318	0,61761085
H50 REVE 34 b G1	32	G1	12527,6318	0,08073814
H50 REVE 35 b G2	32	G2	12538,2432	0,43862974
H50 REVE 44 b G1	32	G1	12542,2117	0,41646264
H50 REVE 45 b G2	32	G2	12545,0865	1,02397145
H50 REVE 48 b G1	32	G1	12538,4786	1,64491816
H50 REVE 54 b G1	32	G1	12527,6318	0,08279105
H50 REVE 55 b G2	32	G2	12527,6318	0,78665295
H50 REVE 63 b G1	32	G1	12539,6606	0,41963969
H50 REVE 65 b G1	32	G1	12527,6318	0,69306354
H50 REVE 67 b G2	32	G2	12542,5888	0,96359969
H50 REVE 70 b G1	32	G1	12527,6318	0,04197786
H50 REVE 73 b G1	32	G1	12527,6318	0,07342497
H50 REVE 77 b G1	32	G1	12527,6318	0,15343654
H50 REVE 78 b G1	32	G1	12536,9802	0,52148222
H50 REVE 90 b G1	32	G1	12527,6318	0,04883459
H50 REVE 91 b G1	32	G1	12540,8628	0,32300546
H50 REVE 92 b G1	32	G1	12527,6318	0,12222492
H50 REVE 93 b G1	32	G1	12541,8024	0,49608531
H50 REVE 97 b G1	32	G1	12527,6318	0,15179796
H50 REVE 102 b G1	32	G1	12542,8841	0,26864416

H50 REVE 108 b G1	32	G1	12527,6318	-0,01055053
H50 REVE26 b G2	32	G2	12527,6318	0,07484461
H50 REVE43 b G2	32	G2	12527,6318	0,64038735
H50 REVE 28 b G3	32	G3	12527,6318	0,16209087
H50 REVE 37 b G3	32	G3	12527,6318	0,2218293
H50 REVE 12 b G3	32	G3	12527,6318	-0,01664392
H50 REVE 40 b G3	32	G3	12527,6318	0,36594382
H50 REVE 51 b G3	32	G3	12527,6318	0,13534101
H50 REVE 68 b G3	32	G3	12527,6318	0,00160824
H50 REVE 16 b G3	32	G3	12527,6318	0,08226883
H50 REVE 57 b G3	32	G3	12527,6318	0,12739844
H50 REVE 36 b G3	32	G3	12527,6318	0,09537831
H50 REVE23 b G3	32	G3	12538,8989	0,66451704
H50 REVE52 b G3	32	G3	12534,8133	0,63932131
H50 REVE19 b G3	32	G3	12543,6782	0,41724076
H50 REVE59 b G3	32	G3	12544,0723	0,30865527
H50 REVE 3 b G3	32	G3	12535,0567	0,39758898
H50 REVE 5 b G2	32	G2	12532,0398	1,02567863
H50 REVE 22 b G2	32	G2	12529,2354	0,85073449
H50 REVE 27 b G2	32	G2	12537,4904	0,50831366
H50 REVE 32 b G3	32	G3	12539,9444	0,53575589
H50 REVE 49 b G3	32	G3	12527,6318	0,40757326
H50 REVE 53 b G2	32	G2	12538,5823	0,22146211
H50 REVE 62 b G2	32	G2	12527,6318	1,0958032
H50 REVE 64 b G3	32	G3	12527,6318	0,77679125
H50 REVE 66 b G2	32	G2	12527,6318	0,12243649
H50 REVE 71 b G2	32	G2	12541,2411	0,24555306
H50 REVE 76 b G2	32	G2	12539,8695	1,18212488
H50 REVE 82 b G3	32	G3	12542,2847	0,53220594
H50 REVE 83 b G2	32	G2	12527,6318	0,71941975
H50 REVE 87 b G3	32	G3	12535,7085	0,52086261
H50 REVE 89 b G3	32	G3	12540,2388	0,36126324
H50 REVE 94 b G2	32	G2	12540,2455	0,55756196
H50 REVE 95 b G3	32	G3	12543,1725	0,35179601
H50 REVE 98 b G3	32	G3	12536,8837	0,2473306
H50 REVE 101 b G3	32	G3	12527,6318	0,26258651
H50 REVE 104 b G2	32	G2	12527,6318	1,3581422
H50 REVE 103 b G3 165	32	G3	12542,3368	1,59869616
H50 REVE 105 b x 165	32	x	12538,302	0,61572189
H50 REVE 106 b G3 165	32	G3	12527,6318	0,46758444
H50 REVE 112 b G3 165	32	G3	12527,6318	0,61730609
H50 REVE 113 b G1 165	32	G1	12527,6318	0,18082609
H50 REVE 114 b G1 165	32	G1	12527,6318	0,07236531
H50 REVE 115 b G1 165	32	G1	12516,347	0,85331553
H50 REVE 60 b x 165	32	x	12527,6318	0,06553544
H50 REVE 24 b G1	33	G1	12660,8431	0,19026634
H50 REVE 10 b G1	33	G1	12660,8431	0,17221196
H50 REVE 04 b G1	33	G1	12660,8431	0,06691773
H50 REVE 20 b G2	33	G2	12660,8431	-0,05167709
H50 REVE 02 b G1	33	G1	12660,8431	0,04730701

H50 REVE 07 b G2	33	G2	12660,8431	0,07834669
H50 REVE 15 b G1	33	G1	12660,8431	0,11129908
H50 REVE 17 b G2	33	G2	12660,8431	0,06243851
H50 REVE 41 b G1	33	G1	12660,8431	0,01513383
H50 REVE 46 b G1	33	G1	12660,8431	-0,03564917
H50 REVE33 b G2	33	G2	12660,8431	0,19406013
H50 REVE61 b G1	33	G1	12660,8431	0,19778562
H50 REVE 1 b G1	33	G1	12659,7322	1,45426878
H50 REVE 9 b G2	33	G2	12649,4213	1,43185392
H50 REVE 13 b G2	33	G2	12660,8431	0,03916605
H50 REVE 14 b G1	33	G1	12655,7198	0,72582941
H50 REVE 34 b G1	33	G1	12660,8431	0,04653739
H50 REVE 35 b G2	33	G2	12660,8431	0,00447922
H50 REVE 44 b G1	33	G1	12660,8431	0,18423283
H50 REVE 45 b G2	33	G2	12660,5199	1,88724275
H50 REVE 48 b G1	33	G1	12655,3649	1,16810525
H50 REVE 54 b G1	33	G1	12654,5165	0,3103978
H50 REVE 55 b G2	33	G2	12663,9727	2,08581213
H50 REVE 63 b G1	33	G1	12660,8431	0,07144545
H50 REVE 65 b G1	33	G1	12666,2197	0,50750749
H50 REVE 67 b G2	33	G2	12658,1513	0,99950282
H50 REVE 70 b G1	33	G1	12660,8431	0,07777672
H50 REVE 73 b G1	33	G1	12660,8431	0,14625163
H50 REVE 77 b G1	33	G1	12660,8431	0,15017348
H50 REVE 78 b G1	33	G1	12660,8431	0,08567203
H50 REVE 90 b G1	33	G1	12660,8431	0,14217088
H50 REVE 91 b G1	33	G1	12660,8431	0,07473072
H50 REVE 92 b G1	33	G1	12667,4532	0,22871912
H50 REVE 93 b G1	33	G1	12658,8406	0,33695276
H50 REVE 97 b G1	33	G1	12666,0416	0,35418868
H50 REVE 102 b G1	33	G1	12660,4383	0,57055912
H50 REVE 108 b G1	33	G1	12660,8431	0,05792659
H50 REVE26 b G2	33	G2	12660,8431	0,1444004
H50 REVE43 b G2	33	G2	12656,2771	0,87175137
H50 REVE 28 b G3	33	G3	12660,8431	0,1729116
H50 REVE 37 b G3	33	G3	12660,8431	0,19619844
H50 REVE 12 b G3	33	G3	12660,8431	0,11984582
H50 REVE 40 b G3	33	G3	12660,8431	0,22740236
H50 REVE 51 b G3	33	G3	12660,8431	0,23207696
H50 REVE 68 b G3	33	G3	12657,5623	1,27892733
H50 REVE 16 b G3	33	G3	12660,8431	-0,01574174
H50 REVE 57 b G3	33	G3	12648,8112	0,43877494
H50 REVE 36 b G3	33	G3	12660,8431	0,13485515
H50 REVE23 b G3	33	G3	12660,8431	0,08692226
H50 REVE52 b G3	33	G3	12660,8431	0,18407902
H50 REVE19 b G3	33	G3	12660,8431	0,0303363
H50 REVE59 b G3	33	G3	12660,8431	0,00549984
H50 REVE 3 b G3	33	G3	12653,0965	0,38906607
H50 REVE 5 b G2	33	G2	12648,8298	0,62002063
H50 REVE 22 b G2	33	G2	12660,8431	0,41389555

H50 REVE 27 b G2	33	G2	12660,8431	0,06152101
H50 REVE 32 b G3	33	G3	12660,8431	0,11953224
H50 REVE 49 b G3	33	G3	12654,3984	0,76364167
H50 REVE 53 b G2	33	G2	12660,8431	0,0885143
H50 REVE 62 b G2	33	G2	12654,1148	2,23779921
H50 REVE 64 b G3	33	G3	12655,2059	1,19519887
H50 REVE 66 b G2	33	G2	12655,7485	0,21570962
H50 REVE 71 b G2	33	G2	12660,8431	0,05216743
H50 REVE 76 b G2	33	G2	12658,1007	0,79439353
H50 REVE 82 b G3	33	G3	12657,7676	0,43176752
H50 REVE 83 b G2	33	G2	12651,9082	0,9810911
H50 REVE 87 b G3	33	G3	12660,8431	0,07707353
H50 REVE 89 b G3	33	G3	12660,8431	0,06299381
H50 REVE 94 b G2	33	G2	12660,8431	0,27755295
H50 REVE 95 b G3	33	G3	12660,0588	0,20900787
H50 REVE 98 b G3	33	G3	12660,8431	0,11943257
H50 REVE 101 b G3	33	G3	12661,6025	0,45581447
H50 REVE 104 b G2	33	G2	12657,8053	3,04402653
H50 REVE 103 b G3 165	33	G3	12658,3275	0,97049959
H50 REVE 105 b x 165	33	x	12660,8431	0,10444181
H50 REVE 106 b G3 165	33	G3	12656,611	0,78305545
H50 REVE 112 b G3 165	33	G3	12652,8055	0,70741017
H50 REVE 113 b G1 165	33	G1	12660,8431	0,14974696
H50 REVE 114 b G1 165	33	G1	12671,9833	0,66083151
H50 REVE 115 b G1 165	33	G1	12672,2649	0,83442102
H50 REVE 60 b x 165	33	x	12660,8431	0,1054996
H50 REVE 24 b G1	34	G1	12835,0485	0,35819307
H50 REVE 10 b G1	34	G1	12835,0485	0,19315552
H50 REVE 04 b G1	34	G1	12835,5945	1,356892
H50 REVE 20 b G2	34	G2	12835,0485	0,16563976
H50 REVE 02 b G1	34	G1	12835,0485	0,09125707
H50 REVE 07 b G2	34	G2	12835,0485	-0,00621559
H50 REVE 15 b G1	34	G1	12835,0485	0,13661765
H50 REVE 17 b G2	34	G2	12835,0485	0,12765317
H50 REVE 41 b G1	34	G1	12835,0485	0,14366895
H50 REVE 46 b G1	34	G1	12835,0485	-0,00295881
H50 REVE33 b G2	34	G2	12838,6769	2,04123253
H50 REVE61 b G1	34	G1	12836,7871	1,94887232
H50 REVE 1 b G1	34	G1	12834,8133	2,33274433
H50 REVE 9 b G2	34	G2	12826,3354	2,25093576
H50 REVE 13 b G2	34	G2	12839,7735	2,41426539
H50 REVE 14 b G1	34	G1	12832,2062	1,82100587
H50 REVE 34 b G1	34	G1	12837,0291	1,51329059
H50 REVE 35 b G2	34	G2	12826,8677	1,10113962
H50 REVE 44 b G1	34	G1	12832,7171	1,882194
H50 REVE 45 b G2	34	G2	12835,984	6,14628886
H50 REVE 48 b G1	34	G1	12829,6273	1,00165578
H50 REVE 54 b G1	34	G1	12828,9448	1,11513187
H50 REVE 55 b G2	34	G2	12838,2528	1,52425116
H50 REVE 63 b G1	34	G1	12830,1805	1,40868841

H50 REVE 65 b G1	34	G1	12837,5407	2,31328263
H50 REVE 67 b G2	34	G2	12833,6006	2,10951285
H50 REVE 70 b G1	34	G1	12837,8735	0,92817299
H50 REVE 73 b G1	34	G1	12832,4669	0,51937375
H50 REVE 77 b G1	34	G1	12836,4628	0,7814965
H50 REVE 78 b G1	34	G1	12827,5082	1,19270458
H50 REVE 90 b G1	34	G1	12836,4934	0,48947847
H50 REVE 91 b G1	34	G1	12830,3509	0,23399822
H50 REVE 92 b G1	34	G1	12839,4705	1,96427908
H50 REVE 93 b G1	34	G1	12832,1362	1,82414199
H50 REVE 97 b G1	34	G1	12841,2571	0,88319223
H50 REVE 102 b G1	34	G1	12833,556	1,88946661
H50 REVE 108 b G1	34	G1	12841,2058	1,1063349
H50 REVE26 b G2	34	G2	12829,9714	1,80881994
H50 REVE43 b G2	34	G2	12831,1675	2,17943912
H50 REVE 28 b G3	34	G3	12835,0485	0,09330976
H50 REVE 37 b G3	34	G3	12835,0485	0,07665763
H50 REVE 12 b G3	34	G3	12835,0485	0,07129429
H50 REVE 40 b G3	34	G3	12835,0485	0,25602397
H50 REVE 51 b G3	34	G3	12835,0485	0,11934114
H50 REVE 68 b G3	34	G3	12835,0485	0,09546966
H50 REVE 16 b G3	34	G3	12835,0485	0,01843927
H50 REVE 57 b G3	34	G3	12835,0485	0,33969943
H50 REVE 36 b G3	34	G3	12835,0485	0,03084868
H50 REVE23 b G3	34	G3	12828,3902	2,20001398
H50 REVE52 b G3	34	G3	12824,3819	1,50113534
H50 REVE19 b G3	34	G3	12833,0261	1,21751753
H50 REVE59 b G3	34	G3	12831,5812	0,79959315
H50 REVE 3 b G3	34	G3	12829,1199	2,93471053
H50 REVE 5 b G2	34	G2	12822,4063	2,96662097
H50 REVE 22 b G2	34	G2	12818,4998	1,25714169
H50 REVE 27 b G2	34	G2	12829,3066	2,28789685
H50 REVE 32 b G3	34	G3	12830,8089	1,32623069
H50 REVE 49 b G3	34	G3	12833,8055	1,43386692
H50 REVE 53 b G2	34	G2	12829,3407	1,27052517
H50 REVE 62 b G2	34	G2	12829,7383	0,86852314
H50 REVE 64 b G3	34	G3	12830,0087	1,16228512
H50 REVE 66 b G2	34	G2	12831,3757	0,88017502
H50 REVE 71 b G2	34	G2	12834,7424	0,61215697
H50 REVE 76 b G2	34	G2	12830,6008	2,72167102
H50 REVE 82 b G3	34	G3	12830,6315	1,48879043
H50 REVE 83 b G2	34	G2	12829,1025	0,97127528
H50 REVE 87 b G3	34	G3	12829,6117	1,11980191
H50 REVE 89 b G3	34	G3	12830,156	1,16349265
H50 REVE 94 b G2	34	G2	12833,0653	1,04639082
H50 REVE 95 b G3	34	G3	12835,2324	0,82329471
H50 REVE 98 b G3	34	G3	12828,4015	0,60597296
H50 REVE 101 b G3	34	G3	12834,1088	1,31288657
H50 REVE 104 b G2	34	G2	12834,5118	1,99529018
H50 REVE 103 b G3 165	34	G3	12832,8072	1,6581023

H50 REVE 105 b x 165	34	x	12829,9253	0,68704856
H50 REVE 106 b G3 165	34	G3	12831,8617	0,98489714
H50 REVE 112 b G3 165	34	G3	12828,3893	1,592929
H50 REVE 113 b G1 165	34	G1	12851,5973	0,74575764
H50 REVE 114 b G1 165	34	G1	12847,0849	1,83944414
H50 REVE 115 b G1 165	34	G1	12846,6175	2,84633174
<u>H50 REVE 60 b x 165</u>	<u>34</u>	<u>x</u>	<u>12842,4551</u>	<u>0,39067372</u>
H50 REVE 24 b G1	35	G1	13810,9516	0,40766889
H50 REVE 10 b G1	35	G1	13810,9516	0,24343838
H50 REVE 04 b G1	35	G1	13810,9516	0,46700733
H50 REVE 20 b G2	35	G2	13810,9516	0,44229395
H50 REVE 02 b G1	35	G1	13810,2799	0,51539213
H50 REVE 07 b G2	35	G2	13804,0975	1,32233506
H50 REVE 15 b G1	35	G1	13802,8947	0,75494329
H50 REVE 17 b G2	35	G2	13801,9946	0,58218058
H50 REVE 41 b G1	35	G1	13810,9516	0,28175024
H50 REVE 46 b G1	35	G1	13810,9516	0,2652909
H50 REVE33 b G2	35	G2	13810,9516	0,3562712
H50 REVE61 b G1	35	G1	13810,9516	0,07282136
H50 REVE 1 b G1	35	G1	13810,6081	0,80611121
H50 REVE 9 b G2	35	G2	13800,6232	2,55927
H50 REVE 13 b G2	35	G2	13815,1767	1,98139381
H50 REVE 14 b G1	35	G1	13810,9516	0,58162086
H50 REVE 34 b G1	35	G1	13810,9516	0,44302147
H50 REVE 35 b G2	35	G2	13810,9516	0,4117864
H50 REVE 44 b G1	35	G1	13810,9516	0,51771161
H50 REVE 45 b G2	35	G2	13810,9516	0,22181836
H50 REVE 48 b G1	35	G1	13810,9516	0,31027502
H50 REVE 54 b G1	35	G1	13802,942	0,82149685
H50 REVE 55 b G2	35	G2	13810,9516	0,32164136
H50 REVE 63 b G1	35	G1	13805,7501	1,27388609
H50 REVE 65 b G1	35	G1	13810,9516	0,40598434
H50 REVE 67 b G2	35	G2	13810,9516	0,09635372
H50 REVE 70 b G1	35	G1	13810,9516	0,45166883
H50 REVE 73 b G1	35	G1	13803,7715	0,91515571
H50 REVE 77 b G1	35	G1	13810,9516	0,35442954
H50 REVE 78 b G1	35	G1	13810,9516	0,43039382
H50 REVE 90 b G1	35	G1	13810,9516	0,69889356
H50 REVE 91 b G1	35	G1	13805,4122	1,26661434
H50 REVE 92 b G1	35	G1	13814,2577	0,93079697
H50 REVE 93 b G1	35	G1	13810,9516	0,59049765
H50 REVE 97 b G1	35	G1	13815,8998	0,6504786
H50 REVE 102 b G1	35	G1	13809,2076	0,73586709
H50 REVE 108 b G1	35	G1	13810,9516	0,24556862
H50 REVE26 b G2	35	G2	13806,1699	0,9799704
H50 REVE43 b G2	35	G2	13810,9516	0,17566306
H50 REVE 28 b G3	35	G3	13810,9516	0,28133768
H50 REVE 37 b G3	35	G3	13810,9516	0,2380346
H50 REVE 12 b G3	35	G3	13810,9516	0,96416799
H50 REVE 40 b G3	35	G3	13810,9516	0,61116171

H50 REVE 51 b G3	35	G3	13810,9516	0,30023276
H50 REVE 68 b G3	35	G3	13806,191	0,63619572
H50 REVE 16 b G3	35	G3	13810,9516	0,27582594
H50 REVE 57 b G3	35	G3	13810,9516	0,23440518
H50 REVE 36 b G3	35	G3	13810,9516	0,28708787
H50 REVE23 b G3	35	G3	13810,9516	0,32039764
H50 REVE52 b G3	35	G3	13810,9516	0,38532226
H50 REVE19 b G3	35	G3	13810,9516	0,2271696
H50 REVE59 b G3	35	G3	13810,9516	0,40682579
H50 REVE 3 b G3	35	G3	13803,7044	1,42360192
H50 REVE 5 b G2	35	G2	13799,2263	1,25162071
H50 REVE 22 b G2	35	G2	13810,9516	0,30709652
H50 REVE 27 b G2	35	G2	13810,9516	0,15961344
H50 REVE 32 b G3	35	G3	13810,9516	0,34114808
H50 REVE 49 b G3	35	G3	13810,9516	0,51809306
H50 REVE 53 b G2	35	G2	13803,7482	0,95966638
H50 REVE 62 b G2	35	G2	13803,0732	0,69470629
H50 REVE 64 b G3	35	G3	13810,9516	0,68960379
H50 REVE 66 b G2	35	G2	13806,809	1,238071
H50 REVE 71 b G2	35	G2	13809,0814	2,96673688
H50 REVE 76 b G2	35	G2	13804,9697	1,07013252
H50 REVE 82 b G3	35	G3	13810,9516	0,47169756
H50 REVE 83 b G2	35	G2	13810,9516	0,55129835
H50 REVE 87 b G3	35	G3	13810,9516	0,67984203
H50 REVE 89 b G3	35	G3	13804,3042	0,62555839
H50 REVE 94 b G2	35	G2	13806,7591	0,71358138
H50 REVE 95 b G3	35	G3	13807,6012	1,0570379
H50 REVE 98 b G3	35	G3	13804,4626	0,60732031
H50 REVE 101 b G3	35	G3	13809,0077	1,16887993
H50 REVE 104 b G2	35	G2	13810,9516	0,37032516
H50 REVE 103 b G3 165	35	G3	13810,9516	0,24963889
H50 REVE 105 b x 165	35	x	13810,9516	0,22294748
H50 REVE 106 b G3 165	35	G3	13810,9516	0,37992575
H50 REVE 112 b G3 165	35	G3	13810,9516	0,40790916
H50 REVE 113 b G1 165	35	G1	13810,9516	0,22277428
H50 REVE 114 b G1 165	35	G1	13822,6768	0,95347482
H50 REVE 115 b G1 165	35	G1	13810,9516	0,3554893
H50 REVE 60 b x 165	35	x	13821,7615	0,88872372
H50 REVE 24 b G1	36	G1	13841,6776	0,67315141
H50 REVE 10 b G1	36	G1	13833,0613	0,57872594
H50 REVE 04 b G1	36	G1	13845,5	0,45877468
H50 REVE 20 b G2	36	G2	13845,2276	0,55344549
H50 REVE 02 b G1	36	G1	13849,8439	0,53107703
H50 REVE 07 b G2	36	G2	13839,8215	0,90329189
H50 REVE 15 b G1	36	G1	13842,6477	0,80178499
H50 REVE 17 b G2	36	G2	13845,5	0,43709678
H50 REVE 41 b G1	36	G1	13841,4773	0,69188876
H50 REVE 46 b G1	36	G1	13831,1374	0,44971609
H50 REVE33 b G2	36	G2	13852,6569	0,64027054
H50 REVE61 b G1	36	G1	13848,8571	0,25536367



H50 REVE 1 b G1	36	G1	13845,5	0,66022385
H50 REVE 9 b G2	36	G2	13845,5	0,42266703
H50 REVE 13 b G2	36	G2	13845,5	1,03811427
H50 REVE 14 b G1	36	G1	13844,5353	0,66899
H50 REVE 34 b G1	36	G1	13845,5	0,78226606
H50 REVE 35 b G2	36	G2	13842,2596	0,83602949
H50 REVE 44 b G1	36	G1	13846,0209	0,89456761
H50 REVE 45 b G2	36	G2	13839,9841	0,46036257
H50 REVE 48 b G1	36	G1	13843,4244	0,37937804
H50 REVE 54 b G1	36	G1	13841,3563	0,86506183
H50 REVE 55 b G2	36	G2	13845,5	0,47470709
H50 REVE 63 b G1	36	G1	13843,3409	0,8890832
H50 REVE 65 b G1	36	G1	13850,7969	0,70060757
H50 REVE 67 b G2	36	G2	13845,5	0,05420079
H50 REVE 70 b G1	36	G1	13852,5596	0,85367642
H50 REVE 73 b G1	36	G1	13843,3214	0,9021504
H50 REVE 77 b G1	36	G1	13847,2377	0,70514548
H50 REVE 78 b G1	36	G1	13837,2411	1,02373524
H50 REVE 90 b G1	36	G1	13846,0093	1,14483352
H50 REVE 91 b G1	36	G1	13838,8032	1,67930089
H50 REVE 92 b G1	36	G1	13845,5	0,50463927
H50 REVE 93 b G1	36	G1	13837,1269	0,74454109
H50 REVE 97 b G1	36	G1	13855,8397	0,88084147
H50 REVE 102 b G1	36	G1	13845,5	0,63404805
H50 REVE 108 b G1	36	G1	13851,0301	0,39924465
H50 REVE26 b G2	36	G2	13845,2372	1,40622385
H50 REVE43 b G2	36	G2	13848,4231	0,42720461
H50 REVE 28 b G3	36	G3	13845,5	0,21291331
H50 REVE 37 b G3	36	G3	13832,3991	0,44965041
H50 REVE 12 b G3	36	G3	13847,4458	1,24270297
H50 REVE 40 b G3	36	G3	13847,0789	1,37625907
H50 REVE 51 b G3	36	G3	13844,2626	0,49038702
H50 REVE 68 b G3	36	G3	13845,5	0,56883422
H50 REVE 16 b G3	36	G3	13836,4238	0,58325621
H50 REVE 57 b G3	36	G3	13845,5	0,29931283
H50 REVE 36 b G3	36	G3	13835,1602	0,86141316
H50 REVE23 b G3	36	G3	13837,0727	0,70932768
H50 REVE52 b G3	36	G3	13838,3143	0,70725895
H50 REVE19 b G3	36	G3	13847,7076	0,41793207
H50 REVE59 b G3	36	G3	13842,9902	0,96278043
H50 REVE 3 b G3	36	G3	13845,5	0,56704975
H50 REVE 5 b G2	36	G2	13845,5	0,46420709
H50 REVE 22 b G2	36	G2	13837,7887	0,55512561
H50 REVE 27 b G2	36	G2	13845,5	0,16767471
H50 REVE 32 b G3	36	G3	13842,8342	0,48090573
H50 REVE 49 b G3	36	G3	13845,9808	0,77772509
H50 REVE 53 b G2	36	G2	13842,6013	1,09392129
H50 REVE 62 b G2	36	G2	13845,5	0,53808822
H50 REVE 64 b G3	36	G3	13843,8325	1,49660797
H50 REVE 66 b G2	36	G2	13845,3871	1,40042377

H50 REVE 71 b G2	36	G2	13846,0321	2,09452124
H50 REVE 76 b G2	36	G2	13845,5	0,93523897
H50 REVE 82 b G3	36	G3	13836,2431	0,66756302
H50 REVE 83 b G2	36	G2	13842,9671	0,82229645
H50 REVE 87 b G3	36	G3	13840,3237	1,21503888
H50 REVE 89 b G3	36	G3	13843,6735	0,86717191
H50 REVE 94 b G2	36	G2	13845,4221	0,92759635
H50 REVE 95 b G3	36	G3	13846,0504	0,73348063
H50 REVE 98 b G3	36	G3	13845,5	0,50298014
H50 REVE 101 b G3	36	G3	13847,8153	1,07193794
H50 REVE 104 b G2	36	G2	13845,5	0,32701274
H50 REVE 103 b G3 165	36	G3	13845,5	0,25113603
H50 REVE 105 b x 165	36	x	13845,2871	0,68438965
H50 REVE 106 b G3 165	36	G3	13843,5488	0,55210158
H50 REVE 112 b G3 165	36	G3	13841,7622	0,64730471
H50 REVE 113 b G1 165	36	G1	13845,5	0,35551492
H50 REVE 114 b G1 165	36	G1	13845,5	0,63408287
H50 REVE 115 b G1 165	36	G1	13855,7234	0,73391167
H50 REVE 60 b x 165	36	x	13845,5	0,45115105
H50 REVE 24 b G1	37	G1	14004,0654	0,61103315
H50 REVE 10 b G1	37	G1	13994,4588	0,57875386
H50 REVE 04 b G1	37	G1	14011,2796	1,80098354
H50 REVE 20 b G2	37	G2	14009,915	0,94825461
H50 REVE 02 b G1	37	G1	14009,4742	0,13573288
H50 REVE 07 b G2	37	G2	14017,8048	0,39984593
H50 REVE 15 b G1	37	G1	14009,4742	0,36393183
H50 REVE 17 b G2	37	G2	14009,4742	0,20441614
H50 REVE 41 b G1	37	G1	14009,4742	0,27360661
H50 REVE 46 b G1	37	G1	13996,1899	0,53256044
H50 REVE33 b G2	37	G2	14009,8352	5,3663036
H50 REVE61 b G1	37	G1	14011,0153	3,63388212
H50 REVE 1 b G1	37	G1	14007,2273	3,4588665
H50 REVE 9 b G2	37	G2	13999,827	3,18494005
H50 REVE 13 b G2	37	G2	14014,0114	5,28204773
H50 REVE 14 b G1	37	G1	14005,8163	2,92617342
H50 REVE 34 b G1	37	G1	14011,3978	2,65872754
H50 REVE 35 b G2	37	G2	14000,2166	1,27068908
H50 REVE 44 b G1	37	G1	14006,7335	4,27566893
H50 REVE 45 b G2	37	G2	14009,4966	1,69905144
H50 REVE 48 b G1	37	G1	14003,5364	1,40472409
H50 REVE 54 b G1	37	G1	14001,7693	3,17554132
H50 REVE 55 b G2	37	G2	14012,693	2,7660564
H50 REVE 63 b G1	37	G1	14005,0768	4,6067227
H50 REVE 65 b G1	37	G1	14011,7224	4,95027864
H50 REVE 67 b G2	37	G2	14007,1249	2,00954893
H50 REVE 70 b G1	37	G1	14011,8966	3,92329392
H50 REVE 73 b G1	37	G1	14004,3611	2,59278022
H50 REVE 77 b G1	37	G1	14009,7788	1,4772636
H50 REVE 78 b G1	37	G1	13999,9339	1,96759804
H50 REVE 90 b G1	37	G1	14009,5127	1,48616943

H50 REVE 91 b G1	37	G1	14004,0536	1,38191159
H50 REVE 92 b G1	37	G1	14012,2113	3,61605792
H50 REVE 93 b G1	37	G1	14006,4308	2,27623277
H50 REVE 97 b G1	37	G1	14015,2433	1,89915467
H50 REVE 102 b G1	37	G1	14006,7688	2,6016604
H50 REVE 108 b G1	37	G1	14016,6172	1,94228262
H50 REVE26 b G2	37	G2	14003,2248	3,67644668
H50 REVE43 b G2	37	G2	14004,4325	3,47534213
H50 REVE 28 b G3	37	G3	13998,6161	0,46116028
H50 REVE 37 b G3	37	G3	14009,4742	0,09765714
H50 REVE 12 b G3	37	G3	14009,4742	0,2901562
H50 REVE 40 b G3	37	G3	14001,6332	0,89994484
H50 REVE 51 b G3	37	G3	14009,4742	0,23793249
H50 REVE 68 b G3	37	G3	14009,4742	0,10026701
H50 REVE 16 b G3	37	G3	13998,571	0,6788318
H50 REVE 57 b G3	37	G3	14001,9599	1,05477288
H50 REVE 36 b G3	37	G3	14005,5813	0,36099975
H50 REVE23 b G3	37	G3	14001,1169	3,74775586
H50 REVE52 b G3	37	G3	13996,8432	4,11155926
H50 REVE19 b G3	37	G3	14006,5425	5,58843742
H50 REVE59 b G3	37	G3	14005,4732	4,4696271
H50 REVE 3 b G3	37	G3	14001,7631	3,76140327
H50 REVE 5 b G2	37	G2	13997,715	4,09356945
H50 REVE 22 b G2	37	G2	13993,0667	1,02800766
H50 REVE 27 b G2	37	G2	14003,4901	2,10080199
H50 REVE 32 b G3	37	G3	14003,3451	2,54482542
H50 REVE 49 b G3	37	G3	14008,2432	1,70818927
H50 REVE 53 b G2	37	G2	14003,5464	3,50111872
H50 REVE 62 b G2	37	G2	14003,3774	1,47063197
H50 REVE 64 b G3	37	G3	14003,159	1,77400237
H50 REVE 66 b G2	37	G2	14005,3972	2,35868882
H50 REVE 71 b G2	37	G2	14009,862	2,59629834
H50 REVE 76 b G2	37	G2	14004,1621	4,26295325
H50 REVE 82 b G3	37	G3	14003,8247	3,38269184
H50 REVE 83 b G2	37	G2	14003,1619	1,4804175
H50 REVE 87 b G3	37	G3	14002,2224	2,62728098
H50 REVE 89 b G3	37	G3	14003,8314	3,53096903
H50 REVE 94 b G2	37	G2	14005,994	2,25238661
H50 REVE 95 b G3	37	G3	14008,3773	3,00215585
H50 REVE 98 b G3	37	G3	14003,1452	2,5314415
H50 REVE 101 b G3	37	G3	14009,9447	2,86426738
H50 REVE 104 b G2	37	G2	14008,9252	1,56281959
H50 REVE 103 b G3 165	37	G3	14005,9369	2,68816998
H50 REVE 105 b x 165	37	x	14004,8586	2,67844069
H50 REVE 106 b G3 165	37	G3	14004,7751	1,53990865
H50 REVE 112 b G3 165	37	G3	14002,7105	3,4514771
H50 REVE 113 b G1 165	37	G1	14025,8817	3,41568861
H50 REVE 114 b G1 165	37	G1	14021,4972	3,48676368
H50 REVE 115 b G1 165	37	G1	14023,0014	3,46306527
H50 REVE 60 b x 165	37	x	14021,8604	2,41451189

---

H50 REVE 24 b G1	38	G1	14116,2693	0,24431872
H50 REVE 10 b G1	38	G1	14116,2693	0,19905164
H50 REVE 04 b G1	38	G1	14116,2693	0,66180052
H50 REVE 20 b G2	38	G2	14116,2693	0,37946672
H50 REVE 02 b G1	38	G1	14116,2693	0,01753247
H50 REVE 07 b G2	38	G2	14116,2693	0,08039851
H50 REVE 15 b G1	38	G1	14116,2693	0,14064203
H50 REVE 17 b G2	38	G2	14116,2693	0,05308481
H50 REVE 41 b G1	38	G1	14116,2693	0,05158218
H50 REVE 46 b G1	38	G1	14116,2693	0,19892074
H50 REVE33 b G2	38	G2	14113,7646	2,04190645
H50 REVE61 b G1	38	G1	14116,4354	1,29634505
H50 REVE 1 b G1	38	G1	14113,9846	1,14693725
H50 REVE 9 b G2	38	G2	14105,8518	0,99464111
H50 REVE 13 b G2	38	G2	14119,1095	2,04998136
H50 REVE 14 b G1	38	G1	14110,2423	1,08040143
H50 REVE 34 b G1	38	G1	14115,7033	0,9258204
H50 REVE 35 b G2	38	G2	14106,0302	0,49080761
H50 REVE 44 b G1	38	G1	14113,0997	1,48281453
H50 REVE 45 b G2	38	G2	14111,3638	0,57216927
H50 REVE 48 b G1	38	G1	14110,4853	0,51680175
H50 REVE 54 b G1	38	G1	14106,3752	1,17011721
H50 REVE 55 b G2	38	G2	14116,6408	0,99833772
H50 REVE 63 b G1	38	G1	14110,2769	1,65942648
H50 REVE 65 b G1	38	G1	14118,5246	1,81768826
H50 REVE 67 b G2	38	G2	14112,7375	0,70005703
H50 REVE 70 b G1	38	G1	14115,1658	1,28150972
H50 REVE 73 b G1	38	G1	14108,2268	0,86226042
H50 REVE 77 b G1	38	G1	14112,8713	0,56541209
H50 REVE 78 b G1	38	G1	14103,5828	0,65438724
H50 REVE 90 b G1	38	G1	14114,096	0,57042328
H50 REVE 91 b G1	38	G1	14116,2693	0,48468659
H50 REVE 92 b G1	38	G1	14117,9157	1,28997537
H50 REVE 93 b G1	38	G1	14110,7071	0,83491502
H50 REVE 97 b G1	38	G1	14119,6326	0,72835649
H50 REVE 102 b G1	38	G1	14110,3707	0,90476364
H50 REVE 108 b G1	38	G1	14124,8578	0,70878929
H50 REVE26 b G2	38	G2	14107,8998	1,49672327
H50 REVE43 b G2	38	G2	14110,6332	1,23093491
H50 REVE 28 b G3	38	G3	14116,2693	0,19336576
H50 REVE 37 b G3	38	G3	14116,2693	0,1321994
H50 REVE 12 b G3	38	G3	14116,2693	0,10396667
H50 REVE 40 b G3	38	G3	14116,2693	0,2588856
H50 REVE 51 b G3	38	G3	14116,2693	0,09770651
H50 REVE 68 b G3	38	G3	14116,2693	0,11574651
H50 REVE 16 b G3	38	G3	14116,2693	0,15676464
H50 REVE 57 b G3	38	G3	14116,2693	0,27546219
H50 REVE 36 b G3	38	G3	14116,2693	0,1666805
H50 REVE23 b G3	38	G3	14107,2578	1,40383506
H50 REVE52 b G3	38	G3	14100,1712	1,52218132

H50 REVE19 b G3	38	G3	14111,2141	1,93922183
H50 REVE59 b G3	38	G3	14110,6397	1,71853744
H50 REVE 3 b G3	38	G3	14106,2521	1,24284887
H50 REVE 5 b G2	38	G2	14103,583	1,44733796
H50 REVE 22 b G2	38	G2	14116,2693	0,28610558
H50 REVE 27 b G2	38	G2	14111,3539	0,87352633
H50 REVE 32 b G3	38	G3	14107,481	0,8358788
H50 REVE 49 b G3	38	G3	14109,0651	0,68883348
H50 REVE 53 b G2	38	G2	14109,5691	1,2733184
H50 REVE 62 b G2	38	G2	14108,6068	0,59282483
H50 REVE 64 b G3	38	G3	14116,2693	0,53995097
H50 REVE 66 b G2	38	G2	14107,8282	0,93087045
H50 REVE 71 b G2	38	G2	14109,4868	1,03474904
H50 REVE 76 b G2	38	G2	14109,732	1,62797605
H50 REVE 82 b G3	38	G3	14110,9042	1,24691388
H50 REVE 83 b G2	38	G2	14105,8342	0,5675077
H50 REVE 87 b G3	38	G3	14105,8634	0,90003073
H50 REVE 89 b G3	38	G3	14108,9451	1,25582493
H50 REVE 94 b G2	38	G2	14110,4526	0,87529201
H50 REVE 95 b G3	38	G3	14110,7803	1,08736758
H50 REVE 98 b G3	38	G3	14104,6424	0,94921123
H50 REVE 101 b G3	38	G3	14113,2992	0,97656621
H50 REVE 104 b G2	38	G2	14112,7154	0,61669704
H50 REVE 103 b G3 165	38	G3	14110,1738	0,9312905
H50 REVE 105 b x 165	38	x	14108,0907	1,02479072
H50 REVE 106 b G3 165	38	G3	14105,612	0,6720288
H50 REVE 112 b G3 165	38	G3	14105,6132	1,27653265
H50 REVE 113 b G1 165	38	G1	14132,3674	1,30557784
H50 REVE 114 b G1 165	38	G1	14126,9767	1,12066148
H50 REVE 115 b G1 165	38	G1	14127,2268	1,22586614
H50 REVE 60 b x 165	38	x	14123,9982	0,89411055
H50 REVE 24 b G1	39	G1	14739,3786	0,32544308
H50 REVE 10 b G1	39	G1	14742,4994	0,15839867
H50 REVE 04 b G1	39	G1	14742,4994	0,1934905
H50 REVE 20 b G2	39	G2	14742,4994	0,13587873
H50 REVE 02 b G1	39	G1	14742,4994	-0,00960876
H50 REVE 07 b G2	39	G2	14742,4994	0,11994316
H50 REVE 15 b G1	39	G1	14742,4994	0,14816822
H50 REVE 17 b G2	39	G2	14742,4994	0,03556963
H50 REVE 41 b G1	39	G1	14742,4994	0,14032678
H50 REVE 46 b G1	39	G1	14742,4994	0,06953955
H50 REVE33 b G2	39	G2	14751,5125	0,5336119
H50 REVE61 b G1	39	G1	14745,4209	0,28879636
H50 REVE 1 b G1	39	G1	14744,2521	0,3964029
H50 REVE 9 b G2	39	G2	14732,4897	0,59281951
H50 REVE 13 b G2	39	G2	14749,8492	0,70079256
H50 REVE 14 b G1	39	G1	14741,7217	0,79113747
H50 REVE 34 b G1	39	G1	14745,8158	0,65232567
H50 REVE 35 b G2	39	G2	14733,427	0,35362784
H50 REVE 44 b G1	39	G1	14742,778	0,72227471

H50 REVE 45 b G2	39	G2	14743,8153	0,94474828
H50 REVE 48 b G1	39	G1	14737,3963	0,31281163
H50 REVE 54 b G1	39	G1	14734,5904	0,44004161
H50 REVE 55 b G2	39	G2	14746,0476	0,59580622
H50 REVE 63 b G1	39	G1	14738,9663	0,64692782
H50 REVE 65 b G1	39	G1	14748,1805	0,75424374
H50 REVE 67 b G2	39	G2	14742,0209	0,61877369
H50 REVE 70 b G1	39	G1	14746,3469	0,46016601
H50 REVE 73 b G1	39	G1	14724,3426	0,35492886
H50 REVE 77 b G1	39	G1	14743,7856	0,41807273
H50 REVE 78 b G1	39	G1	14735,8674	0,41635321
H50 REVE 90 b G1	39	G1	14743,3371	0,48736924
H50 REVE 91 b G1	39	G1	14742,4994	0,31507223
H50 REVE 92 b G1	39	G1	14749,3416	0,38483734
H50 REVE 93 b G1	39	G1	14741,8487	0,53522175
H50 REVE 97 b G1	39	G1	14749,8389	0,41707962
H50 REVE 102 b G1	39	G1	14739,6854	0,39613396
H50 REVE 108 b G1	39	G1	14756,9236	0,36200507
H50 REVE26 b G2	39	G2	14740,4249	0,64793351
H50 REVE43 b G2	39	G2	14739,8932	0,50166523
H50 REVE 28 b G3	39	G3	14742,4994	0,18159009
H50 REVE 37 b G3	39	G3	14742,4994	0,13324141
H50 REVE 12 b G3	39	G3	14742,4994	0,25421898
H50 REVE 40 b G3	39	G3	14742,4994	0,21880028
H50 REVE 51 b G3	39	G3	14742,4994	0,0897422
H50 REVE 68 b G3	39	G3	14742,4994	0,02398454
H50 REVE 16 b G3	39	G3	14742,4994	0,05336153
H50 REVE 57 b G3	39	G3	14742,4994	0,20603198
H50 REVE 36 b G3	39	G3	14742,4994	0,06261402
H50 REVE23 b G3	39	G3	14736,5127	0,43577663
H50 REVE52 b G3	39	G3	14732,152	0,42168104
H50 REVE19 b G3	39	G3	14740,4131	0,39617788
H50 REVE59 b G3	39	G3	14739,267	0,36144656
H50 REVE 3 b G3	39	G3	14735,5544	0,79808206
H50 REVE 5 b G2	39	G2	14731,2434	0,4081917
H50 REVE 22 b G2	39	G2	14721,7631	0,24964878
H50 REVE 27 b G2	39	G2	14735,3189	0,51022896
H50 REVE 32 b G3	39	G3	14740,4677	0,7727837
H50 REVE 49 b G3	39	G3	14742,4606	0,46598255
H50 REVE 53 b G2	39	G2	14739,3543	0,54346
H50 REVE 62 b G2	39	G2	14742,4994	0,2214997
H50 REVE 64 b G3	39	G3	14735,1496	0,79917079
H50 REVE 66 b G2	39	G2	14741,7905	0,50187127
H50 REVE 71 b G2	39	G2	14740,7658	0,66186579
H50 REVE 76 b G2	39	G2	14740,243	0,49264754
H50 REVE 82 b G3	39	G3	14740,261	0,57898855
H50 REVE 83 b G2	39	G2	14736,8715	0,61252758
H50 REVE 87 b G3	39	G3	14732,4777	0,35053062
H50 REVE 89 b G3	39	G3	14738,4739	0,46926749
H50 REVE 94 b G2	39	G2	14742,8471	0,49955111

H50 REVE 95 b G3	39	G3	14740,3199	0,31665333
H50 REVE 98 b G3	39	G3	14738,322	0,35193179
H50 REVE 101 b G3	39	G3	14746,4996	0,50291479
H50 REVE 104 b G2	39	G2	14743,0321	0,41360292
H50 REVE 103 b G3 165	39	G3	14739,9472	0,34627014
H50 REVE 105 b x 165	39	x	14737,247	0,49694178
H50 REVE 106 b G3 165	39	G3	14736,173	0,52889492
H50 REVE 112 b G3 165	39	G3	14739,8412	0,59777311
H50 REVE 113 b G1 165	39	G1	14742,4994	0,33125391
H50 REVE 114 b G1 165	39	G1	14757,2685	0,69157737
H50 REVE 115 b G1 165	39	G1	14755,535	0,61260795
H50 REVE 60 b x 165	39	x	14742,4994	0,22749587
H50 REVE 24 b G1	40	G1	15823,3854	1,15705526
H50 REVE 10 b G1	40	G1	15816,0784	2,24453898
H50 REVE 04 b G1	40	G1	15831,3421	0,30249359
H50 REVE 20 b G2	40	G2	15828,3432	0,68767255
H50 REVE 02 b G1	40	G1	15829,5065	1,27706524
H50 REVE 07 b G2	40	G2	15823,5233	0,46633545
H50 REVE 15 b G1	40	G1	15821,7063	0,88780099
H50 REVE 17 b G2	40	G2	15817,2988	0,78252551
H50 REVE 41 b G1	40	G1	15820,4495	0,51391204
H50 REVE 46 b G1	40	G1	15826,9901	0,01721479
H50 REVE33 b G2	40	G2	15834,5517	1,21355482
H50 REVE61 b G1	40	G1	15831,9119	0,38433694
H50 REVE 1 b G1	40	G1	15823,8188	0,23063075
H50 REVE 9 b G2	40	G2	15816,4702	3,74457199
H50 REVE 13 b G2	40	G2	15833,8867	3,4153708
H50 REVE 14 b G1	40	G1	15825,7125	0,54006382
H50 REVE 34 b G1	40	G1	15830,8082	0,64261721
H50 REVE 35 b G2	40	G2	15818,8435	0,32372452
H50 REVE 44 b G1	40	G1	15824,2362	0,75912089
H50 REVE 45 b G2	40	G2	15829,9576	0,86040517
H50 REVE 48 b G1	40	G1	15823,393	0,75419603
H50 REVE 54 b G1	40	G1	15821,348	1,12200164
H50 REVE 55 b G2	40	G2	15832,4411	1,19388711
H50 REVE 63 b G1	40	G1	15822,7979	0,95819814
H50 REVE 65 b G1	40	G1	15832,7636	0,85274495
H50 REVE 67 b G2	40	G2	15826,0423	0,36727561
H50 REVE 70 b G1	40	G1	15834,5986	0,60733308
H50 REVE 73 b G1	40	G1	15823,4574	1,59586288
H50 REVE 77 b G1	40	G1	15827,2573	0,47809164
H50 REVE 78 b G1	40	G1	15819,7663	0,34308849
H50 REVE 90 b G1	40	G1	15830,0854	1,18740372
H50 REVE 91 b G1	40	G1	15822,9529	2,35175768
H50 REVE 92 b G1	40	G1	15832,8753	0,67358503
H50 REVE 93 b G1	40	G1	15825,4358	0,69088901
H50 REVE 97 b G1	40	G1	15835,5088	0,85918223
H50 REVE 102 b G1	40	G1	15828,9271	0,54184438
H50 REVE 108 b G1	40	G1	15839,9664	0,51606974
H50 REVE26 b G2	40	G2	15823,6115	3,40332182

H50 REVE43 b G2	40	G2	15824,5802	0,45429768
H50 REVE 28 b G3	40	G3	15811,4756	0,57879807
H50 REVE 37 b G3	40	G3	15809,0452	3,97592637
H50 REVE 12 b G3	40	G3	15826,2966	0,58466322
H50 REVE 40 b G3	40	G3	15826,6446	0,47765888
H50 REVE 51 b G3	40	G3	15823,6599	0,50755553
H50 REVE 68 b G3	40	G3	15827,4873	3,47075368
H50 REVE 16 b G3	40	G3	15815,9646	0,49351171
H50 REVE 57 b G3	40	G3	15821,6353	0,89481529
H50 REVE 36 b G3	40	G3	15812,8198	0,26361817
H50 REVE23 b G3	40	G3	15820,3202	0,35987762
H50 REVE52 b G3	40	G3	15814,2064	0,20355483
H50 REVE19 b G3	40	G3	15825,7631	0,89424557
H50 REVE59 b G3	40	G3	15825,6982	0,9719478
H50 REVE 3 b G3	40	G3	15820,2264	2,7097247
H50 REVE 5 b G2	40	G2	15815,5894	1,17208518
H50 REVE 22 b G2	40	G2	15826,9901	0,09250765
H50 REVE 27 b G2	40	G2	15820,6031	0,41918711
H50 REVE 32 b G3	40	G3	15819,5096	0,32645875
H50 REVE 49 b G3	40	G3	15824,6301	0,15016967
H50 REVE 53 b G2	40	G2	15822,4537	7,45289073
H50 REVE 62 b G2	40	G2	15823,0467	2,90110514
H50 REVE 64 b G3	40	G3	15822,8585	0,76751399
H50 REVE 66 b G2	40	G2	15824,8722	0,79324155
H50 REVE 71 b G2	40	G2	15828,0278	4,98602629
H50 REVE 76 b G2	40	G2	15823,2153	0,90617977
H50 REVE 82 b G3	40	G3	15824,0039	2,87314636
H50 REVE 83 b G2	40	G2	15820,0536	0,46936298
H50 REVE 87 b G3	40	G3	15824,3563	0,23956973
H50 REVE 89 b G3	40	G3	15824,6647	0,16943971
H50 REVE 94 b G2	40	G2	15826,0786	3,56751387
H50 REVE 95 b G3	40	G3	15827,2816	1,48250149
H50 REVE 98 b G3	40	G3	15821,4085	0,84512493
H50 REVE 101 b G3	40	G3	15829,8058	1,22696792
H50 REVE 104 b G2	40	G2	15828,8954	0,16531126
H50 REVE 103 b G3 165	40	G3	15827,393	1,42196967
H50 REVE 105 b x 165	40	x	15822,9383	0,67073411
H50 REVE 106 b G3 165	40	G3	15827,1964	0,54607832
H50 REVE 112 b G3 165	40	G3	15827,8303	0,30376646
H50 REVE 113 b G1 165	40	G1	15847,543	0,27107207
H50 REVE 114 b G1 165	40	G1	15844,9349	1,40303813
H50 REVE 115 b G1 165	40	G1	15844,5183	2,26311929
H50 REVE 60 b x 165	40	x	15844,266	0,69624818
H50 REVE 24 b G1	41	G1	17091,5757	0,35833581
H50 REVE 10 b G1	41	G1	17075,8114	0,51008229
H50 REVE 04 b G1	41	G1	17092,7272	1,00818905
H50 REVE 20 b G2	41	G2	17091,5757	0,30242579
H50 REVE 02 b G1	41	G1	17091,5757	0,06590985
H50 REVE 07 b G2	41	G2	17091,5757	0,11395643
H50 REVE 15 b G1	41	G1	17083,5022	0,36035871



H50 REVE 17 b G2	41	G2	17091,5757	0,05735602
H50 REVE 41 b G1	41	G1	17091,5757	0,0941242
H50 REVE 46 b G1	41	G1	17091,5757	0,18527239
H50 REVE33 b G2	41	G2	17097,6434	0,84500857
H50 REVE61 b G1	41	G1	17088,1224	0,40129397
H50 REVE 1 b G1	41	G1	17083,2089	0,46146091
H50 REVE 9 b G2	41	G2	17077,5675	2,13106999
H50 REVE 13 b G2	41	G2	17092,7875	1,08360192
H50 REVE 14 b G1	41	G1	17085,7313	0,60720677
H50 REVE 34 b G1	41	G1	17091,5757	0,32123066
H50 REVE 35 b G2	41	G2	17078,3054	0,7232103
H50 REVE 44 b G1	41	G1	17088,4522	0,89911002
H50 REVE 45 b G2	41	G2	17091,5757	0,24864109
H50 REVE 48 b G1	41	G1	17082,5437	0,8078376
H50 REVE 54 b G1	41	G1	17073,2954	0,30158894
H50 REVE 55 b G2	41	G2	17091,5757	0,17868621
H50 REVE 63 b G1	41	G1	17084,79	0,99791203
H50 REVE 65 b G1	41	G1	17100,4247	0,42499612
H50 REVE 67 b G2	41	G2	17086,1981	0,46376493
H50 REVE 70 b G1	41	G1	17091,5757	0,46143633
H50 REVE 73 b G1	41	G1	17086,5279	1,12726641
H50 REVE 77 b G1	41	G1	17088,3242	1,19359666
H50 REVE 78 b G1	41	G1	17076,506	1,78101145
H50 REVE 90 b G1	41	G1	17088,1169	0,35859866
H50 REVE 91 b G1	41	G1	17083,1337	1,50719075
H50 REVE 92 b G1	41	G1	17093,8443	1,0032285
H50 REVE 93 b G1	41	G1	17083,5143	0,98067381
H50 REVE 97 b G1	41	G1	17095,3195	1,19516861
H50 REVE 102 b G1	41	G1	17087,0692	0,49595244
H50 REVE 108 b G1	41	G1	17091,5757	0,33609232
H50 REVE26 b G2	41	G2	17091,5757	0,24303221
H50 REVE43 b G2	41	G2	17091,5757	0,24865734
H50 REVE 28 b G3	41	G3	17091,5757	0,2885078
H50 REVE 37 b G3	41	G3	17092,409	0,53988124
H50 REVE 12 b G3	41	G3	17091,5757	0,16743335
H50 REVE 40 b G3	41	G3	17091,5757	0,20851739
H50 REVE 51 b G3	41	G3	17091,5757	0,08253348
H50 REVE 68 b G3	41	G3	17091,5757	0,12374495
H50 REVE 16 b G3	41	G3	17075,5944	0,37575056
H50 REVE 57 b G3	41	G3	17091,5757	0,26388391
H50 REVE 36 b G3	41	G3	17091,5757	0,08873786
H50 REVE23 b G3	41	G3	17080,5787	0,8751835
H50 REVE52 b G3	41	G3	17072,8992	1,2772901
H50 REVE19 b G3	41	G3	17088,3982	0,53141188
H50 REVE59 b G3	41	G3	17081,5745	0,49284944
H50 REVE 3 b G3	41	G3	17091,5757	0,26728712
H50 REVE 5 b G2	41	G2	17071,439	1,41020371
H50 REVE 22 b G2	41	G2	17074,8971	0,98896254
H50 REVE 27 b G2	41	G2	17084,3101	0,67997488
H50 REVE 32 b G3	41	G3	17082,1283	1,15659188

H50 REVE 49 b G3	41	G3	17085,9289	0,71282781
H50 REVE 53 b G2	41	G2	17086,6392	1,01584679
H50 REVE 62 b G2	41	G2	17078,0246	0,62122066
H50 REVE 64 b G3	41	G3	17081,1946	1,46375774
H50 REVE 66 b G2	41	G2	17088,9653	0,53176584
H50 REVE 71 b G2	41	G2	17090,3973	0,78364826
H50 REVE 76 b G2	41	G2	17080,0506	1,53945717
H50 REVE 82 b G3	41	G3	17089,128	0,73508015
H50 REVE 83 b G2	41	G2	17091,5757	0,17443872
H50 REVE 87 b G3	41	G3	17080,0857	1,0956017
H50 REVE 89 b G3	41	G3	17085,5946	0,75957063
H50 REVE 94 b G2	41	G2	17083,4963	1,33052946
H50 REVE 95 b G3	41	G3	17089,3156	0,91392018
H50 REVE 98 b G3	41	G3	17087,4027	0,75007388
H50 REVE 101 b G3	41	G3	17089,255	0,72832149
H50 REVE 104 b G2	41	G2	17089,2562	0,79754777
H50 REVE 103 b G3 165	41	G3	17086,7719	1,5611991
H50 REVE 105 b x 165	41	x	17082,3763	1,44433457
H50 REVE 106 b G3 165	41	G3	17091,5757	0,36173518
H50 REVE 112 b G3 165	41	G3	17090,2766	0,61822855
H50 REVE 113 b G1 165	41	G1	17111,7123	2,25263606
H50 REVE 114 b G1 165	41	G1	17111,632	0,50781936
H50 REVE 115 b G1 165	41	G1	17111,5602	0,62871791
H50 REVE 60 b x 165	41	x	17091,5757	0,32042594
H50 REVE 24 b G1	42	G1	17204,1846	1,16036531
H50 REVE 10 b G1	42	G1	17199,6121	0,85444761
H50 REVE 04 b G1	42	G1	17215,4464	2,6548673
H50 REVE 20 b G2	42	G2	17211,9122	1,15436943
H50 REVE 02 b G1	42	G1	17209,1377	0,18427545
H50 REVE 07 b G2	42	G2	17207,6177	0,60251331
H50 REVE 15 b G1	42	G1	17202,9288	0,36653737
H50 REVE 17 b G2	42	G2	17212,8002	0,19514916
H50 REVE 41 b G1	42	G1	17199,4956	0,51482901
H50 REVE 46 b G1	42	G1	17197,744	0,77963926
H50 REVE33 b G2	42	G2	17219,1862	2,83796052
H50 REVE61 b G1	42	G1	17214,6763	1,59592984
H50 REVE 1 b G1	42	G1	17212,6535	1,6410331
H50 REVE 9 b G2	42	G2	17197,9587	3,78614094
H50 REVE 13 b G2	42	G2	17217,3545	3,52538039
H50 REVE 14 b G1	42	G1	17206,8203	2,07177181
H50 REVE 34 b G1	42	G1	17217,1693	1,84431733
H50 REVE 35 b G2	42	G2	17201,7909	1,52935354
H50 REVE 44 b G1	42	G1	17208,8033	3,29385295
H50 REVE 45 b G2	42	G2	17212,8526	1,99949429
H50 REVE 48 b G1	42	G1	17205,1584	1,1077106
H50 REVE 54 b G1	42	G1	17203,2519	1,85333843
H50 REVE 55 b G2	42	G2	17215,6693	1,42310461
H50 REVE 63 b G1	42	G1	17205,0538	3,58554175
H50 REVE 65 b G1	42	G1	17216,1656	2,31437769
H50 REVE 67 b G2	42	G2	17208,5407	1,60930141

H50 REVE 70 b G1	42	G1	17217,7359	2,40219731
H50 REVE 73 b G1	42	G1	17206,4206	3,42714054
H50 REVE 77 b G1	42	G1	17211,4313	3,02370661
H50 REVE 78 b G1	42	G1	17201,2302	3,77870451
H50 REVE 90 b G1	42	G1	17211,2676	2,01766106
H50 REVE 91 b G1	42	G1	17204,7263	1,68170525
H50 REVE 92 b G1	42	G1	17215,9522	3,18202756
H50 REVE 93 b G1	42	G1	17206,8606	3,51958124
H50 REVE 97 b G1	42	G1	17218,3172	3,53908021
H50 REVE 102 b G1	42	G1	17208,6131	2,2988011
H50 REVE 108 b G1	42	G1	17221,8826	1,58331975
H50 REVE26 b G2	42	G2	17206,4007	1,47532256
H50 REVE43 b G2	42	G2	17207,9994	1,61426368
H50 REVE 28 b G3	42	G3	17193,1675	0,96453674
H50 REVE 37 b G3	42	G3	17193,2909	1,04484841
H50 REVE 12 b G3	42	G3	17211,0477	0,71201328
H50 REVE 40 b G3	42	G3	17208,0242	0,95805867
H50 REVE 51 b G3	42	G3	17202,6077	0,21350347
H50 REVE 68 b G3	42	G3	17212,8002	0,16412265
H50 REVE 16 b G3	42	G3	17197,9903	1,46485758
H50 REVE 57 b G3	42	G3	17202,0406	0,93131386
H50 REVE 36 b G3	42	G3	17211,8856	0,23974034
H50 REVE23 b G3	42	G3	17203,2238	2,39753613
H50 REVE52 b G3	42	G3	17197,4021	2,76024333
H50 REVE19 b G3	42	G3	17210,1015	1,90197536
H50 REVE59 b G3	42	G3	17209,4116	1,80435618
H50 REVE 3 b G3	42	G3	17201,5389	2,03719116
H50 REVE 5 b G2	42	G2	17195,3781	3,74765886
H50 REVE 22 b G2	42	G2	17190,3817	1,28551197
H50 REVE 27 b G2	42	G2	17206,1729	3,25680206
H50 REVE 32 b G3	42	G3	17205,4692	4,47538814
H50 REVE 49 b G3	42	G3	17208,2107	2,79301157
H50 REVE 53 b G2	42	G2	17205,1988	3,76893974
H50 REVE 62 b G2	42	G2	17202,6118	1,47084252
H50 REVE 64 b G3	42	G3	17205,7606	3,64379469
H50 REVE 66 b G2	42	G2	17206,2421	3,14189197
H50 REVE 71 b G2	42	G2	17210,4618	3,09647133
H50 REVE 76 b G2	42	G2	17203,5032	3,22112279
H50 REVE 82 b G3	42	G3	17205,7816	2,85345911
H50 REVE 83 b G2	42	G2	17201,3582	1,01718139
H50 REVE 87 b G3	42	G3	17200,8427	2,51483151
H50 REVE 89 b G3	42	G3	17205,5714	2,80203631
H50 REVE 94 b G2	42	G2	17206,9072	3,072549
H50 REVE 95 b G3	42	G3	17210,2465	2,63704096
H50 REVE 98 b G3	42	G3	17204,9094	2,5618493
H50 REVE 101 b G3	42	G3	17211,0628	3,22343123
H50 REVE 104 b G2	42	G2	17208,9599	2,13825762
H50 REVE 103 b G3 165	42	G3	17209,3513	1,67058329
H50 REVE 105 b x 165	42	x	17203,3588	2,40646053
H50 REVE 106 b G3 165	42	G3	17205,9253	2,04816741

H50 REVE 112 b G3 165	42	G3	17203,3872	3,11983329
H50 REVE 113 b G1 165	42	G1	17235,2187	3,50854429
H50 REVE 114 b G1 165	42	G1	17227,3071	2,65228323
H50 REVE 115 b G1 165	42	G1	17229,141	3,38115353
H50 REVE 60 b x 165	42	x	17225,9696	2,07171476
H50 REVE 24 b G1	43	G1	17333,1472	1,33636262
H50 REVE 10 b G1	43	G1	17326,9556	0,6256429
H50 REVE 04 b G1	43	G1	17343,9139	2,51022506
H50 REVE 20 b G2	43	G2	17341,88	1,31154432
H50 REVE 02 b G1	43	G1	17341,9695	0,09369406
H50 REVE 07 b G2	43	G2	17334,7287	0,83274211
H50 REVE 15 b G1	43	G1	17334,0242	0,38637666
H50 REVE 17 b G2	43	G2	17326,468	0,33095676
H50 REVE 41 b G1	43	G1	17330,6591	0,8272726
H50 REVE 46 b G1	43	G1	17323,5425	0,79726053
H50 REVE33 b G2	43	G2	17346,1329	3,16791052
H50 REVE61 b G1	43	G1	17342,2488	1,97640991
H50 REVE 1 b G1	43	G1	17340,1402	2,04207056
H50 REVE 9 b G2	43	G2	17324,2186	2,33840725
H50 REVE 13 b G2	43	G2	17344,9332	3,90661682
H50 REVE 14 b G1	43	G1	17335,8287	2,20005372
H50 REVE 34 b G1	43	G1	17345,9414	4,34435823
H50 REVE 35 b G2	43	G2	17329,8201	1,24845353
H50 REVE 44 b G1	43	G1	17337,2878	4,03840783
H50 REVE 45 b G2	43	G2	17341,0363	5,00040502
H50 REVE 48 b G1	43	G1	17330,5535	0,5930104
H50 REVE 54 b G1	43	G1	17331,0787	4,30713263
H50 REVE 55 b G2	43	G2	17343,2412	4,03550439
H50 REVE 63 b G1	43	G1	17332,3105	4,44500069
H50 REVE 65 b G1	43	G1	17343,464	4,70792593
H50 REVE 67 b G2	43	G2	17337,3028	2,14789801
H50 REVE 70 b G1	43	G1	17346,2198	4,40207781
H50 REVE 73 b G1	43	G1	17334,7503	3,24461306
H50 REVE 77 b G1	43	G1	17338,7363	2,51080105
H50 REVE 78 b G1	43	G1	17329,1422	2,72983867
H50 REVE 90 b G1	43	G1	17339,0985	3,21486384
H50 REVE 91 b G1	43	G1	17326,4843	0,76618077
H50 REVE 92 b G1	43	G1	17343,4846	3,20836511
H50 REVE 93 b G1	43	G1	17334,458	3,92360405
H50 REVE 97 b G1	43	G1	17346,1607	3,41147282
H50 REVE 102 b G1	43	G1	17336,2351	3,81943845
H50 REVE 108 b G1	43	G1	17349,0086	2,98538836
H50 REVE26 b G2	43	G2	17332,788	4,02685987
H50 REVE43 b G2	43	G2	17333,9944	4,21374826
H50 REVE 28 b G3	43	G3	17325,2777	1,03870529
H50 REVE 37 b G3	43	G3	17321,8691	0,69647502
H50 REVE 12 b G3	43	G3	17338,0206	1,33255515
H50 REVE 40 b G3	43	G3	17335,9071	1,56745221
H50 REVE 51 b G3	43	G3	17335,8647	0,37821048
H50 REVE 68 b G3	43	G3	17338,0732	0,39532524

H50 REVE 16 b G3	43	G3	17325,5268	1,72689992
H50 REVE 57 b G3	43	G3	17329,1327	0,94664658
H50 REVE 36 b G3	43	G3	17325,3937	0,31536608
H50 REVE23 b G3	43	G3	17330,9876	2,6397512
H50 REVE52 b G3	43	G3	17324,7699	2,00201947
H50 REVE19 b G3	43	G3	17337,9309	2,27607043
H50 REVE59 b G3	43	G3	17335,4774	2,30156456
H50 REVE 3 b G3	43	G3	17329,0653	6,0620272
H50 REVE 5 b G2	43	G2	17323,2051	3,39675616
H50 REVE 22 b G2	43	G2	17341,9695	0,51533198
H50 REVE 27 b G2	43	G2	17333,8689	5,30587344
H50 REVE 32 b G3	43	G3	17333,3315	5,92884349
H50 REVE 49 b G3	43	G3	17336,8297	3,6689595
H50 REVE 53 b G2	43	G2	17332,6191	6,18806406
H50 REVE 62 b G2	43	G2	17329,7889	1,26241327
H50 REVE 64 b G3	43	G3	17333,5806	3,08715208
H50 REVE 66 b G2	43	G2	17334,1678	6,92633134
H50 REVE 71 b G2	43	G2	17337,3839	5,63843178
H50 REVE 76 b G2	43	G2	17330,36	2,48261016
H50 REVE 82 b G3	43	G3	17334,0358	3,75711548
H50 REVE 83 b G2	43	G2	17331,0549	1,79013105
H50 REVE 87 b G3	43	G3	17325,8108	2,13188959
H50 REVE 89 b G3	43	G3	17333,0896	3,31936125
H50 REVE 94 b G2	43	G2	17337,3122	2,56502631
H50 REVE 95 b G3	43	G3	17337,4759	2,45964392
H50 REVE 98 b G3	43	G3	17332,6135	3,25435795
H50 REVE 101 b G3	43	G3	17338,6178	5,00712703
H50 REVE 104 b G2	43	G2	17338,1294	2,09118469
H50 REVE 103 b G3 165	43	G3	17332,5833	0,71580786
H50 REVE 105 b x 165	43	x	17332,2706	1,4646825
H50 REVE 106 b G3 165	43	G3	17333,87	4,56057022
H50 REVE 112 b G3 165	43	G3	17331,5583	4,86597266
H50 REVE 113 b G1 165	43	G1	17360,7339	1,988526
H50 REVE 114 b G1 165	43	G1	17354,5786	6,13796257
H50 REVE 115 b G1 165	43	G1	17355,8659	7,17195704
H50 REVE 60 b x 165	43	x	17353,769	5,1565852
H50 REVE 24 b G1	44	G1	17546,8615	0,53020276
H50 REVE 10 b G1	44	G1	17550,0569	0,13843876
H50 REVE 04 b G1	44	G1	17550,0569	0,60367957
H50 REVE 20 b G2	44	G2	17550,0569	0,27987588
H50 REVE 02 b G1	44	G1	17550,0569	0,05927882
H50 REVE 07 b G2	44	G2	17550,0569	0,20880441
H50 REVE 15 b G1	44	G1	17550,0569	0,12603986
H50 REVE 17 b G2	44	G2	17550,0569	0,06099066
H50 REVE 41 b G1	44	G1	17550,0569	0,16019545
H50 REVE 46 b G1	44	G1	17550,0569	0,19796933
H50 REVE33 b G2	44	G2	17554,6575	0,84441411
H50 REVE61 b G1	44	G1	17549,0115	0,54771321
H50 REVE 1 b G1	44	G1	17552,8911	0,52399983
H50 REVE 9 b G2	44	G2	17550,0569	0,6021259

H50 REVE 13 b G2	44	G2	17551,6832	1,12676691
H50 REVE 14 b G1	44	G1	17544,7848	0,57843721
H50 REVE 34 b G1	44	G1	17552,8288	1,13683698
H50 REVE 35 b G2	44	G2	17530,0624	0,39109586
H50 REVE 44 b G1	44	G1	17540,4769	1,07864147
H50 REVE 45 b G2	44	G2	17547,4743	1,23963714
H50 REVE 48 b G1	44	G1	17550,0569	0,15989877
H50 REVE 54 b G1	44	G1	17537,2862	1,18350805
H50 REVE 55 b G2	44	G2	17549,0088	0,98620975
H50 REVE 63 b G1	44	G1	17537,231	1,24351297
H50 REVE 65 b G1	44	G1	17550,8272	1,15738304
H50 REVE 67 b G2	44	G2	17544,7933	0,59654353
H50 REVE 70 b G1	44	G1	17548,6402	1,11453291
H50 REVE 73 b G1	44	G1	17547,8502	0,89870722
H50 REVE 77 b G1	44	G1	17547,1339	0,64555666
H50 REVE 78 b G1	44	G1	17533,194	0,75121501
H50 REVE 90 b G1	44	G1	17546,9972	0,83752747
H50 REVE 91 b G1	44	G1	17550,0569	0,30932708
H50 REVE 92 b G1	44	G1	17549,7704	0,84391789
H50 REVE 93 b G1	44	G1	17540,634	1,01720975
H50 REVE 97 b G1	44	G1	17552,2325	0,91454443
H50 REVE 102 b G1	44	G1	17542,3817	0,9973512
H50 REVE 108 b G1	44	G1	17555,4264	0,82116853
H50 REVE26 b G2	44	G2	17541,7624	0,98204545
H50 REVE43 b G2	44	G2	17541,3474	0,95548208
H50 REVE 28 b G3	44	G3	17550,0569	0,11840922
H50 REVE 37 b G3	44	G3	17550,0569	0,21251285
H50 REVE 12 b G3	44	G3	17545,1248	0,42191783
H50 REVE 40 b G3	44	G3	17550,0569	0,26018474
H50 REVE 51 b G3	44	G3	17550,0569	0,10447844
H50 REVE 68 b G3	44	G3	17550,0569	0,07768334
H50 REVE 16 b G3	44	G3	17550,0569	0,33001837
H50 REVE 57 b G3	44	G3	17550,0569	0,22531692
H50 REVE 36 b G3	44	G3	17550,0569	0,03409368
H50 REVE23 b G3	44	G3	17540,3511	0,73941011
H50 REVE52 b G3	44	G3	17528,6698	0,575125
H50 REVE19 b G3	44	G3	17547,4408	0,57504964
H50 REVE59 b G3	44	G3	17543,4854	0,57101196
H50 REVE 3 b G3	44	G3	17535,8188	1,53445535
H50 REVE 5 b G2	44	G2	17529,9597	0,91477478
H50 REVE 22 b G2	44	G2	17550,0569	0,2149399
H50 REVE 27 b G2	44	G2	17540,3386	1,41828217
H50 REVE 32 b G3	44	G3	17540,6722	1,67659008
H50 REVE 49 b G3	44	G3	17538,0528	1,04849666
H50 REVE 53 b G2	44	G2	17540,3734	1,79031266
H50 REVE 62 b G2	44	G2	17550,0569	0,33921007
H50 REVE 64 b G3	44	G3	17540,9672	0,81890867
H50 REVE 66 b G2	44	G2	17539,8644	1,86593984
H50 REVE 71 b G2	44	G2	17545,7795	1,64758866
H50 REVE 76 b G2	44	G2	17534,362	0,66082906

H50 REVE 82 b G3	44	G3	17537,5778	0,95034082
H50 REVE 83 b G2	44	G2	17536,8277	0,49528655
H50 REVE 87 b G3	44	G3	17534,3498	0,60584534
H50 REVE 89 b G3	44	G3	17540,4021	0,88321599
H50 REVE 94 b G2	44	G2	17537,1326	0,74241748
H50 REVE 95 b G3	44	G3	17546,3559	0,66082402
H50 REVE 98 b G3	44	G3	17534,8531	0,8965432
H50 REVE 101 b G3	44	G3	17541,9599	1,29560574
H50 REVE 104 b G2	44	G2	17543,5033	0,58050893
H50 REVE 103 b G3 165	44	G3	17550,0569	0,19587067
H50 REVE 105 b x 165	44	x	17550,0569	0,41428639
H50 REVE 106 b G3 165	44	G3	17538,243	1,19862444
H50 REVE 112 b G3 165	44	G3	17536,8928	1,2624183
H50 REVE 113 b G1 165	44	G1	17550,0569	0,55662704
H50 REVE 114 b G1 165	44	G1	17564,2949	1,42841868
H50 REVE 115 b G1 165	44	G1	17562,1445	2,02498324
H50 REVE 60 b x 165	44	x	17555,7801	1,46459017
H50 REVE 24 b G1	45	G1	18110,5308	0,2027454
H50 REVE 10 b G1	45	G1	18110,5308	0,10691686
H50 REVE 04 b G1	45	G1	18110,5308	0,31898081
H50 REVE 20 b G2	45	G2	18110,5308	0,09982153
H50 REVE 02 b G1	45	G1	18110,5308	0,08542532
H50 REVE 07 b G2	45	G2	18110,5308	0,1172829
H50 REVE 15 b G1	45	G1	18110,5308	0,05816406
H50 REVE 17 b G2	45	G2	18110,5308	0,04035125
H50 REVE 41 b G1	45	G1	18110,5308	0,1429989
H50 REVE 46 b G1	45	G1	18110,5308	0,12412281
H50 REVE33 b G2	45	G2	18110,5308	0,34693347
H50 REVE61 b G1	45	G1	18110,5308	0,19047671
H50 REVE 1 b G1	45	G1	18110,5308	0,32392371
H50 REVE 9 b G2	45	G2	18110,5308	0,53317007
H50 REVE 13 b G2	45	G2	18110,5308	0,55686535
H50 REVE 14 b G1	45	G1	18110,5308	0,34120473
H50 REVE 34 b G1	45	G1	18110,5308	0,42395284
H50 REVE 35 b G2	45	G2	18110,5308	0,17619029
H50 REVE 44 b G1	45	G1	18112,298	0,55745001
H50 REVE 45 b G2	45	G2	18107,8392	0,51184258
H50 REVE 48 b G1	45	G1	18110,5308	0,13224586
H50 REVE 54 b G1	45	G1	18099,8962	0,48785142
H50 REVE 55 b G2	45	G2	18125,7918	0,44481623
H50 REVE 63 b G1	45	G1	18110,5308	0,58765878
H50 REVE 65 b G1	45	G1	18117,3301	0,5809148
H50 REVE 67 b G2	45	G2	18114,327	0,38235515
H50 REVE 70 b G1	45	G1	18110,5308	0,43400657
H50 REVE 73 b G1	45	G1	18110,5308	0,45416987
H50 REVE 77 b G1	45	G1	18110,5308	0,38947454
H50 REVE 78 b G1	45	G1	18110,5308	0,44932446
H50 REVE 90 b G1	45	G1	18109,3497	0,32772943
H50 REVE 91 b G1	45	G1	18110,5308	0,2623286
H50 REVE 92 b G1	45	G1	18110,5308	0,46696621

H50 REVE 93 b G1	45	G1	18111,1498	0,53516315
H50 REVE 97 b G1	45	G1	18120,1547	0,56339083
H50 REVE 102 b G1	45	G1	18110,5308	0,47006886
H50 REVE 108 b G1	45	G1	18111,8412	0,37835929
H50 REVE26 b G2	45	G2	18110,5308	0,29139211
H50 REVE43 b G2	45	G2	18105,3048	0,40115568
H50 REVE 28 b G3	45	G3	18110,5308	0,1225844
H50 REVE 37 b G3	45	G3	18110,5308	0,13240231
H50 REVE 12 b G3	45	G3	18110,5308	0,21230746
H50 REVE 40 b G3	45	G3	18133,6958	0,26273778
H50 REVE 51 b G3	45	G3	18110,5308	0,00577253
H50 REVE 68 b G3	45	G3	18110,5308	0,07350954
H50 REVE 16 b G3	45	G3	18110,5308	0,23300045
H50 REVE 57 b G3	45	G3	18110,5308	0,11750197
H50 REVE 36 b G3	45	G3	18110,5308	0,10853205
H50 REVE23 b G3	45	G3	18110,5308	0,30985519
H50 REVE52 b G3	45	G3	18110,5308	0,31023715
H50 REVE19 b G3	45	G3	18110,5308	0,25002801
H50 REVE59 b G3	45	G3	18110,5308	0,20689077
H50 REVE 3 b G3	45	G3	18105,1399	0,56784418
H50 REVE 5 b G2	45	G2	18110,5308	0,49542262
H50 REVE 22 b G2	45	G2	18110,5308	0,15332115
H50 REVE 27 b G2	45	G2	18104,6322	0,66655224
H50 REVE 32 b G3	45	G3	18096,9387	0,87742597
H50 REVE 49 b G3	45	G3	18106,8106	0,51842371
H50 REVE 53 b G2	45	G2	18114,7979	0,78661579
H50 REVE 62 b G2	45	G2	18092,4206	0,24924799
H50 REVE 64 b G3	45	G3	18095,2699	0,5747982
H50 REVE 66 b G2	45	G2	18111,9793	0,76601375
H50 REVE 71 b G2	45	G2	18110,5308	0,70071564
H50 REVE 76 b G2	45	G2	18110,5308	0,4798359
H50 REVE 82 b G3	45	G3	18114,1305	0,49597615
H50 REVE 83 b G2	45	G2	18102,1607	0,27491101
H50 REVE 87 b G3	45	G3	18110,5308	0,38138715
H50 REVE 89 b G3	45	G3	18096,0155	0,46590681
H50 REVE 94 b G2	45	G2	18110,5308	0,47104874
H50 REVE 95 b G3	45	G3	18110,5308	0,38314771
H50 REVE 98 b G3	45	G3	18107,2993	0,49387309
H50 REVE 101 b G3	45	G3	18109,0594	0,60462943
H50 REVE 104 b G2	45	G2	18097,2289	0,37997481
H50 REVE 103 b G3 165	45	G3	18110,5308	0,25490546
H50 REVE 105 b x 165	45	x	18110,5308	0,32928192
H50 REVE 106 b G3 165	45	G3	18111,2756	0,62106503
H50 REVE 112 b G3 165	45	G3	18110,5308	0,58461946
H50 REVE 113 b G1 165	45	G1	18117,9012	0,57298031
H50 REVE 114 b G1 165	45	G1	18110,5308	0,51493616
H50 REVE 115 b G1 165	45	G1	18135,9699	0,68657081
H50 REVE 60 b x 165	45	x	18131,1887	0,59993569
H50 REVE 24 b G1	46	G1	18342,2408	0,17715287
H50 REVE 10 b G1	46	G1	18342,2408	0,06635116



H50 REVE 04 b G1	46	G1	18342,2408	0,27670145
H50 REVE 20 b G2	46	G2	18342,2408	0,11323681
H50 REVE 02 b G1	46	G1	18342,2408	0,04717953
H50 REVE 07 b G2	46	G2	18342,2408	0,10464978
H50 REVE 15 b G1	46	G1	18342,2408	0,02932523
H50 REVE 17 b G2	46	G2	18342,2408	0,00697379
H50 REVE 41 b G1	46	G1	18342,2408	0,12091799
H50 REVE 46 b G1	46	G1	18342,2408	0,07577671
H50 REVE33 b G2	46	G2	18342,2408	0,35174635
H50 REVE61 b G1	46	G1	18342,2408	0,16215337
H50 REVE 1 b G1	46	G1	18341,5507	0,34881615
H50 REVE 9 b G2	46	G2	18342,2408	0,3801418
H50 REVE 13 b G2	46	G2	18342,2408	0,44793817
H50 REVE 14 b G1	46	G1	18342,2408	0,26244897
H50 REVE 34 b G1	46	G1	18341,6937	0,43916702
H50 REVE 35 b G2	46	G2	18342,2408	0,14903924
H50 REVE 44 b G1	46	G1	18330,9424	0,51930259
H50 REVE 45 b G2	46	G2	18337,5377	0,56819776
H50 REVE 48 b G1	46	G1	18342,2408	0,07440742
H50 REVE 54 b G1	46	G1	18329,7778	0,56406176
H50 REVE 55 b G2	46	G2	18340,7084	0,44580162
H50 REVE 63 b G1	46	G1	18327,466	0,52486326
H50 REVE 65 b G1	46	G1	18344,1719	0,4982279
H50 REVE 67 b G2	46	G2	18342,2408	0,26895835
H50 REVE 70 b G1	46	G1	18346,132	0,47385763
H50 REVE 73 b G1	46	G1	18336,3157	0,47088886
H50 REVE 77 b G1	46	G1	18342,2408	0,26476098
H50 REVE 78 b G1	46	G1	18342,2408	0,34214126
H50 REVE 90 b G1	46	G1	18332,4545	0,33491183
H50 REVE 91 b G1	46	G1	18342,2408	0,1574036
H50 REVE 92 b G1	46	G1	18344,8411	0,44109217
H50 REVE 93 b G1	46	G1	18332,0137	0,56918286
H50 REVE 97 b G1	46	G1	18350,6525	0,43678214
H50 REVE 102 b G1	46	G1	18333,9325	0,53229241
H50 REVE 108 b G1	46	G1	18343,8124	0,3452317
H50 REVE26 b G2	46	G2	18342,2408	0,27507689
H50 REVE43 b G2	46	G2	18333,7792	0,38419787
H50 REVE 28 b G3	46	G3	18342,2408	0,10441306
H50 REVE 37 b G3	46	G3	18342,2408	0,09687991
H50 REVE 12 b G3	46	G3	18342,2408	0,20919878
H50 REVE 40 b G3	46	G3	18342,2408	0,16236077
H50 REVE 51 b G3	46	G3	18342,2408	0,03552581
H50 REVE 68 b G3	46	G3	18342,2408	-0,02295503
H50 REVE 16 b G3	46	G3	18342,2408	0,17822305
H50 REVE 57 b G3	46	G3	18342,2408	0,04400683
H50 REVE 36 b G3	46	G3	18342,2408	0,1146319
H50 REVE23 b G3	46	G3	18342,2408	0,23844369
H50 REVE52 b G3	46	G3	18342,2408	0,23986835
H50 REVE19 b G3	46	G3	18342,2408	0,16342292
H50 REVE59 b G3	46	G3	18342,2408	0,15226475

H50 REVE 3 b G3	46	G3	18329,8924	0,76452497
H50 REVE 5 b G2	46	G2	18342,2408	0,40895099
H50 REVE 22 b G2	46	G2	18342,2408	0,05970877
H50 REVE 27 b G2	46	G2	18331,5153	0,59746555
H50 REVE 32 b G3	46	G3	18331,862	1,12377796
H50 REVE 49 b G3	46	G3	18329,0464	0,52640094
H50 REVE 53 b G2	46	G2	18331,8884	0,80545265
H50 REVE 62 b G2	46	G2	18342,2408	0,17142734
H50 REVE 64 b G3	46	G3	18342,2408	0,38485627
H50 REVE 66 b G2	46	G2	18328,7174	0,72287347
H50 REVE 71 b G2	46	G2	18334,6213	0,71731353
H50 REVE 76 b G2	46	G2	18342,2408	0,43451608
H50 REVE 82 b G3	46	G3	18336,0776	0,44381073
H50 REVE 83 b G2	46	G2	18317,3556	0,24590124
H50 REVE 87 b G3	46	G3	18342,2408	0,34325354
H50 REVE 89 b G3	46	G3	18323,5766	0,3461738
H50 REVE 94 b G2	46	G2	18334,1817	0,48149815
H50 REVE 95 b G3	46	G3	18342,2408	0,30025627
H50 REVE 98 b G3	46	G3	18342,2408	0,38300089
H50 REVE 101 b G3	46	G3	18334,9933	0,67895124
H50 REVE 104 b G2	46	G2	18342,2408	0,27701469
H50 REVE 103 b G3 165	46	G3	18342,2408	0,15253855
H50 REVE 105 b x 165	46	x	18342,2408	0,24468757
H50 REVE 106 b G3 165	46	G3	18333,6891	0,69427939
H50 REVE 112 b G3 165	46	G3	18332,7105	0,700867
H50 REVE 113 b G1 165	46	G1	18342,2408	0,34510464
H50 REVE 114 b G1 165	46	G1	18355,168	0,6271326
H50 REVE 115 b G1 165	46	G1	18354,7037	0,75851101
H50 REVE 60 b x 165	46	x	18351,594	0,5912967
H50 REVE 24 b G1	47	G1	28002,5896	0,43934186
H50 REVE 10 b G1	47	G1	27984,4312	0,31703136
H50 REVE 04 b G1	47	G1	28003,4277	1,3811413
H50 REVE 20 b G2	47	G2	28006,7768	0,60013686
H50 REVE 02 b G1	47	G1	27993,1252	0,07580936
H50 REVE 07 b G2	47	G2	28015,3504	0,07900646
H50 REVE 15 b G1	47	G1	27995,6476	0,19701016
H50 REVE 17 b G2	47	G2	27999,6225	0,08634579
H50 REVE 41 b G1	47	G1	28001,3874	0,12681722
H50 REVE 46 b G1	47	G1	27994,7424	0,35154484
H50 REVE33 b G2	47	G2	28006,8595	4,01275534
H50 REVE61 b G1	47	G1	28007,1368	2,30009078
H50 REVE 1 b G1	47	G1	27998,137	2,9110897
H50 REVE 9 b G2	47	G2	27970,6306	2,41582318
H50 REVE 13 b G2	47	G2	28003,5705	5,1664061
H50 REVE 14 b G1	47	G1	27994,7573	2,40424328
H50 REVE 34 b G1	47	G1	28015,8532	2,34244104
H50 REVE 35 b G2	47	G2	27979,6363	1,14673106
H50 REVE 44 b G1	47	G1	27990,3784	3,5376179
H50 REVE 45 b G2	47	G2	28008,487	1,5899552
H50 REVE 48 b G1	47	G1	27989,8299	1,41386614

H50 REVE 54 b G1	47	G1	27986,8527	2,7915197
H50 REVE 55 b G2	47	G2	28010,5727	2,46703658
H50 REVE 63 b G1	47	G1	27984,0436	3,78763581
H50 REVE 65 b G1	47	G1	28007,3446	4,22801738
H50 REVE 67 b G2	47	G2	27994,8805	1,51000443
H50 REVE 70 b G1	47	G1	28008,2543	2,5785299
H50 REVE 73 b G1	47	G1	27995,1562	1,75809063
H50 REVE 77 b G1	47	G1	27995,3986	1,07571293
H50 REVE 78 b G1	47	G1	27979,9841	1,44732431
H50 REVE 90 b G1	47	G1	27995,8296	1,05174558
H50 REVE 91 b G1	47	G1	27994,7281	0,88143687
H50 REVE 92 b G1	47	G1	28005,3949	3,17786311
H50 REVE 93 b G1	47	G1	27991,4704	1,87619848
H50 REVE 97 b G1	47	G1	28012,4974	1,43573606
H50 REVE 102 b G1	47	G1	27991,2687	2,03142868
H50 REVE 108 b G1	47	G1	28020,8294	1,54934011
H50 REVE26 b G2	47	G2	27979,5317	2,42362175
H50 REVE43 b G2	47	G2	27989,9066	2,32123915
H50 REVE 28 b G3	47	G3	27984,2903	0,29989595
H50 REVE 37 b G3	47	G3	27975,0771	0,17088212
H50 REVE 12 b G3	47	G3	27999,6225	0,09648742
H50 REVE 40 b G3	47	G3	27996,6376	0,43874407
H50 REVE 51 b G3	47	G3	27999,6225	0,03645444
H50 REVE 68 b G3	47	G3	27999,6225	0,05969184
H50 REVE 16 b G3	47	G3	27990,7568	0,36717477
H50 REVE 57 b G3	47	G3	27993,2339	0,74330179
H50 REVE 36 b G3	47	G3	27979,6071	0,1724396
H50 REVE23 b G3	47	G3	27984,4434	2,49022649
H50 REVE52 b G3	47	G3	27975,3718	3,02109193
H50 REVE19 b G3	47	G3	27996,628	3,71366822
H50 REVE59 b G3	47	G3	27992,8318	2,8190521
H50 REVE 3 b G3	47	G3	27978,8365	3,16517854
H50 REVE 5 b G2	47	G2	27967,1082	3,77467844
H50 REVE 22 b G2	47	G2	27959,9085	1,56881865
H50 REVE 27 b G2	47	G2	27989,7477	1,79680558
H50 REVE 32 b G3	47	G3	27991,5612	2,40275171
H50 REVE 49 b G3	47	G3	27994,0999	1,63478738
H50 REVE 53 b G2	47	G2	27990,7025	3,35155775
H50 REVE 62 b G2	47	G2	27997,0608	1,34644345
H50 REVE 64 b G3	47	G3	27988,9962	1,4413317
H50 REVE 66 b G2	47	G2	27990,3742	1,87024939
H50 REVE 71 b G2	47	G2	27999,7823	1,76243466
H50 REVE 76 b G2	47	G2	27984,5324	3,26405073
H50 REVE 82 b G3	47	G3	27987,9875	2,45121374
H50 REVE 83 b G2	47	G2	27979,5953	1,28301573
H50 REVE 87 b G3	47	G3	27983,1441	1,81975404
H50 REVE 89 b G3	47	G3	27987,3231	2,61708534
H50 REVE 94 b G2	47	G2	27990,2494	1,60211059
H50 REVE 95 b G3	47	G3	27997,2232	2,26825148
H50 REVE 98 b G3	47	G3	27980,3706	2,36044174

H50 REVE 101 b G3	47	G3	28001,2475	2,33070544
H50 REVE 104 b G2	47	G2	27998,8657	1,28399268
H50 REVE 103 b G3 165	47	G3	28004,4363	2,71830719
H50 REVE 105 b x 165	47	x	27980,2194	2,34856087
H50 REVE 106 b G3 165	47	G3	27982,5889	1,68770595
H50 REVE 112 b G3 165	47	G3	27980,7463	3,04726631
H50 REVE 113 b G1 165	47	G1	28039,3364	3,77069642
H50 REVE 114 b G1 165	47	G1	28030,7175	2,31292833
H50 REVE 115 b G1 165	47	G1	28029,9786	3,00068174
H50 REVE 60 b x 165	47	x	28035,2377	2,52621948
H50 REVE 24 b G1	48	G1	28180,7771	0,20409255
H50 REVE 10 b G1	48	G1	28180,7771	0,12757427
H50 REVE 04 b G1	48	G1	28180,7771	0,6973134
H50 REVE 20 b G2	48	G2	28180,7771	0,24937714
H50 REVE 02 b G1	48	G1	28180,7771	0,03023672
H50 REVE 07 b G2	48	G2	28180,7771	0,06449127
H50 REVE 15 b G1	48	G1	28180,7771	0,12900537
H50 REVE 17 b G2	48	G2	28180,7771	0,10208341
H50 REVE 41 b G1	48	G1	28180,7771	0,0951871
H50 REVE 46 b G1	48	G1	28180,7771	0,19289045
H50 REVE33 b G2	48	G2	28206,5887	2,03026415
H50 REVE61 b G1	48	G1	28204,9252	1,16494861
H50 REVE 1 b G1	48	G1	28195,149	1,30582956
H50 REVE 9 b G2	48	G2	28180,7771	1,14689745
H50 REVE 13 b G2	48	G2	28193,0588	2,62079326
H50 REVE 14 b G1	48	G1	28175,9429	1,22164888
H50 REVE 34 b G1	48	G1	28212,5907	1,13370508
H50 REVE 35 b G2	48	G2	28168,9181	0,56592268
H50 REVE 44 b G1	48	G1	28179,9932	1,72720282
H50 REVE 45 b G2	48	G2	28196,4621	0,77043616
H50 REVE 48 b G1	48	G1	28173,7696	0,66114592
H50 REVE 54 b G1	48	G1	28168,9263	1,47193434
H50 REVE 55 b G2	48	G2	28194,7793	1,18955391
H50 REVE 63 b G1	48	G1	28167,4441	1,98191432
H50 REVE 65 b G1	48	G1	28204,6131	2,03550975
H50 REVE 67 b G2	48	G2	28186,3315	0,69999865
H50 REVE 70 b G1	48	G1	28190,7281	1,27705084
H50 REVE 73 b G1	48	G1	28180,7771	0,74428088
H50 REVE 77 b G1	48	G1	28205,2478	0,50897908
H50 REVE 78 b G1	48	G1	28172,1788	0,64958816
H50 REVE 90 b G1	48	G1	28189,1627	0,47107874
H50 REVE 91 b G1	48	G1	28180,7771	0,42925165
H50 REVE 92 b G1	48	G1	28190,8435	1,53400009
H50 REVE 93 b G1	48	G1	28179,1568	0,90804282
H50 REVE 97 b G1	48	G1	28200,1477	0,65257363
H50 REVE 102 b G1	48	G1	28179,9016	1,01092858
H50 REVE 108 b G1	48	G1	28205,7588	0,74177464
H50 REVE26 b G2	48	G2	28176,3161	1,15693048
H50 REVE43 b G2	48	G2	28181,8258	1,09131379
H50 REVE 28 b G3	48	G3	28180,7771	0,16914676

H50 REVE 37 b G3	48	G3	28180,7771	0,04952295
H50 REVE 12 b G3	48	G3	28180,7771	0,02649393
H50 REVE 40 b G3	48	G3	28180,7771	0,16917105
H50 REVE 51 b G3	48	G3	28180,7771	0,0608683
H50 REVE 68 b G3	48	G3	28180,7771	0,06920372
H50 REVE 16 b G3	48	G3	28180,7771	0,17097544
H50 REVE 57 b G3	48	G3	28180,7771	0,38828074
H50 REVE 36 b G3	48	G3	28180,7771	0,09307842
H50 REVE23 b G3	48	G3	28182,4976	1,18567117
H50 REVE52 b G3	48	G3	28177,4423	1,52049989
H50 REVE19 b G3	48	G3	28191,1579	1,78777711
H50 REVE59 b G3	48	G3	28188,6461	1,39474064
H50 REVE 3 b G3	48	G3	28161,2169	1,50969497
H50 REVE 5 b G2	48	G2	28154,9654	1,86070867
H50 REVE 22 b G2	48	G2	28180,7771	0,76335934
H50 REVE 27 b G2	48	G2	28179,7253	0,87888535
H50 REVE 32 b G3	48	G3	28184,2315	1,20487359
H50 REVE 49 b G3	48	G3	28167,9947	0,83221686
H50 REVE 53 b G2	48	G2	28175,9917	1,60431522
H50 REVE 62 b G2	48	G2	28180,7771	0,73889012
H50 REVE 64 b G3	48	G3	28177,4865	0,72063129
H50 REVE 66 b G2	48	G2	28168,1555	0,95202479
H50 REVE 71 b G2	48	G2	28180,7771	0,88441809
H50 REVE 76 b G2	48	G2	28167,8121	1,67184049
H50 REVE 82 b G3	48	G3	28177,4616	1,17720813
H50 REVE 83 b G2	48	G2	28169,5908	0,63790903
H50 REVE 87 b G3	48	G3	28180,7771	0,89441526
H50 REVE 89 b G3	48	G3	28178,4644	1,27850189
H50 REVE 94 b G2	48	G2	28188,7213	0,78945
H50 REVE 95 b G3	48	G3	28185,9229	1,11063232
H50 REVE 98 b G3	48	G3	28166,2346	1,18479458
H50 REVE 101 b G3	48	G3	28195,0895	1,08513843
H50 REVE 104 b G2	48	G2	28185,6605	0,61881678
H50 REVE 103 b G3 165	48	G3	28180,7771	1,24631147
H50 REVE 105 b x 165	48	x	28157,4439	1,19945749
H50 REVE 106 b G3 165	48	G3	28180,7771	0,81794206
H50 REVE 112 b G3 165	48	G3	28180,7771	1,44643822
H50 REVE 113 b G1 165	48	G1	28180,7771	1,79551378
H50 REVE 114 b G1 165	48	G1	28180,7771	1,03169058
H50 REVE 115 b G1 165	48	G1	28218,232	1,52019474
H50 REVE 60 b x 165	48	x	28217,4293	1,3458607
H50 REVE 24 b G1	49	G1	28893,6341	0,08776783
H50 REVE 10 b G1	49	G1	28893,6341	0,08069754
H50 REVE 04 b G1	49	G1	28893,6341	0,38384519
H50 REVE 20 b G2	49	G2	28893,6341	0,15438045
H50 REVE 02 b G1	49	G1	28893,6341	0,02463461
H50 REVE 07 b G2	49	G2	28893,6341	0,01151707
H50 REVE 15 b G1	49	G1	28893,6341	0,03299061
H50 REVE 17 b G2	49	G2	28893,6341	0,05450508
H50 REVE 41 b G1	49	G1	28893,6341	0,05175376

H50 REVE 46 b G1	49	G1	28893,6341	0,11605704
H50 REVE33 b G2	49	G2	28891,0795	0,92083193
H50 REVE61 b G1	49	G1	28863,5663	0,49038219
H50 REVE 1 b G1	49	G1	28874,9421	0,61690686
H50 REVE 9 b G2	49	G2	28893,6341	0,59445874
H50 REVE 13 b G2	49	G2	28880,8865	1,12575459
H50 REVE 14 b G1	49	G1	28874,7919	0,59651463
H50 REVE 34 b G1	49	G1	28868,1431	0,46330158
H50 REVE 35 b G2	49	G2	28909,0664	0,28749227
H50 REVE 44 b G1	49	G1	28897,0138	0,80186158
H50 REVE 45 b G2	49	G2	28893,6341	0,45255091
H50 REVE 48 b G1	49	G1	28893,6341	0,29174581
H50 REVE 54 b G1	49	G1	28893,6341	0,72936162
H50 REVE 55 b G2	49	G2	28906,3168	0,66438558
H50 REVE 63 b G1	49	G1	28893,6341	0,97021996
H50 REVE 65 b G1	49	G1	28877,1325	0,93689591
H50 REVE 67 b G2	49	G2	28893,6341	0,30415923
H50 REVE 70 b G1	49	G1	28895,9265	0,570342
H50 REVE 73 b G1	49	G1	28893,6341	0,37170744
H50 REVE 77 b G1	49	G1	28893,6341	0,23011617
H50 REVE 78 b G1	49	G1	28865,9772	0,33326682
H50 REVE 90 b G1	49	G1	28893,6341	0,21241811
H50 REVE 91 b G1	49	G1	28872,7987	0,2313361
H50 REVE 92 b G1	49	G1	28852,271	0,68638374
H50 REVE 93 b G1	49	G1	28893,6341	0,43641215
H50 REVE 97 b G1	49	G1	28901,4049	0,34758896
H50 REVE 102 b G1	49	G1	28893,6341	0,47470497
H50 REVE 108 b G1	49	G1	28893,6341	0,38324963
H50 REVE26 b G2	49	G2	28893,6341	0,42389152
H50 REVE43 b G2	49	G2	28893,6341	0,4713582
H50 REVE 28 b G3	49	G3	28893,6341	0,12007886
H50 REVE 37 b G3	49	G3	28893,6341	0,06777364
H50 REVE 12 b G3	49	G3	28893,6341	0,06065665
H50 REVE 40 b G3	49	G3	28904,462	0,15293954
H50 REVE 51 b G3	49	G3	28893,6341	0,04076474
H50 REVE 68 b G3	49	G3	28893,6341	0,0833251
H50 REVE 16 b G3	49	G3	28893,6341	0,14986512
H50 REVE 57 b G3	49	G3	28868,269	0,27407893
H50 REVE 36 b G3	49	G3	28893,6341	0,05748412
H50 REVE23 b G3	49	G3	28893,6341	0,49232991
H50 REVE52 b G3	49	G3	28893,6341	0,67871469
H50 REVE19 b G3	49	G3	28861,0111	0,78273388
H50 REVE59 b G3	49	G3	28863,5525	0,60529636
H50 REVE 3 b G3	49	G3	28893,6341	0,6814931
H50 REVE 5 b G2	49	G2	28889,364	0,82778408
H50 REVE 22 b G2	49	G2	28893,6341	0,37719963
H50 REVE 27 b G2	49	G2	28893,6341	0,40818416
H50 REVE 32 b G3	49	G3	28893,6341	0,56519821
H50 REVE 49 b G3	49	G3	28893,6341	0,4411611
H50 REVE 53 b G2	49	G2	28911,4166	0,78686936

H50 REVE 62 b G2	49	G2	28881,9245	0,36239499
H50 REVE 64 b G3	49	G3	28853,9407	0,40268776
H50 REVE 66 b G2	49	G2	28893,6341	0,44480815
H50 REVE 71 b G2	49	G2	28877,0095	0,44215018
H50 REVE 76 b G2	49	G2	28867,9703	0,72480283
H50 REVE 82 b G3	49	G3	28890,6649	0,56011845
H50 REVE 83 b G2	49	G2	28893,6341	0,34537182
H50 REVE 87 b G3	49	G3	28918,505	0,42743162
H50 REVE 89 b G3	49	G3	28850,5558	0,60745609
H50 REVE 94 b G2	49	G2	28893,6341	0,44180294
H50 REVE 95 b G3	49	G3	28869,5864	0,50238974
H50 REVE 98 b G3	49	G3	28888,7922	0,60813567
H50 REVE 101 b G3	49	G3	28893,6341	0,51651067
H50 REVE 104 b G2	49	G2	28904,8942	0,3648697
H50 REVE 103 b G3 165	49	G3	28867,6924	0,68941308
H50 REVE 105 b x 165	49	x	28893,4836	0,61482077
H50 REVE 106 b G3 165	49	G3	28908,531	0,46912784
H50 REVE 112 b G3 165	49	G3	28893,6341	0,83460285
H50 REVE 113 b G1 165	49	G1	28893,6341	0,87899001
H50 REVE 114 b G1 165	49	G1	28896,2756	0,54690622
H50 REVE 115 b G1 165	49	G1	28893,6341	0,73796593
H50 REVE 60 b x 165	49	x	28893,6341	0,64199434

## Normalization factor of H50 spectra performed in duplicate

Name of sample (n=92)	Normalization factor			
	Spectra a	Spectra b	Spectra ab	Spectra ba
H50 REVE 24 G1	1.998986	1.234004	1.979080	1.232240
H50 REVE 10 G1	1.620110	1.260605	1.603976	1.258803
H50 REVE 04 G1	1.335014	0.933058	1.321720	0.931724
H50 REVE 20 G2	0.957007	0.590607	0.947477	0.589763
H50 REVE 02 G1	0.919523	0.815375	0.910366	0.814209
H50 REVE 07 G2	0.601705	0.942077	0.595713	0.940730
H50 REVE 15 G1	2.492179	1.096742	1.101521	1.095174
H50 REVE 17 G2	1.584934	1.786353	1.569151	1.783799
H50 REVE 41 G1	0.912677	0.954883	0.903589	0.953518
H50 REVE 46 G1	0.667789	1.111392	0.661139	1.109804
H50 REVE 29 G2	1.093879	4.034976	1.082986	1.076746
H50 REVE 33 G2	2.296774	1.449495	1.455811	1.447423
H50 REVE 61 G1	1.345781	0.922146	1.332380	0.920828
H50 REVE 1 G1	0.586183	1.451872	0.580345	1.449797
H50 REVE 9 G2	1.372058	1.987532	1.358394	1.978523
H50 REVE 13 G2	0.501477	0.711524	0.500021	0.710507
H50 REVE 14 G1	0.512078	0.674308	0.510046	0.673344
H50 REVE 34 G1	2.338717	1.913725	1.922064	1.910989
H50 REVE 35 G2	1.087550	1.430925	1.076720	1.428879
H50 REVE 38 G1	0.637663	0.482515	0.631313	0.627675
H50 REVE 44 G1	0.551371	0.512581	0.545880	0.511849
H50 REVE 45 G2	0.932064	0.557993	0.922782	0.557195
H50 REVE 48 G1	0.450950	0.533248	0.535572	0.532486
H50 REVE 50 G2	0.558318	0.486508	0.552758	0.549574
H50 REVE 54 G1	0.913007	0.677247	0.903915	0.676278
H50 REVE 55 G2	0.516644	0.629543	0.511499	0.628643
H50 REVE 63 G1	0.717484	0.506022	0.710339	0.505299
H50 REVE 65 G1	4.639031	0.910107	0.914073	0.908806
H50 REVE 67 G2	2.313881	1.106223	1.111043	1.104642
H50 REVE 70 G1	2.796278	1.689615	1.696978	1.687200
H50 REVE 73 G1	2.204928	1.988746	2.146658	1.965487
H50 REVE 77 G1	3.816048	1.586446	1.593358	1.584178
H50 REVE 78 G1	2.000041	1.409625	2.000003	1.407610
H50 REVE 90 G1	1.601257	1.014821	1.585312	1.013371
H50 REVE 91 G1	1.053684	0.961772	1.043191	0.960397
H50 REVE 92 G1	1.261383	0.697445	1.248822	0.696448
H50 REVE 93 G1	1.043486	1.136927	1.033095	1.135302
H50 REVE 97 G1	1.042758	0.925583	1.032374	0.924260
H50 REVE102 G1	1.017404	1.028347	1.007272	1.026877
H50 REVE108 G1	1.146852	0.921677	1.135431	0.920360
H50 REVE 26 G2	8.677120	1.697363	1.704759	1.694937
H50 REVE 43 G2	1.183476	1.066088	1.171691	1.064564
H50 REVE 28 G3	1.406177	1.340454	1.392174	1.338538
H50 REVE 37 G3	1.110097	1.285821	1.099042	1.283983
H50 REVE 12 G3	0.829302	1.440596	0.821043	1.438537
H50 REVE 40 G3	1.647019	0.990404	1.630617	0.988988



H50 REVE 51 G3	0.928288	0.942232	0.919044	0.940885
H50 REVE 68 G3	1.985633	1.119689	1.975631	1.118088
H50 REVE 16 G3	1.393648	1.455087	1.379769	1.453007
H50 REVE 57 G3	1.996544	0.858233	1.986235	0.857006
H50 REVE 36 G3	0.905036	1.189230	0.896023	1.187530
H50 REVE 30 G3	1.833691	2.964305	1.815431	1.804971
H50 REVE 23 G3	1.668830	1.303806	1.652211	1.301942
H50 REVE 52 G3	1.787916	1.017225	1.770111	1.015771
H50 REVE 58 G3	0.948683	3.129604	0.939236	0.933824
H50 REVE 19 G3	2.993469	0.999986	1.004343	0.998556
H50 REVE 59 G3	1.439070	0.954801	1.424739	0.953436
H50 REVE 3 G3	1.780502	1.256101	1.762771	1.254305
H50 REVE 5 G2	1.412223	1.022344	1.398160	1.020883
H50 REVE 11 G2	1.724437	2.430076	1.707264	1.697427
H50 REVE 22 G2	1.422350	1.650279	1.408186	1.647920
H50 REVE 27 G2	0.799276	0.848500	0.791316	0.847288
H50 REVE 32 G3	1.624615	1.050928	1.608437	1.049425
H50 REVE 49 G3	0.408618	0.566651	0.569120	0.565840
H50 REVE 53 G2	0.823298	0.759463	0.815099	0.758377
H50 REVE 62 G2	0.755393	0.639033	0.747871	0.638119
H50 REVE 64 G3	0.622790	0.902751	0.616588	0.901461
H50 REVE 66 G2	0.529000	0.643157	0.523732	0.642238
H50 REVE 71 G2	0.642561	0.608047	0.636162	0.607178
H50 REVE 74 G2	1.633431	3.97562	1.617164	1.607847
H50 REVE 76 G2	1.304780	1.875239	1.291787	1.872558
H50 REVE 82 G3	3.271933	1.544095	1.550823	1.541888
H50 REVE 83 G2	1.262239	1.168533	1.249670	1.166862
H50 REVE 84 G3	1.437788	2.871894	1.423470	1.415268
H50 REVE 87 G3	1.667271	1.843985	1.650668	1.841349
H50 REVE 89 G3	0.795162	0.824876	0.787243	0.823697
H50 REVE 94 G2	1.309437	1.659746	1.296398	1.657374
H50 REVE 95 G3	1.032397	1.074689	1.022116	1.073152
H50 REVE 98 G3	1.111375	1.527626	1.100307	1.525442
H50 REVE101 G3	0.733751	1.497675	0.726444	1.495534
H50 REVE104 G2	0.760870	0.963958	0.753293	0.962580
H50 REVE 96 G3	1.980865	2.305889	2.313006	2.370982
H50 REVE103 G3	1.741469	1.111962	1.724127	1.110373
H50 REVE106 G3	1.007713	1.559549	0.997678	1.557320
H50 REVE112 G3	2.332166	1.978402	1.987023	1.975574
H50 REVE113 G1	1.051710	0.967026	1.041236	0.965643
H50 REVE114 G1	0.806950	1.382055	0.798914	1.380080
H50 REVE115 G1	1.003823	0.927273	0.993827	0.925947
H50 REVE 69 G2	0.370897	0.388082	0.389280	0.380034
H50 REVE109 G2	2.701491	2.295840	2.302926	2.252177
H50 REVE107 G2	2.198029	3.029064	3.038413	2.768041
H50 REVE 47 G3	0.387624	0.452662	0.454060	0.397173

18 spectra a with a normalization factor <0.5 or >2  
14 spectra b with a normalization factor <0.5 or >2

Spectra a replaced by spectra b (orange)  
Spectra b replaced by spectra a (green)

## H50 spectra for BioWizard analysis

Name of samples (n=88)	Normalization Factor			
	Spectra a (n=74)	Spectra b (n=79)	Spectra ab (n=86)	Spectra ba (n=85)
H50 REVE 24 G1	1.998986	1.234004	1.979080	1.232240
H50 REVE 10 G1	1.620110	1.260605	1.603976	1.258803
H50 REVE 04 G1	1.335014	0.933058	1.321720	0.931724
H50 REVE 20 G2	0.957007	0.590607	0.947477	0.589763
H50 REVE 02 G1	0.919523	0.815375	0.910366	0.814209
H50 REVE 07 G2	0.601705	0.942077	0.595713	0.940730
H50 REVE 15 G1		1.096742	1.101521	1.095174
H50 REVE 17 G2	1.584934	1.786353	1.569151	1.783799
H50 REVE 41 G1	0.912677	0.954883	0.903589	0.953518
H50 REVE 46 G1	0.667789	1.111392	0.661139	1.109804
H50 REVE 29 G2	1.093879		1.082986	1.076746
H50 REVE 33 G2		1.449495	1.455811	1.447423
H50 REVE 61 G1	1.345781	0.922146	1.332380	0.920828
H50 REVE 1 G1	0.586183	1.451872	0.580345	1.449797
H50 REVE 9 G2	1.372058	1.987532	1.358394	1.978523
H50 REVE 13 G2	0.501477	0.711524	0.500021	0.710507
H50 REVE 14 G1	0.512078	0.674308	0.510046	0.673344
H50 REVE 34 G1		1.913725	1.922064	1.910989
H50 REVE 35 G2	1.087550	1.430925	1.076720	1.428879
H50 REVE 38 G1	0.637663		0.631313	0.627675
H50 REVE 44 G1	0.551371	0.512581	0.545880	0.511849
H50 REVE 45 G2	0.932064	0.557993	0.922782	0.557195
H50 REVE 48 G1		0.533248	0.535572	0.532486
H50 REVE 50 G2	0.558318		0.552758	0.549574
H50 REVE 54 G1	0.913007	0.677247	0.903915	0.676278
H50 REVE 55 G2	0.516644	0.629543	0.511499	0.628643
H50 REVE 63 G1	0.717484	0.506022	0.710339	0.505299
H50 REVE 65 G1		0.910107	0.914073	0.908806
H50 REVE 67 G2		1.106223	1.111043	1.104642
H50 REVE 70 G1		1.689615	1.696978	1.687200
H50 REVE 73 G1		1.988746		1.965487
H50 REVE 77 G1		1.586446	1.593358	1.584178
H50 REVE 78 G1	2.000041	1.409625	2.000003	1.407610
H50 REVE 90 G1	1.601257	1.014821	1.585312	1.013371
H50 REVE 91 G1	1.053684	0.961772	1.043191	0.960397
H50 REVE 92 G1	1.261383	0.697445	1.248822	0.696448
H50 REVE 93 G1	1.043486	1.136927	1.033095	1.135302
H50 REVE 97 G1	1.042758	0.925583	1.032374	0.924260
H50 REVE102 G1	1.017404	1.028347	1.007272	1.026877
H50 REVE108 G1	1.146852	0.921677	1.135431	0.920360
H50 REVE 26 G2		1.697363	1.704759	1.694937
H50 REVE 43 G2	1.183476	1.066088	1.171691	1.064564
H50 REVE 28 G3	1.406177	1.340454	1.392174	1.338538
H50 REVE 37 G3	1.110097	1.285821	1.099042	1.283983
H50 REVE 12 G3	0.829302	1.440596	0.821043	1.438537

H50 REVE 40 G3	1.647019	0.990404	1.630617	0.988988
H50 REVE 51 G3	0.928288	0.942232	0.919044	0.940885
H50 REVE 68 G3	1.985633	1.119689	1.975631	1.118088
H50 REVE 16 G3	1.393648	1.455087	1.379769	1.453007
H50 REVE 57 G3	1.996544	0.858233	1.986235	0.857006
H50 REVE 36 G3	0.905036	1.189230	0.896023	1.187530
H50 REVE 30 G3	1.833691		1.815431	1.804971
H50 REVE 23 G3	1.668830	1.303806	1.652211	1.301942
H50 REVE 52 G3	1.787916	1.017225	1.770111	1.015771
H50 REVE 58 G3	0.948683		0.939236	0.933824
H50 REVE 19 G3		0.999986	1.004343	0.998556
H50 REVE 59 G3	1.439070	0.954801	1.424739	0.953436
H50 REVE 3 G3	1.780502	1.256101	1.762771	1.254305
H50 REVE 5 G2	1.412223	1.022344	1.398160	1.020883
H50 REVE 11 G2	1.724437		1.707264	1.697427
H50 REVE 22 G2	1.422350	1.650279	1.408186	1.647920
H50 REVE 27 G2	0.799276	0.848500	0.791316	0.847288
H50 REVE 32 G3	1.624615	1.050928	1.608437	1.049425
H50 REVE 49 G3		0.566651	0.569120	0.565840
H50 REVE 53 G2	0.823298	0.759463	0.815099	0.758377
H50 REVE 62 G2	0.755393	0.639033	0.747871	0.638119
H50 REVE 64 G3	0.622790	0.902751	0.616588	0.901461
H50 REVE 66 G2	0.529000	0.643157	0.523732	0.642238
H50 REVE 71 G2	0.642561	0.608047	0.636162	0.607178
H50 REVE 74 G2	1.633431		1.617164	1.607847
H50 REVE 76 G2	1.304780	1.875239	1.291787	1.872558
H50 REVE 82 G3		1.544095	1.550823	1.541888
H50 REVE 83 G2	1.262239	1.168533	1.249670	1.166862
H50 REVE 84 G3	1.437788		1.423470	1.415268
H50 REVE 87 G3	1.667271	1.843985	1.650668	1.841349
H50 REVE 89 G3	0.795162	0.824876	0.787243	0.823697
H50 REVE 94 G2	1.309437	1.659746	1.296398	1.657374
H50 REVE 95 G3	1.032397	1.074689	1.022116	1.073152
H50 REVE 98 G3	1.111375	1.527626	1.100307	1.525442
H50 REVE101 G3	0.733751	1.497675	0.726444	1.495534
H50 REVE104 G2	0.760870	0.963958	0.753293	0.962580
H50 REVE 96 G3	1.980865			
H50 REVE103 G3	1.741469	1.111962	1.724127	1.110373
H50 REVE106 G3	1.007713	1.559549	0.997678	1.557320
H50 REVE112 G3		1.978402	1.987023	1.975574
H50 REVE113 G1	1.051710	0.967026	1.041236	0.965643
H50 REVE114 G1	0.806950	1.382055	0.798914	1.380080
H50 REVE115 G1	1.003823	0.927273	0.993827	0.925947

Spectra a removed

15-34-33-67-70-77-26-19-47-49-69-82-109-112-65-73-48-107

Spectra b removed

29-38-50-30-58-11-47-69-84-110-107-109-96-74

Spectra a replaced by spectra b (orange)  
Spectra ab removed (96-73-47-69-109-107)

Spectra b replaced by spectra a (green)  
Spectra ba removed (96-73-47-69-109-107)

### H50 BW analysis

#### Spectra a

m/z	p	Mean - G1	SD - G1	Mean - G3	SD - G3
6627	0,001	13,859	11,286	5,477	4,110
8750	0,023	3,986	1,922	2,910	1,549
8718	0,048	2,202	0,897	1,756	1,123
8852	0,050	3,792	2,317	2,583	1,625
18121	0,060	0,386	0,189	0,298	0,181
18336	0,071	0,371	0,190	0,296	0,218
13813	0,103	0,639	0,338	0,501	0,310
8669	0,107	8,882	3,737	7,353	4,062
9111	0,107	3,419	1,327	2,786	1,372
6421	0,111	16,045	7,328	12,772	8,322
12836	0,116	1,395	0,975	1,030	0,950
9401	0,120	12,498	4,512	11,100	6,082
8793	0,130	11,037	5,089	8,827	4,633
8990	0,140	1,872	0,831	1,465	0,827
8897	0,145	15,234	7,071	12,502	8,293
9618	0,162	2,106	0,794	1,769	0,843
17213	0,174	2,314	1,126	1,907	1,104
17342	0,174	2,882	1,733	2,348	1,698
14746	0,200	0,426	0,204	0,362	0,216
7425	0,207	0,949	0,514	0,757	0,498
17546	0,214	0,765	0,449	0,623	0,446
15110	0,236	0,201	0,129	0,166	0,120
8611	0,294	2,508	1,265	2,131	1,279
15829	0,294	1,098	0,833	0,940	0,884
8188	0,303	1,340	0,874	1,168	1,078
9335	0,303	2,143	1,065	1,879	1,207
7622	0,322	1,300	0,858	1,057	0,730
6826	0,361	3,395	1,732	2,901	1,969
17092	0,361	0,731	0,486	0,636	0,494
12658	0,382	0,309	0,352	0,289	0,367
8546	0,393	2,203	1,240	1,918	1,457
9901	0,393	1,308	0,685	1,096	0,482
16039	0,437	0,272	0,217	0,222	0,183
4700	0,497	2,620	0,778	2,507	1,178
28877	0,627	0,415	0,234	0,383	0,269
7916	0,641	1,050	0,913	0,993	1,092
13844	0,641	0,752	0,295	0,694	0,328
12531	0,655	0,356	0,288	0,410	0,391
5752	0,669	1,195	1,965	1,450	2,332
5830	0,669	1,415	2,255	1,681	2,311
11417	0,683	1,191	2,147	1,404	2,581
11501	0,698	4,054	6,780	4,477	7,299
27999	0,698	1,758	1,038	1,651	1,242
11870	0,727	0,487	0,841	0,552	0,768
9691	0,756	4,288	1,612	4,193	1,555
28190	0,771	0,849	0,495	0,810	0,621
14116	0,786	0,812	0,421	0,797	0,594

#### Spectra b

m/z	
	123
	81
	87
	128
	114
	96
	120
	138
	172
	173
	88
	183
	64
	173
	86
	88
	89
	147
	170
	58
	140
	28
	114
	158
	99
	18
	280
	96
	86
	138
	14
	87
	114
	91
	79
	57
	33
	30
	85
	76
	31
	116
	47
	93
	118
	94
	66

6617	0,801	29,160	13,373	29,860	16,401
14011	0,801	2,280	1,201	2,197	1,561
11608	0,861	0,905	1,815	0,764	1,058
11657	0,892	4,391	6,853	4,926	6,911
11445	0,969	1,018	2,227	0,674	0,987
12425	0,985	0,229	0,428	0,224	0,357

28
68

Spectra b removed  
29-38-50-30-58-11-47-6

Spectra a removed

15-34-33-67-70-77-26-19-47-49-69-82-109-112-65-73-48-107

**Spectra ab**

m/z	p	Mean - G1	SD - G1	Mean - G3	SD - G3
12528	0,096	0,308	0,344	0,392	0,310
23119	0,137	0,067	0,125	0,053	0,048
8751	0,145	3,543	1,825	2,865	1,546
8191	0,158	1,256	0,775	1,111	1,330
12835	0,246	1,169	0,770	0,956	0,746
18342	0,318	0,347	0,193	0,318	0,262
17550	0,340	0,760	0,447	0,647	0,451
17213	0,348	2,217	1,071	1,986	1,062
12661	0,395	0,297	0,349	0,344	0,353
17341	0,403	2,853	1,719	2,518	1,623
8897	0,429	13,748	6,733	12,766	7,933
5829	0,455	1,726	2,833	1,822	2,149
6419	0,464	13,871	6,993	13,085	7,460
8611	0,464	2,384	1,131	2,188	1,238
8991	0,464	1,698	0,738	1,552	0,838
18111	0,464	0,375	0,174	0,344	0,204
13811	0,473	0,566	0,295	0,529	0,307
17092	0,492	0,725	0,501	0,618	0,404
14743	0,510	0,414	0,206	0,376	0,214
8667	0,530	7,839	3,388	7,381	3,866
8792	0,549	9,861	4,687	9,315	4,565
9690	0,559	4,080	1,773	4,247	1,227
8850	0,579	3,228	2,045	2,766	1,500
11415	0,589	1,838	4,056	1,539	2,489
13845	0,610	0,725	0,276	0,709	0,329
28181	0,663	0,915	0,577	0,832	0,563
5752	0,684	1,721	2,849	1,462	1,832
7623	0,684	1,133	0,687	1,114	0,841
14009	0,695	2,366	1,342	2,243	1,543
8548	0,706	2,096	1,184	1,894	1,241
11656	0,706	4,793	7,618	5,497	6,958
28000	0,706	1,888	1,168	1,708	1,162
14116	0,762	0,841	0,476	0,802	0,563
3076	0,773	5,163	1,400	5,325	1,466
9335	0,796	2,103	1,035	2,048	1,133
9401	0,830	11,622	5,019	11,628	5,312
3113	0,853	5,036	1,773	5,022	1,505
15827	0,853	0,932	0,657	1,049	1,002
9901	0,865	1,228	0,679	1,174	0,382

**Spectra ba**

m/z
6627
13813
8750
8718
12836
18121
18336
8669
8793
8852
17342
9401
8897
14746
17546
17213
9111
13845
15829
9618
17092
8188
8611
6421
8990
23119
12531
8546
12658
6617
9335
16039
6826
11417
12425
5752
7622
11501
14116

11499	0,877	5,128	8,431	4,786	6,349
3309	0,888	3,710	1,273	3,718	1,688
9614	0,912	1,933	0,962	1,859	0,762
28894	0,912	0,437	0,271	0,411	0,245
6617	0,923	29,371	12,089	29,496	14,844
6825	0,923	3,160	1,648	3,031	1,873
9110	0,935	3,063	1,233	3,111	1,349
11871	0,935	0,629	1,054	0,630	0,796
4700	0,947	2,470	0,948	2,412	1,100
7915	0,982	0,899	0,649	1,046	1,010
11450	0,982	1,502	3,634	0,862	1,141

Spectra ab removed  
96-73-47-69-109-107

11445
4700
9901
14011
11657
5830
27999
11615
11872
28190
28877
9691
7916

Spectra ba rem  
7-69-107-109-9



## Spectra a values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	1	G1	2083,88059	1,81863982
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	1	G1	2083,60537	2,08428941
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,71506332
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,51745	1,06591923
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,49340743
Q10 REVE 103 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,70847212
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,50676138
Q10 REVE 106 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,75964111
Q10 REVE 107 Q2 a 165	1	G2	2085,96883	0,74453852
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2087,71933	1,78225129
Q10 REVE 109 a Q2 165	1	G2	2086,37907	1,66648867
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,75173273
Q10 REVE 112 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,86281418
Q10 REVE 113 a Q1 165	1	G1	2083,57616	2,09200909
Q10 REVE 115 a Q1 165	1	G1	2086,51745	0,80094553
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,8210615
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2083,47518	1,4674419
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	1,03073365
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	1	G1	2085,50561	2,53763301
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	1	G2	2083,6149	1,94442613
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	1	G3	2088,83284	0,78949728
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,519963
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	1	G2	2087,59569	1,40017845
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2087,64582	1,22900776
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	1	G2	2083,59953	1,99905468
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	1	G3	2086,51745	1,15743014
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2084,28883	1,44510307
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	1	G2	2087,4462	2,70042845
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2088,25077	1,72521858
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,77767401
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	1	G3	2084,84045	2,10291684
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	1	G3	2084,26659	1,28099428
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,76655311
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	1	G3	2084,09782	1,45786089
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	1	G1	2086,71117	1,21231714
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	1	G2	2088,14152	1,2624446
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2088,40124	1,35367736
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,89625218
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	1	G1	2088,36953	2,03812008
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,73202	1,56908228
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2083,6084	1,29215714
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,09488	1,41635839
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2088,07628	1,46345778
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2083,60456	2,05393635
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	1	G3	2086,51745	1,01773082
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	1	G3	2087,09527	1,39299356
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2087,68257	1,23310534

Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,58212	1,15422972
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2088,33826	1,65053319
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,90985435
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	1	G3	2088,97432	1,75071897
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	1	G3	2086,47335	1,41736152
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	1	G1	2087,29249	1,5618769
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2089,27987	1,25408367
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,71892	1,17573252
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	1,38926131
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,73354239
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	1	G3	2086,51745	0,66305227
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2087,66665	0,96170835
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2089,28101	3,42747151
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2088,53302	0,95082809
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	1,62342234
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,80429485
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,2107	1,41399992
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2088,38503	1,4268655
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,86724127
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,7262	2,28728916
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2089,0087	1,40239734
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2085,67848	1,40662679
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2087,10168	1,01549329
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2085,38139	1,25106904
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,38743	1,94905251
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,72042007
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,61257	1,54977676
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,51745	0,82586054
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,51745	0,86312539
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,51745	1,12019884
Q10 REVE 96 a Q3 165	1	G3	2084,55564	1,15569566
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2088,02375	1,48926264
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2084,94548	1,58080096
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	1	G3	2087,75074	3,37230235
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	2	G1	2232,61594	0,48571209
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	2	G1	2230,70927	1,04115462
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2230,08824	0,87988377
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2231,31269	1,28429595
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2232,61594	0,21730156
Q10 REVE 103 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,61021856
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,15399686
Q10 REVE 106 a Q3 165	2	G3	2231,46779	2,68463933
Q10 REVE 107 Q2 a 165	2	G2	2234,02671	0,68837294
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2230,98994	0,95997
Q10 REVE 109 a Q2 165	2	G2	2233,98081	1,57545951
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,43130565
Q10 REVE 112 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,41462527
Q10 REVE 113 a Q1 165	2	G1	2233,65211	1,40940376
Q10 REVE 115 a Q1 165	2	G1	2232,61594	0,09019602
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	2	G3	2230,19236	0,755786

Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,55941636
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2232,61594	-0,00770815
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	2	G1	2232,9983	0,88844065
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	2	G2	2235,83773	0,91544253
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	2	G3	2235,4845	0,63159923
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,41346389
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	2	G2	2232,92593	0,67541492
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,20976	0,6854914
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	2	G2	2231,06697	1,23709306
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	2	G3	2232,62627	0,77999644
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2235,92766	0,80581226
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	2	G2	2232,61594	0,49594722
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2233,05006	0,93095718
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,49819556
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	2	G3	2230,39418	0,92534715
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	2	G3	2231,62191	0,92457254
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2230,08792	0,79401132
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,4229659
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	2	G1	2232,97786	0,6359429
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	2	G2	2232,99178	1,06251649
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2234,87742	0,6909224
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,07793	0,86606663
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	2	G1	2232,61594	0,67508288
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2232,61594	0,5443788
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2233,98728	0,65298785
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2230,60042	0,88648246
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2235,19305	0,73743015
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2229,99943	13,0217046
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,16136884
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,54140943
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	1,00760752
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2235,90306	0,72843757
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,35504824
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,14874148
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,88017185
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,3252447
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	2	G1	2232,61594	0,31793965
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2230,92416	0,82356853
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2231,12338	1,34783086
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2232,61594	0,38189348
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,30925178
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,5495253
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,14644545
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2233,99449	2,00917228
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,257001
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2233,01238	1,76603818
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,23596033
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2232,61594	0,66709858
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2232,61594	0,41446364
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2234,04718	1,03499767

Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2231,96226	1,85345006
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2233,57261	0,82474936
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2232,61594	0,46420334
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2230,59132	0,72535487
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2229,59904	0,70579474
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2232,00837	1,44740264
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2229,50656	1,03311417
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2233,94344	0,73917904
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2229,98416	0,92295518
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	2233,57961	0,82737373
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2229,29075	0,88920687
Q10 REVE 96 a Q3 165	2	G3	2232,61594	0,53471137
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	2234,98792	0,68928964
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	2232,62282	0,83921541
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	2	G3	2231,79438	0,94034175
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	3	G1	3083,51828	1,42615362
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	3	G1	3084,6871	1,94077934
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3084,99464	1,17612987
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3083,34605	1,78633425
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3083,18181	1,63099954
Q10 REVE 103 a Q3 165	3	G3	3085,37614	0,87666834
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3084,33916	0,93690707
Q10 REVE 106 a Q3 165	3	G3	3088,16138	1,87092649
Q10 REVE 107 Q2 a 165	3	G2	3085,07401	1,16546076
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3085,33226	2,21296206
Q10 REVE 109 a Q2 165	3	G2	3081,92093	1,97728765
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3084,47772	1,69815687
Q10 REVE 112 a Q3 165	3	G3	3087,47322	0,91914718
Q10 REVE 113 a Q1 165	3	G1	3086,67915	1,67533459
Q10 REVE 115 a Q1 165	3	G1	3086,83899	1,15317726
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	3	G3	3080,29244	1,38031767
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3084,73611	1,49954797
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,1032	1,45019516
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	3	G1	3084,07391	2,21038488
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	3	G2	3082,68252	1,35891248
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	3	G3	3084,47088	1,51844629
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3083,20653	0,738071
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	3	G2	3083,15191	1,14254457
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3083,6912	1,60448125
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	3	G2	3083,78959	2,13383892
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	3	G3	3080,80465	1,2474444
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3084,21895	1,502883
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	3	G2	3083,23243	1,81843917
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3086,23026	2,22994391
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3082,77066	2,09388586
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	3	G3	3083,34564	1,3306245
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	3	G3	3083,70693	1,06726551
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3084,03568	1,80588243
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	3	G3	3085,27622	1,21552835
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	3	G1	3087,22166	1,44602304

Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	3	G2	3084,8129	1,81859483
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3084,46597	1,15043079
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3085,9267	1,75016253
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	3	G1	3081,06892	1,38367659
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3082,01784	1,33308078
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3083,59569	0,90832524
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3082,69416	1,37716708
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3082,78056	1,46797222
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3087,5091	1,65874882
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	3	G3	3086,03695	0,85178207
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	3	G3	3080,68814	1,74479434
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3083,63029	1,48274887
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3081,99598	1,38134272
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3083,78854	1,45712422
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	3	G3	3082,47896	1,2309605
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	3	G3	3084,8882	1,15313829
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	3	G3	3082,14557	1,40282029
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	3	G1	3083,61915	1,150433
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3083,12567	2,22315913
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3083,72953	1,73227343
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,60058	1,31249216
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3086,02351	1,27228628
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	3	G3	3084,87257	1,59866571
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3085,80067	0,87215716
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,55716	2,61710298
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3083,24038	1,16332406
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,0888	3,60253617
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3080,97861	1,30896308
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3084,68794	1,25564595
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3084,6262	1,73673482
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3081,0865	1,11434372
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3083,69891	3,2023104
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3084,56055	1,38956376
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3080,87027	1,392413
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3080,47908	0,93775906
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3083,40799	1,70526077
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3085,11778	1,56177123
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,10807	1,41335447
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3083,62856	1,28863067
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3082,69705	1,58090521
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3085,02573	1,84615665
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3082,02186	1,38089684
Q10 REVE 96 a Q3 165	3	G3	3083,67716	1,68597732
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3084,18439	1,65484628
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3083,72238	1,94500065
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	3	G3	3084,68794	0,79923707
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	4	G1	3215,02916	0,81094318
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	4	G1	3212,86794	1,34219896
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3216,35553	1,02731575
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3209,92814	1,20533391

Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,18656	1,15337701
Q10 REVE 103 a Q3 165	4	G3	3213,81121	0,55307229
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3216,40766	1,06988068
Q10 REVE 106 a Q3 165	4	G3	3213,81121	0,27368873
Q10 REVE 107 Q2 a 165	4	G2	3215,53198	0,86622908
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3217,8774	1,22093983
Q10 REVE 109 a Q2 165	4	G2	3213,81121	0,37238337
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3213,59613	1,28148435
Q10 REVE 112 a Q3 165	4	G3	3211,65811	0,68733546
Q10 REVE 113 a Q1 165	4	G1	3213,81121	0,44665961
Q10 REVE 115 a Q1 165	4	G1	3213,81121	0,48497078
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	4	G3	3213,81121	0,52526509
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3216,57067	1,92005422
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3213,30224	1,40226404
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	4	G1	3217,9026	1,10557457
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	4	G2	3213,33583	1,25198038
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	4	G3	3213,45899	1,63074617
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3213,39795	1,00047067
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	4	G2	3212,25474	1,09804552
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3212,36749	1,64537634
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	4	G2	3215,33981	1,26478996
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	4	G3	3213,88125	1,19035343
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3213,42756	2,27306655
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	4	G2	3218,14411	0,99443966
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3213,81121	0,98934168
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3213,35402	1,63365112
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	4	G3	3213,49002	1,73534019
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	4	G3	3214,75624	1,14826172
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,76669	1,81667463
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	4	G3	3213,81121	0,69198482
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	4	G1	3211,58123	0,70595783
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	4	G2	3213,81121	0,42034865
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3214,41698	2,00758412
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3211,82219	1,16021599
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	4	G1	3213,42056	1,12467872
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3211,05174	1,4083359
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3214,47989	0,66314381
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3214,69475	1,5780712
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3212,05874	0,95445917
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3212,58039	1,16554552
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	4	G3	3215,49458	0,85337226
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	4	G3	3213,89809	0,79083697
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3214,86996	1,09842522
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3212,06887	1,59879062
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3215,09627	1,01179308
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	4	G3	3212,31815	0,7603134
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	4	G3	3215,23358	0,9165615
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	4	G3	3210,65029	1,08739619
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	4	G1	3215,18673	0,71728147
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3214,79903	1,17462087

Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3215,81161	0,92425064
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3214,1713	1,76451373
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3214,11069	1,20882825
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	4	G3	3211,7118	1,07415741
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3213,63379	1,30765613
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3218,60848	1,04011618
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3214,43907	1,97411485
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3212,87577	2,07152524
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3212,74016	1,33669974
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3214,13429	1,04794757
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,08975	0,80353309
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3213,35493	1,24563155
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3214,72778	1,33950783
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3211,14352	0,88175429
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3210,75802	1,68693337
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3213,73228	1,16512516
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3215,03441	1,32711445
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,04885	0,99892791
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,46692	1,16867214
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,16961	1,21360309
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3215,33747	1,91727911
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3213,03841	1,41923622
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3214,68106	1,1905515
Q10 REVE 96 a Q3 165	4	G3	3213,30901	0,98973783
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3214,56347	1,54771392
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3215,22654	0,81542776
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	4	G3	3214,34079	1,11863309
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	5	G1	3314,47845	2,06099118
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	5	G1	3314,12299	2,6433636
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3311,87206	1,90730933
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,59408	2,76530408
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3314,66676	2,45722158
Q10 REVE 103 a Q3 165	5	G3	3316,02613	1,25788232
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3314,89482	1,55646087
Q10 REVE 106 a Q3 165	5	G3	3313,49657	0,99119369
Q10 REVE 107 Q2 a 165	5	G2	3315,34536	1,28351555
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3316,67819	2,15837754
Q10 REVE 109 a Q2 165	5	G2	3314,57121	0,9686369
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,05518	2,50501887
Q10 REVE 112 a Q3 165	5	G3	3313,43453	1,27170288
Q10 REVE 113 a Q1 165	5	G1	3314,58052	1,07778722
Q10 REVE 115 a Q1 165	5	G1	3313,54286	0,78079598
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	5	G3	3312,20536	1,2277395
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3314,83989	2,37835307
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3310,89592	2,59834349
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	5	G1	3315,51126	2,05556693
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	5	G2	3310,92117	2,58636441
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	5	G3	3313,28587	2,80802433
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3312,7686	2,29771055
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	5	G2	3309,94356	2,1852136

Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3312,02837	2,61307658
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	5	G2	3315,30713	2,70037613
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	5	G3	3312,22858	3,45476208
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3314,02039	3,48832366
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	5	G2	3312,82951	1,99953268
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3315,83917	3,51650429
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,07803	2,65151264
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	5	G3	3311,47207	3,44648451
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	5	G3	3315,28105	1,74367993
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,87681	3,24941243
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	5	G3	3314,59722	1,27048616
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	5	G1	3314,68196	2,27863944
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	5	G2	3314,24699	1,81540842
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,37485	3,72660917
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,45728	3,06384753
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	5	G1	3314,02258	2,37371228
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,7804	3,50373845
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3312,66696	1,61797347
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,39689	2,92047027
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3314,261	2,25757795
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,46389	3,03495551
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	5	G3	3314,17726	1,98014944
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	5	G3	3313,25942	2,1504098
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,43617	2,27133776
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3311,91945	2,99464031
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3314,71868	1,90231491
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	5	G3	3312,44411	2,07343978
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	5	G3	3315,7388	2,12782066
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	5	G3	3312,4627	1,75660022
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	5	G1	3313,54377	2,77988397
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3312,11213	1,95297263
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,17932	1,82924472
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3316,66459	3,08728716
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3315,02529	2,87032976
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	5	G3	3314,30629	1,60647304
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3312,53532	2,00767672
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3317,14216	2,48270742
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3314,02328	2,39356363
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3312,5246	3,47710942
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3311,19548	2,41025128
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,12414	2,59760505
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,89915	2,57024575
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,75312	1,87806168
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,63147	2,42196304
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,24389	2,12505723
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3311,73212	2,33676002
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3313,45651	2,43476625
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3312,07499	3,44711285
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,42855	2,54811513
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3312,63015	2,72434252



Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3314,19255	3,12090727
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3313,9159	3,30988608
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	3313,1299	2,89119506
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3312,82503	3,31500046
Q10 REVE 96 a Q3 165	5	G3	3318,00795	0,8920831
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	3314,21392	3,33387303
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	3312,93548	1,7519724
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	5	G3	3313,74599	2,09245324
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	6	G1	4151,12541	5,4445692
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	6	G1	4151,01818	1,62073858
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4151,3332	1,63555711
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4149,54575	3,32597126
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,37019	1,4283533
Q10 REVE 103 a Q3 165	6	G3	4150,42129	0,00457431
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,74078	2,9394655
Q10 REVE 106 a Q3 165	6	G3	4150,42129	-0,00066797
Q10 REVE 107 Q2 a 165	6	G2	4150,42129	-0,10599615
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4152,51904	1,97057242
Q10 REVE 109 a Q2 165	6	G2	4150,42129	0,05124955
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4148,7434	1,85512812
Q10 REVE 112 a Q3 165	6	G3	4150,42129	0,00697772
Q10 REVE 113 a Q1 165	6	G1	4150,42129	0,04965366
Q10 REVE 115 a Q1 165	6	G1	4150,42129	0,18710541
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	6	G3	4150,42129	0,26015017
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4151,33776	3,68972288
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4150,12383	1,62189183
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	6	G1	4153,05834	1,95906972
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	6	G2	4149,21396	2,15677603
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	6	G3	4150,17002	1,21267543
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,12235	10,1410443
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	6	G2	4148,88591	2,51623688
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,96571	3,84351569
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	6	G2	4154,3463	2,2825362
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	6	G3	4147,94735	4,66926267
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4150,42129	-0,11192972
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	6	G2	4146,14086	1,47415162
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4150,42129	0,11687948
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4150,56893	1,72260322
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	6	G3	4148,76836	1,41055084
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	6	G3	4150,02353	14,3860364
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4151,11177	2,01997341
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	6	G3	4149,42075	3,4159426
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	6	G1	4150,27993	3,09318572
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	6	G2	4150,97773	1,97105048
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4151,42514	0,69877269
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4151,73483	1,4724996
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	6	G1	4147,24458	2,56687644
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4150,42129	-0,0398367
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4148,66936	1,40592905
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4148,96878	1,74596329

Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4150,39664	1,9526853
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4151,4751	1,06693847
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	6	G3	4152,85792	1,06170688
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	6	G3	4150,91886	2,36405276
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4148,08026	3,24818807
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,03977	0,89126459
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,5282	1,72507887
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	6	G3	4149,99366	2,71813627
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	6	G3	4151,06724	1,26512605
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	6	G3	4147,40097	6,74503733
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	6	G1	4150,42129	-0,00332411
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,1106	3,72224181
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4149,95221	0,9498683
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4150,9733	1,46216158
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4152,25973	1,1885085
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	6	G3	4150,20852	4,1855181
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4148,40619	1,07121308
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4151,93315	1,51826262
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,44186	2,38494215
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4148,84302	2,18471055
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4146,88723	1,71833902
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4150,24091	2,74618842
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4152,42028	2,23596693
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,03342	2,49747853
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4149,80032	8,43588368
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4150,90689	2,48469375
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4147,84385	3,04943577
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4149,46717	0,6200837
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4148,71638	1,98636156
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,71101	1,24019174
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,48496	2,77688384
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4151,44565	1,01694398
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4149,01131	4,48754177
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4149,39843	1,79857147
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4149,92862	1,92382786
Q10 REVE 96 a Q3 165	6	G3	4150,42129	0,00938949
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4152,62574	1,7902593
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4150,56475	1,26467696
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	6	G3	4146,49627	2,20294285
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	7	G1	4181,8556	0,28649014
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	7	G1	4180,92513	1,52778344
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,41058614
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,19398	3,09645689
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4183,25303	1,46785916
Q10 REVE 103 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,0002634
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,27872779
Q10 REVE 106 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,1500532
Q10 REVE 107 Q2 a 165	7	G2	4181,8556	0,05736995
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4183,66041	2,04507794
Q10 REVE 109 a Q2 165	7	G2	4181,8556	0,26960932

Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4180,4662	1,58943605
Q10 REVE 112 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,17072929
Q10 REVE 113 a Q1 165	7	G1	4181,8556	0,13493608
Q10 REVE 115 a Q1 165	7	G1	4181,8556	-0,0042436
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	7	G3	4181,60986	7,30790578
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,19759361
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,18872085
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	7	G1	4185,04437	2,14081127
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	7	G2	4179,11501	2,51100682
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	7	G3	4177,21208	1,05350651
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,37344834
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	7	G2	4178,66683	2,61922842
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,2772233
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	7	G2	4181,8556	0,20228768
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,33147925
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4182,49234	2,16372614
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	7	G2	4181,8556	0,39088635
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4183,11817	4,05371212
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,19728822
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,36444057
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,70613377
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,26454958
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,22968856
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	7	G1	4181,8556	0,46853196
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	7	G2	4176,80137	0,71283754
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4184,10463	0,8117544
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,93773	1,18724506
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	7	G1	4181,8556	0,10491649
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4180,51679	3,01986164
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,0395	1,51885523
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,8556	0,23078887
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4180,82246	2,23827274
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,72582064
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	7	G3	4182,1418	1,0304104
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,013192
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,27478714
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4180,98469	1,22880284
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4182,06949	1,73965861
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	7	G3	4181,43256	3,5719257
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	7	G3	4182,61796	1,2236643
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,27286297
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	7	G1	4182,47422	1,44759096
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,14778415
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4178,45301	1,1227078
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	-0,03234689
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4183,67425	1,1736256
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	7	G3	4181,79814	4,09207339
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4177,85994	0,76632207
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4185,00641	1,46151924
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,07468704

Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,90914	1,8330512
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4179,62567	1,64928582
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,12946078
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,15812702
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,40705513
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,8556	0,05118499
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,8556	0,12358252
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,8556	0,23135759
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4179,26455	0,83173849
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,8556	0,29680888
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4184,56414	1,20038704
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,31909107
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4183,71154	1,01615212
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,8556	0,33589706
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4181,37347	2,30530373
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4179,70114	1,88843164
Q10 REVE 96 a Q3 165	7	G3	4181,8556	0,08689309
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4181,18968	1,67707262
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4181,15909	1,50462411
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	7	G3	4179,6308	2,21332902
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	8	G1	4380,8682	0,60029222
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	8	G1	4383,67429	1,17899715
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4382,13902	0,72250378
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4378,56649	1,28309594
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4381,89185	1,09714857
Q10 REVE 103 a Q3 165	8	G3	4380,8682	0,47213308
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,66053228
Q10 REVE 106 a Q3 165	8	G3	4377,8814	0,96930025
Q10 REVE 107 Q2 a 165	8	G2	4381,87071	1,6385884
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4381,93313	0,94267489
Q10 REVE 109 a Q2 165	8	G2	4382,41552	0,89796053
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,4582307
Q10 REVE 112 a Q3 165	8	G3	4382,82798	1,18562797
Q10 REVE 113 a Q1 165	8	G1	4385,36431	1,51325224
Q10 REVE 115 a Q1 165	8	G1	4380,57478	1,57721633
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	8	G3	4380,8682	0,5766731
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4378,171	0,79999821
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,18939603
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	8	G1	4383,75129	0,78186492
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	8	G2	4380,8682	1,10489744
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	8	G3	4381,76439	2,59583919
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4377,18246	0,98914975
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	8	G2	4378,59308	2,38018607
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4379,48678	0,55975557
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	8	G2	4383,28559	2,64656799
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	8	G3	4378,93998	0,95864061
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,8682	0,34820766
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	8	G2	4381,42624	2,52805724
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,61781717
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,44953335

Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	8	G3	4379,35673	1,94116389
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	8	G3	4380,8682	0,69529593
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4381,62984	1,41180035
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	8	G3	4380,8682	0,20702591
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	8	G1	4381,82989	1,9205184
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	8	G2	4382,64556	2,09322449
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,68674816
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,51101988
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	8	G1	4379,29334	1,73642647
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,36504	0,96584096
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,46667397
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4381,13389	0,75878781
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,14692	0,80049478
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,43680607
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	8	G3	4382,37535	1,45803222
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	8	G3	4382,38999	1,76837785
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,34907644
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4378,56488	1,172691
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4383,5353	1,18320273
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	8	G3	4382,59092	1,47757261
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	8	G3	4382,7827	2,86915815
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	8	G3	4379,66026	1,96193529
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	8	G1	4382,89255	3,1260403
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4375,54242	0,85532012
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,8682	0,3872859
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,88252	1,0912195
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4384,38011	0,87261046
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	8	G3	4384,6695	1,22531078
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,16646498
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,30480488
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,78312	1,27987907
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4377,39357	0,78277374
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,24150048
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4378,94211	1,28345551
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,8682	0,36442073
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4375,34942	0,85571887
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,8682	-0,00234725
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,68037644
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,8682	0,40925928
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4377,69795	0,66881782
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4381,02168	1,39553786
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,25232	1,92697828
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4379,71323	0,7697264
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4383,71556	1,21366216
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4381,3166	1,95267683
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4380,8682	0,39273254
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4381,18932	1,20922111
Q10 REVE 96 a Q3 165	8	G3	4382,20703	1,57799863
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4380,89147	1,04880523
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4380,8682	0,56721207

Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	8	G3	4378,45081	1,77853439
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	9	G1	4454,49306	1,81383286
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	9	G1	4457,44957	1,59140993
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4454,01897	3,290631
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4453,14021	2,46917408
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4452,68431	2,19319752
Q10 REVE 103 a Q3 165	9	G3	4451,49488	3,35716093
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4453,9693	1,21546327
Q10 REVE 106 a Q3 165	9	G3	4454,46989	2,19500588
Q10 REVE 107 Q2 a 165	9	G2	4455,97067	3,06496527
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4457,72596	2,00846617
Q10 REVE 109 a Q2 165	9	G2	4456,39025	1,77930491
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4450,67635	3,38844319
Q10 REVE 112 a Q3 165	9	G3	4451,78844	1,29254016
Q10 REVE 113 a Q1 165	9	G1	4455,18094	1,78754513
Q10 REVE 115 a Q1 165	9	G1	4452,89856	2,40066204
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	9	G3	4460,13798	1,23800305
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4454,97982	1,92355271
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4453,25032	2,32394441
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	9	G1	4456,81651	1,88589126
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	9	G2	4453,6075	2,08726186
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	9	G3	4453,54176	2,53442925
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4452,85698	2,37085606
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	9	G2	4450,91588	2,03409549
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4452,43769	2,27716815
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	9	G2	4457,30417	2,26606934
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	9	G3	4453,20809	2,32423739
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4454,8284	1,559807
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	9	G2	4453,22264	2,02758006
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4456,59839	2,23140424
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4452,9245	3,05271427
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	9	G3	4453,44656	2,05003122
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	9	G3	4461,04461	1,87426845
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4455,14392	2,45301397
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	9	G3	4461,81714	0,83203142
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	9	G1	4455,87774	2,15096976
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	9	G2	4455,86048	0,67061463
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4452,15438	2,48940435
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4455,60251	1,71318719
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	9	G1	4449,88004	1,75581883
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4453,46822	2,33625907
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4452,96506	1,29263737
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4454,00991	2,27989884
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4453,8135	2,08376094
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4455,38996	2,37155423
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	9	G3	4458,74379	1,73939178
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	9	G3	4453,03033	2,20721359
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4452,4504	1,01152147
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4451,6487	2,04755021
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4453,65958	1,52694038

Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	9	G3	4454,41653	1,58747831
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	9	G3	4455,18686	1,57092454
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	9	G3	4456,31417	1,34010253
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	9	G1	4455,98097	1,9871722
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4453,58205	1,15727355
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4457,45983	0,86372059
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4454,93912	1,50231224
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4457,00352	1,85762087
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	9	G3	4454,69811	2,53803134
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4451,79875	1,84419149
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4458,79469	1,82809194
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4454,45514	1,97229198
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4452,29026	2,85815084
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4451,65871	1,71328746
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4453,30836	1,77104774
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4455,51928	2,34096321
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4451,33244	2,77181344
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4451,00922	1,77504762
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4455,45057	1,67683947
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4451,85728	2,21877064
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4451,66734	3,10719209
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4454,45217	2,50754023
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4454,99747	0,8992629
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4451,81205	3,04211334
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4457,22502	3,44933394
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4455,49924	1,87764629
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4455,02861	1,48417069
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4452,83582	2,64658157
Q10 REVE 96 a Q3 165	9	G3	4453,05668	1,70929088
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4455,79458	2,01313844
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4454,68512	1,70267548
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	9	G3	4453,10981	2,99174628
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	10	G1	4709,67718	2,48228806
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	10	G1	4706,82418	1,97156638
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4706,9833	7,60820192
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,66539	4,31440636
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4704,74915	7,93590483
Q10 REVE 103 a Q3 165	10	G3	4704,56147	6,37008338
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4705,69267	2,84613232
Q10 REVE 106 a Q3 165	10	G3	4706,14557	3,00267235
Q10 REVE 107 Q2 a 165	10	G2	4707,97312	4,84024565
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4707,74128	3,97044021
Q10 REVE 109 a Q2 165	10	G2	4707,60085	4,71896071
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4704,91853	5,95747635
Q10 REVE 112 a Q3 165	10	G3	4705,60801	5,63704447
Q10 REVE 113 a Q1 165	10	G1	4709,10841	4,08304257
Q10 REVE 115 a Q1 165	10	G1	4705,20704	5,50085418
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	10	G3	4714,18177	2,82139917
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4706,52925	3,35114656
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4703,21189	3,17897858

Friday, September 16, 2005	11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	10	G1	4706,23343	3,0827575
Friday, September 16, 2005	11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	10	G2	4705,05901	2,98565181
Friday, September 16, 2005	12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	10	G3	4703,09802	3,8916744
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4704,73951	4,52720348
Friday, September 16, 2005	12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	10	G2	4703,50553	4,65215009
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4704,56973	5,49198934
Friday, September 16, 2005	12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	10	G2	4712,36539	2,94904115
Friday, September 16, 2005	11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	10	G3	4704,73568	4,71919668
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		10	G3	4706,90397	2,60329225
Friday, September 16, 2005	12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	10	G2	4703,55365	2,92426127
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4707,70114	3,28037904
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4705,06644	4,5740221
Friday, September 16, 2005	11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	10	G3	4705,90602	2,7631279
Friday, September 16, 2005	11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	10	G3	4710,66949	2,97431005
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4706,2406	2,47838321
Friday, September 16, 2005	11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	10	G3	4709,61191	1,474257
Friday, September 16, 2005	12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	10	G1	4712,80044	4,86552917
Friday, September 16, 2005	12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	10	G2	4709,8608	1,63127088
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4705,95565	4,83647182
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4706,01075	3,18716248
Friday, September 16, 2005	12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	10	G1	4703,81831	2,32970636
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		10	G3	4704,49944	5,7811094
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4705,77324	2,38275074
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		10	G3	4704,50202	6,50291855
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4704,91963	6,20315801
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4707,82239	2,67791533
Friday, September 16, 2005	11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	10	G3	4716,00632	2,12056569
Friday, September 16, 2005	12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	10	G3	4705,62853	3,09685281
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4702,85167	3,35801732
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4704,60187	3,52862201
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4706,18675	2,47027073
Friday, September 16, 2005	12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	10	G3	4704,43706	3,01846508
Friday, September 16, 2005	12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	10	G3	4713,0341	2,67974898
Friday, September 16, 2005	12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	10	G3	4702,30655	2,49405137
Friday, September 16, 2005	12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	10	G1	4708,01458	2,95636618
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4704,49672	2,80611713
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		10	G3	4704,91405	2,84187454
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4707,71226	2,4932653
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4707,35484	3,59980187
Friday, September 16, 2005	12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	10	G3	4706,85177	4,25344857
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4703,01627	3,43472993
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4705,50725	2,97288275
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4705,29096	2,09697924
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4705,0726	2,72860907
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4703,14874	5,07721352
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4704,2447	6,17934441
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4707,77088	3,88044572
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		10	G1	4704,20048	6,00533079
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		10	G3	4705,99645	4,2778417
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		10	G2	4707,42832	4,3245215



Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,88373	4,77628256
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,98688	6,69672575
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,6317	6,82695232
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4705,61667	3,89480459
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4704,67152	4,7601328
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4708,17909	4,27612833
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4706,7705	4,21862641
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4705,36849	3,61789504
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,81905	4,30898438
Q10 REVE 96 a Q3 165	10	G3	4706,36199	8,10845376
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4707,5108	3,41341995
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4704,8466	4,26065492
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	10	G3	4706,45138	2,70538821
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	11	G1	4852,96978	1,41457938
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	11	G1	4853,08018	1,05747819
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4850,91586	3,75137443
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4849,71492	2,49228509
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,30327	2,60190445
Q10 REVE 103 a Q3 165	11	G3	4847,03985	1,8376615
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4849,0342	1,67128982
Q10 REVE 106 a Q3 165	11	G3	4848,53525	1,54634404
Q10 REVE 107 Q2 a 165	11	G2	4853,04908	1,14433579
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4849,89511	1,5485548
Q10 REVE 109 a Q2 165	11	G2	4849,52107	1,45657832
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4847,41354	2,87423498
Q10 REVE 112 a Q3 165	11	G3	4850,71894	1,84850226
Q10 REVE 113 a Q1 165	11	G1	4853,39013	1,69902344
Q10 REVE 115 a Q1 165	11	G1	4849,50481	1,21660151
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	11	G3	4858,06175	1,67139787
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4850,35858	1,43213598
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,57055	3,11976551
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	11	G1	4854,89759	1,14863156
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	11	G2	4849,34071	1,79687652
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	11	G3	4847,44895	1,97761671
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4849,09162	2,89289335
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	11	G2	4846,9426	2,77811453
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4848,49608	1,85341019
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	11	G2	4855,25917	1,2304704
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	11	G3	4847,56963	1,93285288
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4850,54884	2,91241983
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	11	G2	4848,2688	1,50613017
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,4613	1,84226714
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4848,51049	2,80442805
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	11	G3	4847,91111	2,96062139
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	11	G3	4850,49036	1,68332621
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4851,14778	2,03489773
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	11	G3	4852,80465	0,65408626
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	11	G1	4858,99228	1,89648648
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	11	G2	4847,6588	1,30104993
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4849,47431	3,1227317

Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4848,18405	2,01501034
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	11	G1	4853,16923	1,57350182
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4849,44758	2,43712061
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,2667	1,51767494
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4848,14601	2,36013976
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4849,43466	3,39415296
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4851,05645	1,62157289
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	11	G3	4858,81245	1,67958179
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	11	G3	4849,87218	2,56872811
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4848,05347	1,85057822
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4849,62039	2,43600471
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4850,12852	2,29259143
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	11	G3	4849,01745	2,74256884
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	11	G3	4855,63454	1,16007646
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	11	G3	4845,85602	1,17156802
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	11	G1	4853,06678	1,25360411
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4849,4602	1,06892659
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4848,12219	1,833464
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4852,2225	2,45456436
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4851,32661	2,89596794
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	11	G3	4851,429	2,40987813
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4848,68959	1,93204263
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4850,94114	1,74208974
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4850,0457	2,2128929
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,30618	1,65076368
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4846,98528	1,57710025
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4850,16899	2,08847126
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4852,92437	2,43006495
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,79596	2,14985523
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4846,61701	2,44718775
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4851,28953	2,64461481
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4849,30521	3,95716214
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4848,89222	2,24508577
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4848,1842	2,66785981
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4849,93072	2,05850611
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,78385	2,50038831
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4851,35823	1,68482288
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4848,48529	1,42163374
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	4849,83986	2,08301087
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4848,47366	1,91793206
Q10 REVE 96 a Q3 165	11	G3	4851,527	2,51198396
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	4851,91185	2,94361015
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	4849,29212	3,02463906
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	11	G3	4848,81329	1,03513823
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	12	G1	5758,05627	1,68964023
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	12	G1	5759,03262	0,59377362
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5759,03893	4,66513286
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5755,26888	1,68174717
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,22969988
Q10 REVE 103 a Q3 165	12	G3	5756,74807	2,70605943

Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5758,28187	7,20100967
Q10 REVE 106 a Q3 165	12	G3	5756,29228	4,12774427
Q10 REVE 107 Q2 a 165	12	G2	5757,6292	0,08925616
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,46400371
Q10 REVE 109 a Q2 165	12	G2	5758,79841	2,2350019
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5756,15011	1,68764105
Q10 REVE 112 a Q3 165	12	G3	5757,64054	2,6914307
Q10 REVE 113 a Q1 165	12	G1	5757,6292	0,12136296
Q10 REVE 115 a Q1 165	12	G1	5757,50168	3,08745636
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	12	G3	5757,6292	0,28445183
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	0,30239824
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5756,09999	4,41764828
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	12	G1	5757,6292	0,14393732
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	12	G2	5757,6292	0,08968071
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	12	G3	5757,6292	0,33757598
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5756,95319	3,73899505
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	12	G2	5754,03162	0,81928426
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	0,30707357
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	12	G2	5757,6292	0,12303773
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	12	G3	5756,65939	1,34532267
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,6292	0,12399442
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	12	G2	5756,61885	1,05221415
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5759,11325	1,01136882
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5755,40855	1,94107724
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	12	G3	5752,20094	0,67675956
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	12	G3	5760,20159	0,8167329
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,33021545
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	12	G3	5759,64253	7,2426602
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	12	G1	5760,603	1,07539783
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	12	G2	5758,49881	6,01920195
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5755,61435	1,4889112
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	1,24911959
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	12	G1	5755,47542	2,85323056
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,19613	1,04744887
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5756,43268	11,4652385
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,56637	2,43463101
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5755,65816	2,5396354
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5758,76922	7,78744192
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	12	G3	5758,60223	1,63099394
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	12	G3	5755,91999	0,75694968
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	0,27741634
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,28741926
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,92335	4,39554654
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	12	G3	5756,41098	2,05308465
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	12	G3	5758,47936	1,00841636
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	12	G3	5757,6292	0,14963359
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	12	G1	5757,6292	0,4891904
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,2686393
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,16793	6,7585815
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5758,97831	5,08315362

Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	0,17362955
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	12	G3	5757,99178	3,41722404
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5755,28699	10,3894086
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,28747197
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,6292	0,18349959
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,31050912
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5754,96018	5,22592998
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5757,13537	4,6473452
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5760,29822	2,6765299
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,32282666
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5756,90427	3,79186238
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5759,33031	5,18620074
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5755,37504	6,028277
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,6292	0,16837457
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,6292	0,27712975
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,28472954
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,13669076
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5757,6292	0,14499607
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5758,06466	1,37196499
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5756,27138	0,78644139
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,6292	0,14513149
Q10 REVE 96 a Q3 165	12	G3	5757,6292	0,50337173
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5759,49951	1,83375472
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5757,6292	0,41261928
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	12	G3	5757,6292	-0,11028507
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	13	G1	5835,4897	0,98907832
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	13	G1	5835,4897	0,44302917
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5837,05963	5,22957141
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5833,86155	1,64019915
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,31018044
Q10 REVE 103 a Q3 165	13	G3	5834,03769	3,38026474
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5836,01723	13,3076038
Q10 REVE 106 a Q3 165	13	G3	5836,28502	2,01552926
Q10 REVE 107 Q2 a 165	13	G2	5835,4897	0,03641988
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,11814309
Q10 REVE 109 a Q2 165	13	G2	5837,60172	3,06084353
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,4897	0,63799038
Q10 REVE 112 a Q3 165	13	G3	5836,93263	3,52079822
Q10 REVE 113 a Q1 165	13	G1	5835,4897	0,03870627
Q10 REVE 115 a Q1 165	13	G1	5835,15953	1,32613181
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,03832347
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,4897	0,28380071
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5834,2236	3,37948011
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	13	G1	5835,4897	0,18807509
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	13	G2	5835,4897	0,22615657
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,15600542
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5834,80592	4,90915329
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	13	G2	5832,11904	0,82197656
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,4897	0,23430212
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	13	G2	5835,4897	0,30995277

Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	13	G3	5834,00963	1,3324341
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5835,4897	0,12737224
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	13	G2	5834,97441	1,19966265
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,70389189
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,00635	1,31527304
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,34888942
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,16068531
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,47797395
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	13	G3	5836,61455	7,06780329
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	13	G1	5837,93298	1,6205372
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	13	G2	5837,00862	4,9167396
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5833,90596	0,60532931
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5837,33373	4,02914777
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	13	G1	5833,40633	2,95020628
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5834,99445	1,56308461
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5834,28805	9,20688946
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5835,38841	2,61211469
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5834,84249	3,11505661
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5836,6994	5,27798252
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	13	G3	5838,76359	2,09732148
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	13	G3	5834,53681	1,38445387
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5834,17857	0,55151384
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,26721716
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5836,71193	6,25030499
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	13	G3	5834,18805	4,31044195
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	13	G3	5837,89704	0,85610749
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,27251305
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	13	G1	5837,40152	2,51592159
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,17747101
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5834,23496	5,11288078
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5836,66767	1,75698653
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,4897	0,06586161
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	13	G3	5835,61179	3,01373247
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5832,45016	10,9821384
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,36634517
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5835,4897	0,03993037
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5832,9697	0,65057472
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5832,21581	10,6555358
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5834,96849	2,62701354
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	1,4560629
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,3376458
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5834,72171	2,26999027
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5836,79697	3,28545417
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5834,19372	2,14637
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5832,51118	0,44979085
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5835,4897	0,42175834
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,23036377
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,05398209
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5835,4897	0,07511439
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5836,57346	0,9751353

Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	5836,77507	0,70464647
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5835,4897	0,14818205
Q10 REVE 96 a Q3 165	13	G3	5835,02862	1,11285102
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	5836,92312	2,32422056
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	5835,4897	0,23390221
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	13	G3	5835,4897	0,17789515
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	14	G1	6428,12059	12,2727452
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	14	G1	6427,33505	17,2202425
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,59946	9,09769864
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6423,99319	15,8408123
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,89148	13,3372551
Q10 REVE 103 a Q3 165	14	G3	6424,7334	6,28029575
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,14867	12,4564874
Q10 REVE 106 a Q3 165	14	G3	6425,43289	6,09364103
Q10 REVE 107 Q2 a 165	14	G2	6429,66793	9,63048354
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,93804	14,6203029
Q10 REVE 109 a Q2 165	14	G2	6427,49702	5,70456786
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6424,25428	17,4702946
Q10 REVE 112 a Q3 165	14	G3	6427,31825	7,49744406
Q10 REVE 113 a Q1 165	14	G1	6431,80212	5,77139622
Q10 REVE 115 a Q1 165	14	G1	6426,15667	6,93753283
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	14	G3	6424,59237	6,28062982
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,09393	24,7105102
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6423,92331	24,3797036
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	14	G1	6429,06542	16,0296849
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	14	G2	6423,58094	11,6305188
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	14	G3	6424,1548	16,0739572
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6425,29466	14,2638474
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	14	G2	6422,93157	14,5325278
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6424,55636	20,6712781
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	14	G2	6429,46146	16,2540946
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	14	G3	6424,68113	18,7609821
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6426,44998	33,750584
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	14	G2	6424,27231	10,060037
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,40395	17,1407343
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6425,4409	21,2268298
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	14	G3	6424,0682	21,1122193
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	14	G3	6427,24582	14,3721734
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6427,34938	26,7470049
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	14	G3	6426,78098	9,02823161
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	14	G1	6426,81423	9,59371619
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	14	G2	6425,40047	7,44892681
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6425,22791	24,0587142
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,16885	17,1783679
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	14	G1	6422,51027	13,6451669
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,18892	24,0059735
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,39341	10,8529102
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,83768	18,1008513
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6425,41086	12,6409265
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,04216	15,0991635

Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	14	G3	6427,74992	13,1197587
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	14	G3	6425,69485	13,4353041
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6424,21811	15,1222485
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,92261	21,4516315
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,10114	12,6596724
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	14	G3	6424,16403	9,02849007
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	14	G3	6427,05122	13,4239665
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	14	G3	6421,83472	11,1910305
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	14	G1	6427,88161	11,4718196
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,20015	15,4372172
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6425,2677	10,7699988
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6427,03848	18,3533518
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6428,12553	19,8973022
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	14	G3	6426,83144	11,7394248
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6422,5736	16,201049
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6427,35175	11,099488
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6425,29688	28,0730401
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,66689	19,9296226
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6423,00066	19,636549
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6425,02289	16,4045083
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,89715	10,4963266
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6423,9642	14,4416451
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,49591	13,6844245
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6427,68995	12,2041862
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6423,73832	14,9109546
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,80247	18,8117183
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,58842	18,1518854
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6427,78402	17,8993071
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6424,36819	19,1533799
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,90435	17,183348
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6425,77623	26,9530823
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6426,76905	16,711942
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6424,42466	17,5828703
Q10 REVE 96 a Q3 165	14	G3	6427,12805	3,22361487
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6428,30946	20,8051593
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6425,65364	8,220322
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	14	G3	6422,5879	14,7377553
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	15	G1	6626,20836	27,8860081
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	15	G1	6625,33302	34,3482678
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6626,31557	20,4753995
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,20444	34,3013174
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,84846	29,1503983
Q10 REVE 103 a Q3 165	15	G3	6623,53483	14,8675201
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6624,95859	22,8943046
Q10 REVE 106 a Q3 165	15	G3	6623,66475	10,4176745
Q10 REVE 107 Q2 a 165	15	G2	6627,50687	19,5241261
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6627,01837	26,2909556
Q10 REVE 109 a Q2 165	15	G2	6625,82625	10,120654
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6621,89259	33,9287055
Q10 REVE 112 a Q3 165	15	G3	6625,4122	16,2979136

Q10 REVE 113 a Q1 165	15	G1	6629,44457	11,3501426
Q10 REVE 115 a Q1 165	15	G1	6624,58494	11,107657
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	15	G3	6622,19194	14,9561357
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6625,15305	34,1819485
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6621,92256	37,1376428
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	15	G1	6626,94372	26,9889461
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	15	G2	6621,61255	31,0883669
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	15	G3	6621,97728	35,5632375
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6622,93782	30,3379684
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	15	G2	6621,03494	28,5750949
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6622,30883	36,2880314
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	15	G2	6627,60683	28,4540843
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	15	G3	6622,99735	46,5086548
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6624,50539	46,8558205
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	15	G2	6621,77429	24,4378228
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6626,34462	40,9243529
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6623,1472	35,6031711
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	15	G3	6621,89226	36,4748157
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	15	G3	6625,27974	28,123809
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6625,47241	43,9496175
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	15	G3	6624,80673	18,4596834
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	15	G1	6625,17573	25,462753
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	15	G2	6623,6139	18,3358158
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,69864	43,0851515
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6625,03408	38,6370138
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	15	G1	6620,96185	27,1979982
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,05678	40,4238883
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,60797	22,8239298
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,83621	37,687043
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6622,8494	28,3559223
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6625,18596	28,9814104
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	15	G3	6625,53348	26,5698198
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	15	G3	6623,54329	31,6218844
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6622,00296	26,9962585
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,61087	41,2400712
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6624,79959	25,9320929
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	15	G3	6622,27844	27,6981976
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	15	G3	6625,27354	29,5217126
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	15	G3	6619,84451	23,4509052
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	15	G1	6625,48571	36,8057756
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6621,94141	26,587869
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6623,04901	26,9763292
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6625,26631	39,390653
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6625,84513	37,9160369
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	15	G3	6625,05761	23,5775759
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6620,73133	27,4618792
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6625,76531	26,8253194
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6623,22653	34,3916108
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,29001	38,2027941
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6620,82406	32,5829474



Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6623,21712	33,9876492
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6626,66724	30,9837049
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6621,74062	25,94485
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,75473	26,7047275
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6625,90941	29,2426444
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6621,34583	30,5774465
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,73851	33,1062002
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,39989	43,114075
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6625,61649	35,2970341
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6622,16512	36,0630299
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6626,67868	38,7411415
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6623,67981	39,5433745
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6624,62937	39,9797761
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6622,06342	39,0211868
Q10 REVE 96 a Q3 165	15	G3	6624,89059	9,19729189
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6626,32751	39,8773069
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6623,55338	24,5797927
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	15	G3	6620,60975	30,793648
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	16	G1	6832,76013	2,41092057
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	16	G1	6832,34645	2,9091363
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6833,59522	1,80756773
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6826,81545	2,79461766
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6829,26765	2,38642029
Q10 REVE 103 a Q3 165	16	G3	6830,52202	1,48725886
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6832,20514	1,93003647
Q10 REVE 106 a Q3 165	16	G3	6829,59349	1,14582933
Q10 REVE 107 Q2 a 165	16	G2	6832,86099	2,10509928
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6832,85154	2,21266383
Q10 REVE 109 a Q2 165	16	G2	6831,84959	1,4791893
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6828,75794	2,61795374
Q10 REVE 112 a Q3 165	16	G3	6832,05255	1,90478136
Q10 REVE 113 a Q1 165	16	G1	6836,8746	1,45617684
Q10 REVE 115 a Q1 165	16	G1	6831,10961	1,31856506
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	16	G3	6827,96848	1,43620227
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6831,33822	3,10881777
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6827,45906	3,16436723
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	16	G1	6833,13251	2,52098816
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	16	G2	6826,69072	2,83229078
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	16	G3	6827,93807	2,88606143
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6828,92232	2,70731198
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	16	G2	6826,48666	2,53139633
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6828,61379	2,97740964
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	16	G2	6834,91139	2,80826716
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	16	G3	6828,92678	3,37396728
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6830,57547	4,47844897
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	16	G2	6828,20935	2,10721418
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6832,05945	3,02243309
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6830,09695	3,10174722
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	16	G3	6827,68761	2,97542604
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	16	G3	6832,0955	2,12174237

Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6831,61411	3,50324388
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	16	G3	6832,25075	1,64158827
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	16	G1	6831,99106	2,16278017
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	16	G2	6830,25227	1,62739439
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6828,72753	4,09707278
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6832,07137	3,34858287
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	16	G1	6826,21689	2,62203912
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6828,13277	3,72687971
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6828,59451	1,6689271
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6828,86218	3,51058981
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6829,65022	2,37625797
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6831,46002	2,28887481
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	16	G3	6831,78542	2,46029646
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	16	G3	6829,39928	2,4506543
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6828,63056	2,16244636
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6828,75874	3,51077001
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6831,15987	2,35884039
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	16	G3	6827,79922	2,3378311
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	16	G3	6830,95801	2,52343035
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	16	G3	6825,08048	2,00512154
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	16	G1	6831,91521	3,17476945
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6828,88323	2,08562189
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6829,76938	2,30306821
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6831,65054	3,17092004
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6832,22109	4,133857
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	16	G3	6831,34201	1,43986321
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6825,99563	2,2677907
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6831,60921	1,99920101
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6829,38996	3,21222123
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6827,85949	3,11829678
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6826,32538	2,93206427
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6830,27291	2,60533253
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6832,86821	2,43567822
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6827,67096	2,37492958
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6828,67664	2,06260363
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6832,39466	2,3250613
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6826,83219	2,54602643
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6828,36061	2,91733944
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6828,75903	3,68220359
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6832,03295	3,21865545
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6828,55189	2,78450063
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6833,20646	3,12127348
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6829,42424	3,36250558
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6830,46978	3,47457023
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6827,64793	3,98050792
Q10 REVE 96 a Q3 165	16	G3	6830,45351	1,04096079
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6831,92011	3,03540497
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6829,1494	1,95584276
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	16	G3	6826,09297	2,39172849
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	17	G1	6915,28508	4,17989897

Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	17	G1	6914,15647	4,98277167
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6914,79575	2,70911453
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6910,99187	4,16267495
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6912,94486	4,018924
Q10 REVE 103 a Q3 165	17	G3	6913,99681	1,58404984
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6915,25033	1,87203201
Q10 REVE 106 a Q3 165	17	G3	6913,99681	1,83243484
Q10 REVE 107 Q2 a 165	17	G2	6917,94317	2,29422307
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6913,99681	2,0614129
Q10 REVE 109 a Q2 165	17	G2	6914,47791	8,56538354
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6911,32425	3,53834464
Q10 REVE 112 a Q3 165	17	G3	6914,47328	3,88657684
Q10 REVE 113 a Q1 165	17	G1	6917,6554	3,1814038
Q10 REVE 115 a Q1 165	17	G1	6913,99681	2,76558719
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	17	G3	6911,64419	4,15979863
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6915,21305	4,6939712
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6911,12464	1,72718735
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	17	G1	6916,55114	4,59617742
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	17	G2	6910,81507	5,72782865
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	17	G3	6910,9011	4,1931833
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,02622	1,77204757
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	17	G2	6910,64874	7,3255376
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6912,31991	2,65805099
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	17	G2	6917,67935	5,67752038
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	17	G3	6913,99681	2,47339224
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6914,41438	2,59599201
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	17	G2	6910,98531	5,18917543
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6913,99681	1,90810596
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,99681	1,72193631
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	17	G3	6911,37652	3,69619322
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	17	G3	6914,92679	2,07785659
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6915,31703	2,31548488
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	17	G3	6914,52681	2,90786688
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	17	G1	6915,10381	3,39948487
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	17	G2	6914,34891	2,32274219
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6913,06867	3,20351008
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6914,14382	2,14808078
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	17	G1	6910,31426	4,28141131
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6912,08419	2,81402766
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6912,56548	1,60060855
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6912,91365	2,48424602
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6912,57299	2,94468016
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,99681	2,07685343
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	17	G3	6915,40977	4,45548988
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	17	G3	6913,0205	5,18504031
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6911,95199	3,40963656
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6911,39329	3,28554271
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,99681	1,35337141
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	17	G3	6911,97773	4,91330154
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	17	G3	6915,22773	4,88288647

Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	17	G3	6910,09775	3,17871008
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	17	G1	6915,15763	3,04052081
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6911,22349	4,9015332
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6912,69187	2,37604973
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6915,12215	3,02014241
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6915,83547	3,08655943
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	17	G3	6915,30262	2,48079948
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,99681	1,20984602
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6915,64003	2,93621075
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,61274	6,34451919
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6912,07891	3,7760524
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6913,99681	1,31824032
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6912,32255	4,32711652
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6916,06685	2,30304668
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6911,16883	2,49769236
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6913,99681	1,5493477
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6915,0908	2,56640001
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6911,91594	3,58283352
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6912,65887	2,66807349
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6911,88017	3,66480121
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6914,82391	2,99392593
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6911,18579	4,51078839
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6916,6621	4,11777957
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6913,36529	3,1397865
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6914,74092	2,27973666
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6911,84188	5,67569705
Q10 REVE 96 a Q3 165	17	G3	6915,24771	4,68219426
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6916,3612	4,92477729
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6913,16405	4,01222736
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	17	G3	6911,85499	3,14069085
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	18	G1	6931,24677	1,99143337
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	18	G1	6934,03261	4,10618717
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,9846	3,29864256
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6930,62756	4,33070905
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6931,74025	3,36386169
Q10 REVE 103 a Q3 165	18	G3	6935,19359	1,79726195
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6933,87422	1,82931737
Q10 REVE 106 a Q3 165	18	G3	6932,6781	2,03467702
Q10 REVE 107 Q2 a 165	18	G2	6936,47323	3,09054066
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,81682	3,3398006
Q10 REVE 109 a Q2 165	18	G2	6931,24677	1,85103241
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6930,04185	3,99065581
Q10 REVE 112 a Q3 165	18	G3	6933,93245	5,3942864
Q10 REVE 113 a Q1 165	18	G1	6931,24677	2,41115111
Q10 REVE 115 a Q1 165	18	G1	6931,57059	4,06350772
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	18	G3	6931,27852	5,75106064
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6934,66764	4,88817739
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6930,09956	3,85593963
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	18	G1	6931,24677	2,31129682
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	18	G2	6930,97713	4,13878205

Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	18	G3	6930,77193	3,37236885
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6932,30057	2,92166659
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	18	G2	6929,78619	5,47724208
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6931,20941	5,59195277
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	18	G2	6937,06383	3,92173693
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	18	G3	6928,83941	3,04435311
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6933,75443	5,22216845
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	18	G2	6930,49768	2,70140585
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,5523	3,42955405
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6931,97983	3,65201134
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	18	G3	6929,79745	5,0209925
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	18	G3	6934,34768	3,51087472
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6932,3543	3,43353401
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	18	G3	6934,50458	6,84277336
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	18	G1	6934,52924	3,35290096
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	18	G2	6931,24677	1,59762653
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6932,85595	5,09037127
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6934,96875	2,98468819
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	18	G1	6930,95408	3,50929194
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6931,88464	2,57180904
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6931,91513	1,99876337
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6932,53336	3,98633361
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6931,23531	2,75192351
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6932,32263	2,42518468
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	18	G3	6935,37358	4,54005225
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	18	G3	6932,23218	3,85300961
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6931,15148	5,25050939
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6930,56243	3,11140552
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6930,5148	1,87465023
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	18	G3	6930,48995	2,49776192
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	18	G3	6934,53859	4,0278527
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	18	G3	6925,87833	4,71795839
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	18	G1	6933,61218	2,46585644
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6930,92037	4,4754094
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6932,08833	4,65651527
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,45585	4,2041865
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6934,95645	4,28720048
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	18	G3	6934,84125	2,23817416
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6930,28944	2,68865533
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,40158	7,98480795
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6932,49087	4,83005565
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6930,77672	5,58986146
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6928,00526	3,00150245
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6931,94242	4,4718637
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6934,62963	4,38975359
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6929,31458	5,26737548
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6929,7369	2,63217257
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6935,06209	4,74430101
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6931,1346	4,18133445
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6932,52046	3,98429763

Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6931,57027	3,83565157
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6931,94746	4,28583081
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6929,7115	6,44510461
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6935,51047	3,18128278
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6930,86533	3,64661908
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	6933,04803	4,14623368
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6931,5789	3,97236903
Q10 REVE 96 a Q3 165	18	G3	6933,71956	4,32276032
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	6935,28198	4,36118347
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	6932,9717	5,89467563
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	18	G3	6925,42972	3,78626611
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	19	G1	7557,60313	2,00110309
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	19	G1	7554,90108	0,4617083
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7560,00337	0,57965341
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7552,86156	0,74691503
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7554,62524	0,61186854
Q10 REVE 103 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,32984729
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,14515752
Q10 REVE 106 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,18401834
Q10 REVE 107 Q2 a 165	19	G2	7557,69278	0,57636792
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7554,90108	0,35799512
Q10 REVE 109 a Q2 165	19	G2	7557,25238	2,78794851
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7553,02713	2,72658623
Q10 REVE 112 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,17019878
Q10 REVE 113 a Q1 165	19	G1	7554,90108	0,07881448
Q10 REVE 115 a Q1 165	19	G1	7557,42853	0,68102448
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,35250323
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7556,41748	3,50018651
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7551,68907	0,87214138
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	19	G1	7558,3269	0,86122063
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	19	G2	7553,67914	1,38837354
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,4278095
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,25706897
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	19	G2	7552,19903	1,97775422
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,44721784
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	19	G2	7560,95412	0,70058403
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	19	G3	7554,85972	1,95220863
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7560,9624	0,50570952
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	19	G2	7551,5492	0,61846709
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7557,52212	1,22273586
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7552,16118	1,0709505
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,39183972
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	19	G3	7557,16118	1,88818767
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7557,20322	2,46059672
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,22618418
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	19	G1	7554,90108	0,26401769
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	19	G2	7554,90108	-0,0095573
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,91673	0,88255401
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7556,30284	1,97112686
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	19	G1	7554,90108	0,16704893

Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7553,85352	1,39456068
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,50356	1,76670623
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7554,90108	0,16988708
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,1074	1,85412767
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7557,48162	5,01187686
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,33701414
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,00744819
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7552,99011	9,52073786
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,60369	1,01444949
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7556,40414	1,08874306
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,59359554
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,28878193
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	19	G3	7548,68738	0,62890487
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	19	G1	7554,90108	0,44265342
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7552,86753	1,24242204
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7553,75079	0,58573474
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7555,2101	1,2556199
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,27408052
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	19	G3	7555,95261	1,48824401
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,25384505
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7554,90108	0,64902496
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,94708	2,61052104
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,95384	1,95284191
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,36781629
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7556,864	0,70351397
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7557,53937	0,49472744
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,80535	0,58939845
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7552,76828	0,98880656
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7554,90108	0,19015314
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7553,05173	0,78520133
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7554,90108	0,18624488
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7554,90108	0,20058668
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7558,38603	0,90059989
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7553,98636	0,81050918
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7557,42212	0,58291314
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7554,90108	0,38246882
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7556,4623	4,85299111
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7552,68356	0,78761987
Q10 REVE 96 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,30020104
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7556,74713	0,92659494
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7555,31362	0,71835475
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	19	G3	7554,90108	0,14928894
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	20	G1	7927,12408	3,77876557
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	20	G1	7925,96451	0,79880455
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7924,79093	0,42252967
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7920,91748	1,11076898
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7923,67064	1,45909718
Q10 REVE 103 a Q3 165	20	G3	7926,95942	0,82587204
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7926,36413	0,73052087
Q10 REVE 106 a Q3 165	20	G3	7924,79093	0,2756835

Q10 REVE 107 Q2 a 165	20	G2	7929,09284	0,49185131
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7927,53882	1,4707076
Q10 REVE 109 a Q2 165	20	G2	7927,22574	2,57464825
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7922,36897	2,8507415
Q10 REVE 112 a Q3 165	20	G3	7924,79093	0,19151622
Q10 REVE 113 a Q1 165	20	G1	7924,79093	0,11455332
Q10 REVE 115 a Q1 165	20	G1	7925,31542	2,02268272
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	20	G3	7921,58869	0,70422298
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7925,41012	4,01381134
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,98446	0,71490265
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	20	G1	7928,26422	1,88212251
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	20	G2	7921,23158	2,98857366
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	20	G3	7921,16595	0,7579057
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7924,79093	0,3258318
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	20	G2	7921,85271	2,05556912
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7922,09657	0,58150145
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	20	G2	7928,27534	1,44699543
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	20	G3	7923,17711	4,63499381
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7926,48276	0,49125134
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	20	G2	7922,35875	0,90457845
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7927,82136	0,88442896
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7923,44705	1,00686687
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	20	G3	7921,90834	0,68115022
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	20	G3	7926,52886	5,18756696
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7925,82578	2,72643938
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	20	G3	7926,32536	0,59658181
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	20	G1	7923,59596	0,58884762
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	20	G2	7924,79093	0,28283349
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7923,60759	0,84358489
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7925,63945	3,39616969
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	20	G1	7924,79093	0,42267369
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7922,65386	2,22174845
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,7125	2,03909426
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7924,79093	0,32078827
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7924,29662	1,76723145
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7925,95929	5,43787276
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	20	G3	7926,12541	0,5250735
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	20	G3	7924,79093	0,2046665
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7921,91879	11,7056712
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,59636	2,21686954
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7925,55143	1,71267119
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	20	G3	7921,84146	3,40689052
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	20	G3	7926,76829	0,67866462
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	20	G3	7919,57545	0,97947883
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	20	G1	7928,88658	0,57440211
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,65806	2,06944548
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7923,99664	0,86795593
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7925,97426	1,25479194
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7926,66434	1,42622756
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	20	G3	7925,49192	6,68907609



Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7924,79093	0,29558488
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7924,79093	0,67037167
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7924,03863	4,82724932
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,60228	2,19173332
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7924,79093	0,29981468
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7923,33265	1,69520489
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7928,16097	0,67472858
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7924,16401	0,50789888
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7922,66038	4,7508487
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7927,74153	0,96804757
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7921,07743	2,06420211
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7924,79093	0,21285117
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7924,79093	0,23705637
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7925,93132	3,02679507
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7922,23198	3,9331247
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7928,50444	1,47372083
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7923,41043	1,16937186
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	7925,35113	4,65543381
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7922,06094	2,37870792
Q10 REVE 96 a Q3 165	20	G3	7924,79093	0,26393828
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	7928,41512	1,08909114
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	7923,13438	1,5190122
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	20	G3	7924,79093	0,27890395
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	21	G1	8197,45631	1,02150978
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	21	G1	8196,61518	1,13580712
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8197,97728	2,71447443
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8193,75941	1,47840325
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8193,37635	1,76736956
Q10 REVE 103 a Q3 165	21	G3	8195,38825	3,1995043
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8195,9641	1,35878418
Q10 REVE 106 a Q3 165	21	G3	8194,22818	2,06406255
Q10 REVE 107 Q2 a 165	21	G2	8199,93415	3,31574633
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8198,30535	1,69904112
Q10 REVE 109 a Q2 165	21	G2	8198,40017	1,22761599
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8192,84001	4,06636972
Q10 REVE 112 a Q3 165	21	G3	8197,37975	0,66158564
Q10 REVE 113 a Q1 165	21	G1	8200,45348	1,46150431
Q10 REVE 115 a Q1 165	21	G1	8195,64326	1,79491637
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	21	G3	8195,86502	0,31775979
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8195,9113	2,21134957
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8191,96106	2,49895359
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	21	G1	8198,73554	2,77948276
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	21	G2	8191,69701	1,30292306
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	21	G3	8192,9196	2,40186964
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8194,26115	3,79017858
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	21	G2	8192,05029	1,11312165
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8192,95561	2,520416
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	21	G2	8199,33753	1,45687088
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	21	G3	8194,25423	2,29969306
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8196,40964	2,00014525

Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	21	G2	8192,83734	1,62449822
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8198,27432	1,66472285
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8194,75832	3,02519661
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	21	G3	8191,50147	1,90648558
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	21	G3	8197,00278	2,52224958
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8197,12549	2,50103801
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	21	G3	8195,86502	0,26623786
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	21	G1	8195,70275	1,67754811
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	21	G2	8196,80296	0,75808942
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8194,12025	2,24911395
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8196,22731	2,22194742
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	21	G1	8190,31564	1,44706054
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8193,78819	2,0522855
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8193,04253	1,72706376
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8194,48128	3,48377739
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8194,09602	1,78194755
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8196,7014	1,71154466
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	21	G3	8197,23385	1,54618363
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	21	G3	8194,59882	1,9859221
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8191,98211	1,03491332
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8194,22591	1,84975631
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8196,24221	1,41722379
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	21	G3	8193,01673	1,07820018
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	21	G3	8196,68522	1,09739379
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	21	G3	8189,5453	0,75142022
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	21	G1	8196,81329	1,41095881
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8192,02391	1,32408453
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8195,86502	0,10256116
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8196,86196	0,82362832
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8197,32414	1,44404791
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	21	G3	8196,51256	2,80841999
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8191,30813	1,90140657
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8195,24083	0,87608687
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8194,35224	2,79400874
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8192,63386	2,56100234
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8190,14053	1,29279263
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8193,98274	2,06097045
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8198,58117	4,46504277
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8192,61381	3,10631744
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8193,24335	1,70595882
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8197,20791	1,04581099
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8192,48248	2,31998988
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8193,67692	3,69896008
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8193,39165	1,75954591
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8196,72029	0,67059183
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8192,56406	3,69950094
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8198,54754	3,52954678
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8194,59323	2,83574796
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8196,27422	1,24090197
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8192,82334	1,96448885

Q10 REVE 96 a Q3 165	21	G3	8197,11116	1,23594667
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8197,84645	2,337463
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8194,34897	1,22656754
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	21	G3	8191,27656	4,57884576
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	22	G1	8555,93605	2,78898586
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	22	G1	8555,09214	2,1153092
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,0545	0,65083559
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8549,49131	1,49268931
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8551,42151	1,79346383
Q10 REVE 103 a Q3 165	22	G3	8553,54552	2,77054488
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8554,23382	2,43225772
Q10 REVE 106 a Q3 165	22	G3	8553,43843	1,02583386
Q10 REVE 107 Q2 a 165	22	G2	8558,26369	6,11979841
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,43552	1,79754338
Q10 REVE 109 a Q2 165	22	G2	8557,68656	2,75471201
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8550,4712	2,08832006
Q10 REVE 112 a Q3 165	22	G3	8555,72639	1,48401821
Q10 REVE 113 a Q1 165	22	G1	8559,73848	3,58952269
Q10 REVE 115 a Q1 165	22	G1	8553,84128	1,3881505
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	22	G3	8553,78304	0,45248169
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8553,87866	2,32838884
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,22655	1,51318991
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	22	G1	8556,30318	2,22089975
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	22	G2	8550,56834	2,20346665
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	22	G3	8550,98383	4,19679661
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8552,30952	4,04442072
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	22	G2	8550,50563	1,82819955
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8550,65421	1,27234422
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	22	G2	8558,88361	3,01968938
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	22	G3	8552,34016	2,3350779
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8554,09484	1,96103637
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	22	G2	8551,03961	3,76241885
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,36842	1,19343321
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8552,14941	2,49182259
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	22	G3	8549,75689	1,12839687
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	22	G3	8553,78304	1,30960232
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8555,83762	2,57852129
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	22	G3	8553,78304	0,74185639
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	22	G1	8555,07426	1,30864998
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	22	G2	8553,78304	1,29349192
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8552,32654	2,39240475
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8555,16768	0,86173117
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	22	G1	8549,45451	2,90547835
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8550,55722	2,36960495
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8551,11296	3,23933134
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8552,44574	1,56698398
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8552,15534	1,88996947
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8555,52531	1,23291441
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	22	G3	8554,96133	0,87905319
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	22	G3	8553,05195	5,12303204

Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8549,95404	1,02545299
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,96172	0,97101287
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8553,78026	1,08359748
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	22	G3	8550,78039	4,23229048
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	22	G3	8555,35013	4,63627242
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	22	G3	8547,82759	2,88919761
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	22	G1	8555,85162	4,00612294
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,36065	1,9751178
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8552,17166	2,7567257
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8555,67008	1,20835168
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8555,46427	1,65644346
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	22	G3	8554,9633	0,99185157
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8548,88204	1,28757169
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,06219	1,22570864
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8552,8925	1,93713747
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,50153	2,68769788
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8548,43164	1,7358165
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8551,80502	2,96900171
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,46633	2,9448307
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,68221	3,07290144
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8550,38317	1,33537292
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8555,49517	1,00132181
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8549,83493	1,49480908
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8551,98713	1,62691451
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8550,84919	2,54394301
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8554,80377	2,42225615
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8550,49434	3,53994161
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8556,93292	3,09456569
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8552,84871	3,1100982
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8553,69785	2,67855365
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8551,04291	3,412938
Q10 REVE 96 a Q3 165	22	G3	8555,76906	2,01915209
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8555,21455	2,39255835
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8552,47556	1,40195995
<u>Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165</u>	<u>22</u>	<u>G3</u>	<u>8550,19792</u>	<u>3,34741531</u>
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	23	G1	8635,38266	3,65858244
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	23	G1	8634,84884	3,51110777
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8618,33996	0,88276396
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8629,04381	2,49616341
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8629,92809	1,86366302
Q10 REVE 103 a Q3 165	23	G3	8631,40767	3,37039039
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8618,23286	1,93770176
Q10 REVE 106 a Q3 165	23	G3	8635,82521	1,87863195
Q10 REVE 107 Q2 a 165	23	G2	8636,94954	8,57245107
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8635,28771	2,35046955
Q10 REVE 109 a Q2 165	23	G2	8634,11938	4,05366522
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8613,30168	2,1395073
Q10 REVE 112 a Q3 165	23	G3	8634,65685	2,40319154
Q10 REVE 113 a Q1 165	23	G1	8637,54601	6,52577757
Q10 REVE 115 a Q1 165	23	G1	8633,33477	1,99144434

Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	23	G3	8625,42384	0,87022159
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8617,57158	2,80223732
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8625,42384	1,07421653
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	23	G1	8635,18035	3,31651768
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	23	G2	8629,06838	3,7929959
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	23	G3	8629,80404	8,9178593
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8631,08399	3,25341344
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	23	G2	8629,30156	3,98543237
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8614,64393	1,97271087
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	23	G2	8637,40733	5,76321541
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	23	G3	8631,41367	2,28441174
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8618,50213	2,22155683
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	23	G2	8629,73381	8,26985978
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8619,24951	1,96010959
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8615,14067	2,18105513
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	23	G3	8629,63079	1,85446982
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	23	G3	8632,79367	1,72177563
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8634,25047	3,52064918
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	23	G3	8625,42384	0,79014051
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	23	G1	8633,90218	2,60470919
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	23	G2	8632,19307	2,55440492
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8630,5972	2,385316
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8625,42384	0,86893371
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	23	G1	8629,22577	5,37776326
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8630,75463	2,81771872
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8630,48689	2,92600929
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8631,08221	1,79726464
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8615,14695	1,78021936
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8634,91599	2,09466277
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	23	G3	8634,84107	2,22980301
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	23	G3	8632,03334	9,82931151
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8613,56357	1,1739697
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8632,18502	1,70027133
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8625,42384	0,97321625
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	23	G3	8629,92896	7,35678057
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	23	G3	8634,51129	9,72435056
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	23	G3	8626,97976	5,71472486
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	23	G1	8634,42047	9,04496304
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8613,80304	2,3844902
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8630,27666	2,10821106
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8618,77876	1,91340983
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8619,43817	2,0166949
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	23	G3	8634,35758	1,54194988
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8627,71772	1,27228132
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8618,22834	1,91042408
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8632,22702	2,33714601
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8614,15927	3,05643018
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8625,42384	1,03218857
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8630,58222	2,23158233
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8619,85544	2,80517311

Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8629,79545	2,2658842
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8613,96071	1,70839332
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8619,80435	1,26238509
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8629,44365	1,57157132
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8630,20168	1,75424925
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8630,77788	3,69505553
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8617,82902	2,6045099
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8629,86824	3,74834432
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8620,40965	2,48400535
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8632,00367	5,07413981
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8616,77463	2,31716141
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8630,26177	5,00723024
Q10 REVE 96 a Q3 165	23	G3	8634,00648	3,2049406
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8635,6831	3,57222656
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8615,42444	1,67735648
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	23	G3	8628,40184	6,32231033
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	24	G1	8681,04307	5,04442606
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	24	G1	8684,90564	5,66609971
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8683,05552	2,91396065
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8676,7772	7,36660018
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8678,95745	8,04790715
Q10 REVE 103 a Q3 165	24	G3	8672,69126	6,5205677
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8678,59067	7,06362995
Q10 REVE 106 a Q3 165	24	G3	8679,90574	5,58934531
Q10 REVE 107 Q2 a 165	24	G2	8679,16148	13,2915929
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8683,94878	9,42146969
Q10 REVE 109 a Q2 165	24	G2	8682,29659	3,96631183
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8676,63695	6,15868021
Q10 REVE 112 a Q3 165	24	G3	8681,22974	5,90791218
Q10 REVE 113 a Q1 165	24	G1	8682,64241	5,32790751
Q10 REVE 115 a Q1 165	24	G1	8680,50275	8,04156369
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	24	G3	8691,04992	5,21561923
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8680,96634	7,47619509
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8671,89568	5,91666608
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	24	G1	8684,75378	4,11355845
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	24	G2	8678,49095	5,87731775
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	24	G3	8678,79629	11,187468
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8671,82029	9,55413118
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	24	G2	8677,68668	11,2919653
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8677,17478	7,74359106
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	24	G2	8686,41603	9,01092542
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	24	G3	8678,69422	5,85478261
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8680,34344	7,24268081
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	24	G2	8678,70668	8,93400927
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8683,22428	9,3345445
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8672,46128	8,17743886
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	24	G3	8678,30732	6,02652867
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	24	G3	8675,51289	5,91233434
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8682,12096	8,75646653
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	24	G3	8686,05497	3,7777238

Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	24	G1	8683,24419	5,37336137
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	24	G2	8682,24157	6,99436497
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8677,67473	8,71534026
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8681,68675	7,30199488
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	24	G1	8678,04771	6,76559486
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8677,87613	9,47306355
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8670,67588	6,1381848
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8678,90973	6,38957016
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8678,64535	5,26606283
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8683,05018	4,08427548
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	24	G3	8684,55944	5,62542303
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	24	G3	8680,52343	7,98763751
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8677,65912	5,91337233
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8678,5738	7,84137671
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8681,69696	7,95137941
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	24	G3	8678,26162	8,63129006
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	24	G3	8683,15411	11,527333
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	24	G3	8676,09077	8,12902984
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	24	G1	8683,40278	11,4146681
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8677,28874	6,91106718
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8672,44197	7,16410921
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8681,91659	8,07085308
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8682,5371	10,8599313
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	24	G3	8682,71837	6,64946019
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8674,05037	4,83408345
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8682,31074	6,68238907
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8679,89362	10,4597267
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8677,28603	7,16511642
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8674,82804	7,4782205
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8678,32191	5,60117766
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8682,15218	6,51187023
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8671,50115	8,05796412
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8677,80678	5,93520067
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8682,4554	5,51060319
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8676,37085	5,69748799
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8673,36767	5,19859296
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8677,9317	8,13212684
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8681,99841	11,1704552
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8670,22426	6,24463619
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8684,26546	8,00829086
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8680,30779	8,86984464
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8678,90292	5,83839298
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8677,51238	8,41225128
Q10 REVE 96 a Q3 165	24	G3	8681,88496	5,65740943
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8683,00891	7,0171255
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8679,00637	5,73307059
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	24	G3	8677,46511	8,84918884
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	25	G1	8762,97311	4,63935573
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	25	G1	8762,16871	5,77688296
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8758,13662	6,02483684

Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8755,6821	9,05903266
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8756,31353	8,13582985
Q10 REVE 103 a Q3 165	25	G3	8756,22795	4,17872798
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8761,86739	4,22046946
Q10 REVE 106 a Q3 165	25	G3	8759,66965	7,72387995
Q10 REVE 107 Q2 a 165	25	G2	8764,16658	13,7389524
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8763,15206	6,97738799
Q10 REVE 109 a Q2 165	25	G2	8762,35073	4,63187706
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8753,31138	4,18512854
Q10 REVE 112 a Q3 165	25	G3	8761,33082	7,84713928
Q10 REVE 113 a Q1 165	25	G1	8763,75723	8,3734894
Q10 REVE 115 a Q1 165	25	G1	8758,98904	9,12494582
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	25	G3	8758,85473	2,04808851
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8757,97316	3,84830822
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8754,2252	2,86000029
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	25	G1	8762,66441	5,13595808
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	25	G2	8756,62795	7,71703218
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	25	G3	8757,56078	21,1498604
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8754,46596	7,31160459
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	25	G2	8756,24235	20,1262952
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8754,70129	3,6918191
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	25	G2	8765,22316	15,4607383
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	25	G3	8756,99451	5,26970827
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8757,41032	4,45541136
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	25	G2	8757,67675	18,6596413
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8762,6951	4,05411876
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8755,30181	2,69940851
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	25	G3	8754,4923	11,4894203
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	25	G3	8759,05478	4,119942
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8761,39349	9,24067916
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	25	G3	8758,85473	1,89093561
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	25	G1	8760,36528	9,01492082
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	25	G2	8760,20591	12,247918
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8758,16096	5,18244425
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8760,93854	4,98224155
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	25	G1	8756,48076	10,7438047
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8757,22244	7,26679558
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8757,60334	2,74939846
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8758,10215	4,91712665
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8754,30687	4,61907778
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8762,64676	6,45147994
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	25	G3	8762,85431	9,69368062
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	25	G3	8759,73161	13,7819901
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8756,18065	4,67362838
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8757,48926	8,73252618
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8760,93902	8,76560939
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	25	G3	8757,63066	12,2845293
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	25	G3	8762,41199	21,2535587
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	25	G3	8754,76138	14,7112651
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	25	G1	8762,01308	23,39541



Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8756,45293	4,4430903
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8757,67421	3,44734805
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8761,50185	5,88976843
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8762,53268	5,62520867
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	25	G3	8761,47991	7,78204932
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8755,65054	2,89712906
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8757,50775	4,37636168
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8758,50621	9,28842077
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8755,59981	3,39690254
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8752,4863	3,38849582
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8753,93129	9,25757617
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8761,71215	3,20648347
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8753,67364	6,96274966
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8756,19751	4,25197194
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8760,32669	4,48535915
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8755,76734	4,60986181
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8754,94136	4,66569122
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8757,39696	9,18466476
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8760,43772	12,0422522
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8754,11472	5,17885633
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8762,88433	9,53106126
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8758,62889	13,6447939
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8759,2258	2,9750672
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8757,56258	9,70488868
Q10 REVE 96 a Q3 165	25	G3	8760,18812	8,33384449
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8762,6782	6,69238956
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8756,40377	4,21388264
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	25	G3	8756,10759	16,0028425
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	26	G1	8802,62823	6,11016533
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	26	G1	8801,50343	6,51652596
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8803,70677	4,72165701
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8796,41417	9,17799013
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8798,15122	8,14714591
Q10 REVE 103 a Q3 165	26	G3	8800,23523	4,2112124
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8801,05731	8,16236353
Q10 REVE 106 a Q3 165	26	G3	8799,1488	5,72804694
Q10 REVE 107 Q2 a 165	26	G2	8804,90778	15,8350398
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8803,33636	11,7907851
Q10 REVE 109 a Q2 165	26	G2	8802,19275	2,10182024
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8797,3543	8,31584398
Q10 REVE 112 a Q3 165	26	G3	8802,02597	8,6158171
Q10 REVE 113 a Q1 165	26	G1	8806,13777	3,96562351
Q10 REVE 115 a Q1 165	26	G1	8800,80018	8,95611652
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	26	G3	8797,19278	4,03049477
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8800,88824	8,11023125
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8796,89638	10,440152
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	26	G1	8803,62172	4,04856254
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	26	G2	8796,49524	6,15624682
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	26	G3	8797,04161	8,49069536
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8799,05103	6,4830151

Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	26	G2	8796,32233	9,9426054
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8797,25589	12,911892
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	26	G2	8804,6888	6,91993411
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	26	G3	8798,73063	6,55735484
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8800,56173	9,65420973
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	26	G2	8796,17464	5,61864987
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8802,53008	10,6744323
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8798,91723	10,1754215
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	26	G3	8796,59719	9,78392371
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	26	G3	8802,5232	7,41395988
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8801,81943	9,91154832
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	26	G3	8801,89235	6,19717536
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	26	G1	8800,35539	6,01219184
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	26	G2	8799,57967	5,16763879
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8798,50382	12,16615
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8801,2356	10,1530952
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	26	G1	8795,66688	6,39615479
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8797,85382	12,766204
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8797,71696	4,50924528
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8799,00548	9,55703446
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8798,62726	6,37884119
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8801,89902	3,8710444
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	26	G3	8801,94728	8,55368303
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	26	G3	8798,77792	5,14401687
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8797,01713	7,57874863
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8798,27723	13,153361
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8800,49692	11,0471712
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	26	G3	8797,43367	6,90632265
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	26	G3	8801,17033	6,5225411
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	26	G3	8794,02023	7,68347139
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	26	G1	8801,45198	6,94004917
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8797,08621	6,38551466
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8798,6851	9,47277384
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8801,59719	9,63203086
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8802,50435	21,3109354
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	26	G3	8801,26678	10,9814957
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8795,65711	8,14309443
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8801,76896	11,22239
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8798,92119	11,2678
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8797,00529	6,62434804
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8795,21608	10,3005859
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8798,71121	4,81749637
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8803,36956	6,43406879
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8797,80741	9,19139426
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8797,9117	8,27287893
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8802,40627	8,19712224
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8796,63681	7,13336047
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8798,46705	6,97314092
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8797,56762	7,82485867
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8801,45432	8,77479312

Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8797,21865	3,94466638
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8803,62581	7,21105253
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8799,16959	6,34207122
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8800,95758	6,57883829
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8797,42787	6,77668816
Q10 REVE 96 a Q3 165	26	G3	8801,90079	5,77855465
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8803,1901	6,35733512
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8798,96716	6,64859898
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	26	G3	8795,11695	6,40304319
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	27	G1	8860,44046	2,46790814
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	27	G1	8859,87528	2,29785674
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8861,93019	2,06994998
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8853,67059	2,92469416
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,35291	4,38044288
Q10 REVE 103 a Q3 165	27	G3	8857,95683	2,84679894
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8858,3767	2,8097809
Q10 REVE 106 a Q3 165	27	G3	8855,22874	2,62339154
Q10 REVE 107 Q2 a 165	27	G2	8862,53546	5,17408727
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8860,44743	4,33976042
Q10 REVE 109 a Q2 165	27	G2	8859,23415	1,51655338
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8855,41439	2,52594016
Q10 REVE 112 a Q3 165	27	G3	8859,26285	2,34824975
Q10 REVE 113 a Q1 165	27	G1	8863,12756	2,16234226
Q10 REVE 115 a Q1 165	27	G1	8858,31105	4,11011083
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	27	G3	8871,07459	2,38529252
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8858,25399	2,43775236
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8854,28083	2,38738488
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	27	G1	8861,79071	2,78586929
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	27	G2	8853,78465	2,53446551
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	27	G3	8855,31919	2,67476701
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8856,98321	2,29399746
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	27	G2	8853,89288	3,45857363
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8854,7404	2,9219948
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	27	G2	8862,25752	2,4376797
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	27	G3	8856,43759	4,18087797
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8858,63904	2,13225235
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	27	G2	8858,02897	2,01908771
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8860,78096	2,68724847
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8856,59542	2,6485856
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	27	G3	8853,70486	2,45155586
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	27	G3	8858,91962	2,64203221
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8859,05782	2,76862621
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	27	G3	8859,74643	2,11225603
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	27	G1	8858,42105	2,51820328
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	27	G2	8858,02897	2,13994787
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8856,80009	3,1948165
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8859,22073	3,42048675
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	27	G1	8853,327	2,44929839
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8854,93654	4,46612878
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,08498	1,85004275

Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8856,44336	2,59171349
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8856,69838	2,23098354
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8858,02897	1,28450855
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	27	G3	8859,97369	3,0065133
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	27	G3	8857,30475	2,74171888
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8854,6454	2,34888979
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,34924	5,15984781
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8857,69821	5,91229174
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	27	G3	8854,52197	4,80498932
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	27	G3	8859,81086	2,76081198
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	27	G3	8851,86253	2,30787911
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	27	G1	8859,59372	2,73703838
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8854,095	1,86539489
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8856,86654	1,62789988
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8859,12961	2,15160562
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8859,73176	7,07417298
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	27	G3	8859,02045	4,68749049
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8852,78529	1,67863134
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8859,90324	1,88695449
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8856,43468	5,11570183
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,34842	2,17394873
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8852,38147	2,18072365
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8856,38136	2,82624596
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8861,10917	1,79544434
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,62916	2,67822973
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8854,70736	3,96533109
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8859,89837	2,07866942
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8853,52248	3,39895213
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8856,61701	2,26123856
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8855,43852	2,26819541
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8858,75855	3,45258727
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8855,62525	2,1232
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8861,0271	4,3229499
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8856,55955	3,17584937
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8857,32159	1,6264073
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8854,49313	4,31749974
Q10 REVE 96 a Q3 165	27	G3	8860,15421	2,20935056
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8860,78254	2,36846357
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8856,25922	2,63406941
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	27	G3	8853,6718	3,24342331
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	28	G1	8907,3303	14,3533428
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	28	G1	8906,39382	10,4508526
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8908,04159	28,3773132
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8901,50034	22,9137847
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,97134	20,5908985
Q10 REVE 103 a Q3 165	28	G3	8904,06494	29,5301123
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8905,74423	11,2587066
Q10 REVE 106 a Q3 165	28	G3	8903,76732	16,3525605
Q10 REVE 107 Q2 a 165	28	G2	8909,75267	28,7111349
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8908,036	16,1289313

Q10 REVE 109 a Q2 165	28	G2	8907,63616	12,3972917
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8901,91332	30,8605492
Q10 REVE 112 a Q3 165	28	G3	8906,64518	12,507342
Q10 REVE 113 a Q1 165	28	G1	8910,8092	12,2409094
Q10 REVE 115 a Q1 165	28	G1	8905,25967	17,0306602
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	28	G3	8902,04208	5,1418322
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8905,58339	18,5618943
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8901,63122	18,9572494
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	28	G1	8908,68565	15,9953701
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	28	G2	8901,12588	16,0112622
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	28	G3	8901,79014	23,4790571
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8903,73223	19,6233832
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	28	G2	8900,89945	19,5717957
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8901,95341	21,8466398
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	28	G2	8909,67568	15,336658
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	28	G3	8903,79085	17,013722
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8905,35962	14,1306357
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	28	G2	8901,83182	14,6002981
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8907,42938	15,5092542
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8903,43282	26,1625004
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	28	G3	8901,14067	19,6312273
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	28	G3	8907,25937	15,2760801
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8906,53814	24,5198366
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	28	G3	8906,43758	5,04505452
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	28	G1	8905,83197	14,4142187
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	28	G2	8904,65064	7,31101888
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8903,13775	22,3757973
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8906,18273	18,9381122
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	28	G1	8900,64715	13,6347803
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8902,24812	23,4749686
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,66136	11,6966623
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8903,70739	23,1176086
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8903,45123	17,7455427
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8906,49454	17,6859848
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	28	G3	8906,73282	12,203613
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	28	G3	8904,25589	21,4111183
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8901,79338	11,5180042
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,80975	19,9445185
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8905,32271	14,1329227
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	28	G3	8902,14184	14,0342751
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	28	G3	8906,26288	14,4545014
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	28	G3	8898,88268	12,0234777
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	28	G1	8906,30913	16,2683478
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8901,70559	9,35995407
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8903,25623	5,28535739
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8906,15019	12,359999
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8907,31076	18,4032844
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	28	G3	8906,25904	26,0731872
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8900,25881	14,7313346
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8905,95108	16,3263856

Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8903,65588	19,6981142
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,36047	27,556121
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8899,92057	12,2852869
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8903,35823	20,2143175
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8907,95125	22,7690388
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,13496	28,8304339
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8902,65489	16,2566849
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8906,96519	16,2542599
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8901,18095	21,3399265
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8903,23386	29,6539948
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8902,33894	22,1246709
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8906,08809	8,29723133
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8902,06282	27,0744468
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8908,30137	29,7159155
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8903,86862	18,1345152
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8905,63745	15,881703
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8902,03333	22,755103
Q10 REVE 96 a Q3 165	28	G3	8906,56276	13,6214455
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8907,40693	18,960208
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8903,68773	17,2497772
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	28	G3	8900,43347	26,2792258
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	29	G1	8922,7939	7,94271066
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	29	G1	8922,24186	6,2143628
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	5,69033888
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	3,85618936
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	3,15687016
Q10 REVE 103 a Q3 165	29	G3	8920,5189	6,22269431
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,26100841
Q10 REVE 106 a Q3 165	29	G3	8920,5189	4,75685256
Q10 REVE 107 Q2 a 165	29	G2	8920,5189	7,98314026
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,4542091
Q10 REVE 109 a Q2 165	29	G2	8920,5189	3,88722923
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,50255929
Q10 REVE 112 a Q3 165	29	G3	8920,5189	2,49810813
Q10 REVE 113 a Q1 165	29	G1	8920,5189	5,19094258
Q10 REVE 115 a Q1 165	29	G1	8920,5189	3,79477506
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	29	G3	8917,93338	6,24998854
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,14770023
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	2,77409681
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	29	G1	8920,5189	5,0351825
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	29	G2	8917,09459	7,40150161
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	29	G3	8920,5189	5,9104407
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,94097655
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	29	G2	8920,5189	3,49328147
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,73154426
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	29	G2	8924,98474	8,70313604
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	29	G3	8920,5189	3,19522041
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	2,8095109
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	29	G2	8917,52583	6,53167477
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	3,5601747

Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	4,22385301
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	29	G3	8920,5189	4,93990125
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	29	G3	8923,49404	9,52023236
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,89089717
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	29	G3	8922,86586	3,99396659
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	29	G1	8921,04921	11,0484512
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	29	G2	8920,87338	4,9389488
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	3,49201571
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,57769948
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	29	G1	8915,57394	6,98319969
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	3,74907106
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	1,84175632
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	4,6229916
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,29985413
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	4,59744497
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	29	G3	8922,9142	9,81192601
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	29	G3	8920,5189	7,54972018
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	1,83014058
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,17398255
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,47434147
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	29	G3	8920,5189	2,34378944
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	29	G3	8922,13403	9,12111759
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	29	G3	8914,36818	6,04093567
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	29	G1	8920,5189	7,01121923
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	1,88990646
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8917,43119	3,40386587
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	2,77097129
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,98833863
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	29	G3	8920,5189	5,0760509
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,07064441
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	2,9189296
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	4,10691038
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	3,64501448
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	1,65758024
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,76885793
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,92611303
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,1477232
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	1,99027441
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	3,25557488
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	2,57838712
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8922,56732	6,45754624
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	3,40347656
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	2,36916645
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,18407103
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	6,36177378
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,07830072
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8920,5189	2,34782191
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	3,7251972
Q10 REVE 96 a Q3 165	29	G3	8920,5189	2,92352511
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8920,5189	4,38974458

Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8920,5189	3,30870735
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	29	G3	8916,05305	14,7884676
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	30	G1	8950,96939	2,70522944
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	30	G1	8950,96939	1,8982044
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,29395525
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	1,21796924
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8960,49341	1,80673977
Q10 REVE 103 a Q3 165	30	G3	8950,96939	2,59419955
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,86895311
Q10 REVE 106 a Q3 165	30	G3	8950,96939	2,23602813
Q10 REVE 107 Q2 a 165	30	G2	8950,96939	2,72324862
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,43045424
Q10 REVE 109 a Q2 165	30	G2	8950,96939	1,1854949
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,18692146
Q10 REVE 112 a Q3 165	30	G3	8950,96939	1,10152634
Q10 REVE 113 a Q1 165	30	G1	8950,96939	1,5160826
Q10 REVE 115 a Q1 165	30	G1	8962,59206	2,20550924
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	30	G3	8950,96939	1,61506981
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,00521542
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,99463441
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	30	G1	8950,96939	2,02537159
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	30	G2	8960,22365	2,53690769
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	30	G3	8962,4521	3,26334948
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,05703204
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	30	G2	8961,43541	2,93869179
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,22301159
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	30	G2	8950,96939	2,77587158
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	30	G3	8950,96939	1,33905039
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	0,90342514
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	30	G2	8962,35423	2,98291189
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,02494809
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,22026022
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	30	G3	8960,03303	2,59372873
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	30	G3	8950,96939	2,53497563
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,25702018
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	30	G3	8938,276	3,26174758
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	30	G1	8950,96939	2,5490111
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	30	G2	8950,96939	1,86923275
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,12834789
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,91045998
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	30	G1	8961,30142	2,20789198
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	1,23132823
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,60701184
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	1,35306903
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,90751074
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,89375
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	30	G3	8938,56911	6,68577257
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	30	G3	8950,96939	1,85756118
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8958,98518	1,04197288
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,407124



Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,13575419
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	30	G3	8962,87359	1,82773544
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	30	G3	8950,96939	2,26673563
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	30	G3	8959,3291	2,65144003
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	30	G1	8950,96939	1,82831473
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,75468485
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	0,74290459
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,86152017
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,32830852
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	30	G3	8950,96939	1,66862943
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,80680682
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,92190693
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	1,22779207
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	0,88141288
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,71299287
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8959,72565	1,61296534
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,03179995
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,49205174
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	0,66438437
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,79678617
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	0,77448783
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8943,85112	2,6889921
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8961,76495	1,66535111
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,09861928
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,09155805
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	2,37458711
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8964,16503	2,30081154
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	8950,96939	0,62023907
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8963,21712	1,77709751
Q10 REVE 96 a Q3 165	30	G3	8964,33444	1,99021269
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	8950,96939	1,14910721
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	8950,96939	0,99498451
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	30	G3	8959,36851	3,52752435
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	31	G1	9129,47787	2,52467123
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	31	G1	9125,14646	2,43191923
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9123,92498	9,4497811
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9118,41044	5,21552601
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9118,33261	8,49352805
Q10 REVE 103 a Q3 165	31	G3	9119,35726	8,31205964
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9120,90732	3,29664894
Q10 REVE 106 a Q3 165	31	G3	9119,65023	4,61726577
Q10 REVE 107 Q2 a 165	31	G2	9126,10964	6,82339816
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9123,52473	4,99375858
Q10 REVE 109 a Q2 165	31	G2	9122,92114	3,68592656
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9118,07509	5,38620353
Q10 REVE 112 a Q3 165	31	G3	9122,25511	5,79464039
Q10 REVE 113 a Q1 165	31	G1	9126,264	4,62681853
Q10 REVE 115 a Q1 165	31	G1	9121,57307	5,84537098
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	31	G3	9133,74677	3,20282638
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9121,47179	3,7307163

Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9117,67535	3,87638289
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	31	G1	9125,4588	3,42813373
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	31	G2	9119,56494	3,08805067
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	31	G3	9117,77625	4,81185993
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9118,45589	5,62869662
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	31	G2	9116,72519	5,2769083
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9117,49937	6,06129049
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	31	G2	9127,92766	3,66848422
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	31	G3	9119,32932	5,22029864
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9121,51111	3,12360877
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	31	G2	9118,74772	3,40088768
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9124,63309	3,45785167
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9119,9439	5,15014291
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	31	G3	9117,18133	4,18630389
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	31	G3	9128,24319	4,14505437
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9121,34448	3,74779642
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	31	G3	9125,34926	1,62369862
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	31	G1	9132,87535	5,01665665
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	31	G2	9126,40245	1,97969378
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9118,60081	5,32249526
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9121,4005	3,89669639
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	31	G1	9117,31603	3,28032327
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9118,30187	5,99512467
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9119,19652	2,48687229
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9119,35164	7,04085156
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9118,79255	6,98879872
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9121,84088	3,03940298
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	31	G3	9135,40943	3,11366381
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	31	G3	9122,3372	3,96213736
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9117,38306	3,91322183
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9118,64886	4,64392874
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9121,92656	3,36855497
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	31	G3	9118,05638	3,1747221
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	31	G3	9128,56922	3,58098422
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	31	G3	9117,58867	2,91662867
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	31	G1	9123,62034	3,95284478
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9117,63996	2,30103439
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9119,17919	2,7380316
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9121,91437	2,79159289
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9123,00444	4,47699683
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	31	G3	9122,25688	5,58638665
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9115,78881	4,51662006
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9121,19067	3,36062659
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9118,19025	3,05101242
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9117,06673	3,44239473
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9115,28908	4,66040952
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9119,10906	6,00061487
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9124,1572	3,98712404
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9118,04196	7,91988432
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9117,3812	4,8316643

Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9122,5381	4,66712631
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9116,47207	4,6322108
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9118,70404	8,30948331
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9117,82631	6,79916457
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9121,52068	4,10805526
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9117,85389	5,17901418
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9124,31143	4,66679109
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9119,71119	4,97028105
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9120,51117	3,70462517
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9117,09692	4,55426313
Q10 REVE 96 a Q3 165	31	G3	9122,61989	6,78615576
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9123,56266	3,84507604
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9119,3028	4,07171976
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	31	G3	9120,64543	5,08734234
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	32	G1	9180,50579	4,50281173
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	32	G1	9177,14796	1,68300765
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9178,34698	4,8828183
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9177,14796	1,73921426
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9173,6574	3,70954145
Q10 REVE 103 a Q3 165	32	G3	9174,97148	4,53181089
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,15580894
Q10 REVE 106 a Q3 165	32	G3	9179,49122	3,0847461
Q10 REVE 107 Q2 a 165	32	G2	9177,14796	2,76198478
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,75619118
Q10 REVE 109 a Q2 165	32	G2	9180,27797	2,27177692
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9174,1874	2,6373368
Q10 REVE 112 a Q3 165	32	G3	9179,17618	6,67130075
Q10 REVE 113 a Q1 165	32	G1	9177,14796	2,27080141
Q10 REVE 115 a Q1 165	32	G1	9178,09299	2,90110865
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	32	G3	9177,14796	1,99588321
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,19746227
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9175,25456	4,33441637
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	32	G1	9177,14796	1,65600753
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	32	G2	9174,69171	2,12577076
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	32	G3	9177,14796	2,12615831
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9167,98461	2,64135765
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	32	G2	9173,45859	2,76779365
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,70354824
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	32	G2	9177,14796	2,00710616
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	32	G3	9176,31365	3,26173482
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9178,98635	2,2142703
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	32	G2	9175,0846	2,99693593
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9180,55185	4,40387813
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,64385	4,24374455
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	32	G3	9176,44747	2,62220223
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	32	G3	9177,14796	2,4235768
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,25501071
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	32	G3	9178,9309	2,6655274
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	32	G1	9177,14796	2,90124353
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	32	G2	9177,14796	1,30684548

Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,37225105
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,39223984
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	32	G1	9173,9163	3,26806898
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9177,14796	1,6540848
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9174,82504	2,04236914
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9176,56813	4,43254031
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,9951018
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	0,8254706
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	32	G3	9177,14796	2,25071737
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	32	G3	9176,59539	2,73193746
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9175,6379	5,60966139
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9173,19572	2,08959128
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,7047	3,32956589
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	32	G3	9177,14796	1,30545091
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	32	G3	9179,61201	2,77354564
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	32	G3	9177,14796	1,43821135
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	32	G1	9177,14796	2,25667319
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,09038099
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9175,62818	2,64617742
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,06243652
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9179,73165	2,21324316
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	32	G3	9179,10448	8,91277608
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9172,74187	2,1914716
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9178,53411	1,82429902
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,08878478
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	0,95653995
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9172,08101	1,93032226
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,72854919
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9180,63852	4,41710543
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	2,17125553
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9177,14796	1,49618305
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9177,14796	1,49832601
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9173,93683	2,76924842
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9174,05996	3,81708491
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9177,14796	1,80268449
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,3886105
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9171,57277	2,90113731
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,79070674
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,68359496
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9179,43524	4,22361877
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9177,14796	1,25273717
Q10 REVE 96 a Q3 165	32	G3	9177,14796	2,36744024
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9177,14796	1,46748656
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9175,95759	3,07688629
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	32	G3	9177,14796	2,24577033
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	33	G1	9340,16702	4,13293477
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	33	G1	9355,13602	3,02546554
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9342,06168	7,23666441
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9340,59315	3,68790968
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9342,68986	5,06245157

Q10 REVE 103 a Q3 165	33	G3	9338,0288	10,8963856
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9350,21307	3,62539313
Q10 REVE 106 a Q3 165	33	G3	9345,80564	3,02506762
Q10 REVE 107 Q2 a 165	33	G2	9344,35841	5,13440779
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9352,85738	3,95814754
Q10 REVE 109 a Q2 165	33	G2	9342,94436	4,26259977
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9343,5658	4,55049718
Q10 REVE 112 a Q3 165	33	G3	9341,13295	5,03960877
Q10 REVE 113 a Q1 165	33	G1	9345,90972	4,95289345
Q10 REVE 115 a Q1 165	33	G1	9346,02707	4,01455293
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	33	G3	9356,47411	4,17772628
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9349,67434	3,69310123
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9339,89374	3,38402747
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	33	G1	9343,19572	3,87858125
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	33	G2	9346,81745	3,3630606
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	33	G3	9344,82976	3,84772569
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9337,0812	8,24217127
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	33	G2	9341,72665	3,68774822
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9344,61881	4,77871516
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	33	G2	9355,45914	3,37988954
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	33	G3	9338,83332	4,5636376
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9349,20856	3,48429899
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	33	G2	9342,91025	3,95840813
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9350,75005	3,50979918
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9343,00387	4,89509467
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	33	G3	9345,03597	3,54300301
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	33	G3	9352,51191	4,22429228
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9350,31978	3,64786058
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	33	G3	9345,80564	1,76156905
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	33	G1	9345,80564	3,88207197
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	33	G2	9345,80564	1,77028348
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9345,77464	4,35874296
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9349,3315	4,01376023
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	33	G1	9334,29427	3,69175015
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9344,47428	4,17819099
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9341,40607	2,44634489
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9339,06029	5,16145537
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9337,93834	6,03779115
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9345,80564	1,51843545
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	33	G3	9345,80564	2,35125623
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	33	G3	9338,32747	4,74977359
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9342,3958	3,10809185
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9346,07696	3,99665026
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9349,55472	3,3811589
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	33	G3	9345,99542	3,32641427
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	33	G3	9350,48345	3,6291066
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	33	G3	9344,34395	3,60485057
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	33	G1	9350,21863	4,02722322
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9345,18115	4,81563109
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9346,0332	3,14501069

Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9349,66524	3,35614406
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9351,21452	3,92893123
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	33	G3	9339,95423	5,62334784
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9341,25017	2,88860109
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9348,48498	3,01751898
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9347,39833	2,96993106
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9345,95133	3,2588515
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9343,13089	3,74341719
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9339,23605	4,37953228
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9345,58335	4,04607268
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9336,11668	6,42190702
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9345,04112	3,52789089
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9351,43862	4,24257781
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9342,66546	3,88183697
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9337,0789	7,89877347
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9341,62514	5,01796244
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9349,66131	3,69572162
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9335,13717	9,14216419
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9351,40856	4,7144305
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9345,4449	3,93803902
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9344,7402	4,57487149
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9337,71963	4,28988487
Q10 REVE 96 a Q3 165	33	G3	9342,302	5,51845515
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9348,40517	3,69651666
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9346,19641	5,10613917
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	33	G3	9342,37234	3,68849775
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	34	G1	9414,08277	14,1260407
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	34	G1	9411,02158	10,8043057
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9412,27151	43,9133699
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9406,31933	30,0800066
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9407,08465	46,7265183
Q10 REVE 103 a Q3 165	34	G3	9408,39219	35,6439361
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9410,21989	17,4989263
Q10 REVE 106 a Q3 165	34	G3	9408,45577	18,2398991
Q10 REVE 107 Q2 a 165	34	G2	9414,23773	27,3900246
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9412,75167	25,7264411
Q10 REVE 109 a Q2 165	34	G2	9412,33797	19,6015869
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9406,78088	34,5007443
Q10 REVE 112 a Q3 165	34	G3	9410,89808	30,0591427
Q10 REVE 113 a Q1 165	34	G1	9415,21042	25,1725677
Q10 REVE 115 a Q1 165	34	G1	9409,46265	28,3691127
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	34	G3	9407,31702	8,3549829
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9410,02691	21,7372198
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9406,12401	19,2207083
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	34	G1	9413,21402	19,0938292
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	34	G2	9406,11391	14,7774862
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	34	G3	9405,73329	24,3413375
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9408,24437	27,5413903
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	34	G2	9405,18157	30,1180276
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9406,32719	35,6172774

Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	34	G2	9414,06413	15,2247556
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	34	G3	9408,23008	31,6806911
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9410,78625	18,253364
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	34	G2	9406,40198	16,8941724
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9412,5183	19,4442373
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9407,71357	26,6623522
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	34	G3	9405,70254	20,5004846
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	34	G3	9412,04618	16,9714578
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9410,72274	17,5069044
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	34	G3	9412,45334	6,04545144
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	34	G1	9410,21546	22,9532761
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	34	G2	9410,86952	8,69100024
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9407,43452	31,0597501
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9410,87923	22,9069167
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	34	G1	9405,51958	13,5370245
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9406,43858	34,032321
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9407,38783	15,5729139
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9408,05576	40,2610745
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9407,68456	37,7839804
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9410,92399	15,6732137
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	34	G3	9411,85823	11,2707572
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	34	G3	9409,50721	20,4266343
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9406,32447	25,609073
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9407,12332	23,8470187
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9410,26047	16,2209252
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	34	G3	9407,21443	19,2464284
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	34	G3	9411,69014	15,5521817
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	34	G3	9402,90111	15,2704159
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	34	G1	9410,82265	19,2133196
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9406,36055	18,4273025
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9408,34938	17,1817016
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9411,29678	18,1872551
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9412,75566	24,1227081
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	34	G3	9410,84891	25,6149341
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9404,53168	24,8569772
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9410,77368	19,2893499
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9407,94084	13,6533349
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9406,85069	21,2832511
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9404,04168	31,3460487
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9407,9072	37,739899
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9412,81835	25,1829106
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9406,43144	42,0446304
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9406,83794	30,1570312
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9411,49729	27,7680874
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9405,39515	27,1007001
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9407,79181	41,5264056
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9407,03588	42,3315006
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9410,4762	22,3827698
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9406,30732	29,5235992
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9413,11294	25,5942612

Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9408,23999	27,721466
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9411,18142	26,0797749
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9406,53592	29,0306069
Q10 REVE 96 a Q3 165	34	G3	9411,1926	44,0662104
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9411,96944	21,5556226
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9409,00519	30,1419837
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	34	G3	9404,78183	19,6180451
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	35	G1	9423,65799	9,27585285
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	35	G1	9425,77386	8,58909986
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	15,8464544
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	7,28920707
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	10,1413121
Q10 REVE 103 a Q3 165	35	G3	9423,65799	10,9630393
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,82722174
Q10 REVE 106 a Q3 165	35	G3	9423,65799	7,62434712
Q10 REVE 107 Q2 a 165	35	G2	9423,65799	11,5973402
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	10,291926
Q10 REVE 109 a Q2 165	35	G2	9423,65799	9,22185742
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	6,88431459
Q10 REVE 112 a Q3 165	35	G3	9423,65799	9,15833327
Q10 REVE 113 a Q1 165	35	G1	9423,65799	13,8972353
Q10 REVE 115 a Q1 165	35	G1	9423,65799	8,02688202
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	35	G3	9422,46087	16,51706
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,90781813
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	5,23039247
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	35	G1	9423,65799	8,50991903
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	35	G2	9423,65799	9,20304475
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	35	G3	9423,65799	7,90661817
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	7,31669199
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	35	G2	9423,65799	7,43142665
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	8,42763415
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	35	G2	9429,41377	12,4829951
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	35	G3	9423,65799	7,87093865
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	6,23843594
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	35	G2	9423,65799	9,13308045
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	6,84520894
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	6,51276226
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	35	G3	9423,65799	8,11349743
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	35	G3	9426,53827	15,3068787
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	5,77312809
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	35	G3	9427,17924	7,27019982
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	35	G1	9425,32362	24,0390794
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	35	G2	9423,65799	7,05962643
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	6,82407692
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	6,84463653
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	35	G1	9423,65799	8,26053404
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	7,18252462
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	3,66997464
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	10,2552367
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	8,46920489



Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,02215662
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	35	G3	9426,92265	12,3145682
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	35	G3	9423,65799	10,4724265
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,27620082
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	6,54001014
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,73955698
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	35	G3	9423,65799	5,3941983
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	35	G3	9426,02003	13,0317645
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	35	G3	9417,90221	11,2810263
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	35	G1	9423,65799	10,3355539
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	4,63603798
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	4,79113413
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	6,0832256
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	9,68405073
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	35	G3	9423,65799	8,48449442
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	4,7266607
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	5,5444479
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	4,44433719
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	4,17449509
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	5,77513166
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	7,95242008
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	9,3549563
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	8,84799823
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	5,53410754
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	9,60841711
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	6,03310486
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9427,77581	14,0140361
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	8,50538314
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	6,90342537
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	7,06619814
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	9,90192176
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	7,57276857
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9423,65799	7,79344949
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	6,54661177
Q10 REVE 96 a Q3 165	35	G3	9423,65799	12,6227902
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9423,65799	8,06604142
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9423,65799	9,1596183
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	35	G3	9419,79299	13,6400672
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	36	G1	9495,85172	4,1617293
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	36	G1	9492,81307	1,89154203
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	3,62832798
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9488,8323	3,25169921
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9491,55639	3,34356777
Q10 REVE 103 a Q3 165	36	G3	9492,81307	3,06961589
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,33051796
Q10 REVE 106 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,41595772
Q10 REVE 107 Q2 a 165	36	G2	9492,81307	2,17464295
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9496,29812	2,70212071
Q10 REVE 109 a Q2 165	36	G2	9492,81307	1,99909167
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9489,83475	5,4853276

Q10 REVE 112 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,18475806
Q10 REVE 113 a Q1 165	36	G1	9492,81307	2,79469223
Q10 REVE 115 a Q1 165	36	G1	9492,81307	2,07101141
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,87824582
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	2,06944968
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	1,96103565
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	36	G1	9492,81307	2,12100965
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	36	G2	9492,81307	2,87719439
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,38919322
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9491,56355	3,84339517
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	36	G2	9490,55996	3,01985093
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9490,04295	3,68447485
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	36	G2	9492,81307	2,48358085
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	36	G3	9491,82442	2,81400926
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9492,5099	3,52368949
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	36	G2	9492,81307	2,15678254
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	2,05719309
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	2,10141085
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,91800476
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	36	G3	9492,81307	3,41548304
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	1,69753502
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	36	G3	9492,81307	1,84914449
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	36	G1	9492,81307	3,7170082
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	36	G2	9492,81307	2,29557369
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9491,01703	2,85602124
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,95151878
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	36	G1	9492,81307	2,68968254
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9489,53104	2,62389245
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9490,41042	2,06723097
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9492,71993	4,09378598
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	2,30808597
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,20658295
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	36	G3	9492,81307	3,26369896
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	36	G3	9492,12962	3,40389154
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9489,53298	2,26459522
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	1,9346049
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	2,36212513
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	36	G3	9489,8676	3,03282696
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,76001512
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	36	G3	9492,81307	1,86511158
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	36	G1	9501,43896	2,6623471
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9489,01579	3,10314556
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9490,63946	2,50132241
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	2,10017638
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9495,66873	4,47102276
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	36	G3	9492,81307	3,54388431
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9487,76268	2,41860644
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	1,44801859
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,40149621
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9491,28649	2,06154364

Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,44948545
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,1654	2,85331997
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9496,61036	3,17835033
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	2,3972053
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9492,81307	1,76831539
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9492,81307	1,92928641
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9492,81307	2,0598456
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9491,40345	5,49906579
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9490,14986	4,20159801
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	1,73716187
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	2,54251011
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9496,68735	2,76610519
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9491,4622	2,30002388
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9493,68509	5,19553503
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9489,84839	3,77913496
Q10 REVE 96 a Q3 165	36	G3	9483,94365	3,48900061
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9492,81307	2,43398278
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9491,82763	5,28086307
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	36	G3	9492,81307	2,53427282
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	37	G1	9576,02053	3,6101709
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	37	G1	9565,00538	1,69447378
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9563,99163	3,6551025
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9561,04158	2,49503914
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	2,4211358
Q10 REVE 103 a Q3 165	37	G3	9558,1124	3,97469138
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9562,75068	1,52824798
Q10 REVE 106 a Q3 165	37	G3	9565,50898	2,40004918
Q10 REVE 107 Q2 a 165	37	G2	9565,99628	2,65025263
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9573,16761	2,00330035
Q10 REVE 109 a Q2 165	37	G2	9564,64581	2,27708061
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9569,08412	3,57646255
Q10 REVE 112 a Q3 165	37	G3	9569,88142	2,56136252
Q10 REVE 113 a Q1 165	37	G1	9565,55539	2,88107467
Q10 REVE 115 a Q1 165	37	G1	9570,61807	2,06183833
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	37	G3	9565,00538	2,18644479
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9569,33835	1,80624767
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9555,9765	2,25844792
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	37	G1	9565,00538	2,04541666
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	37	G2	9569,57662	2,63477326
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	37	G3	9565,82815	2,68265769
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,60444	3,44031332
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	37	G2	9561,54309	2,1494046
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9567,80741	2,81953395
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	37	G2	9565,00538	1,93809527
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	37	G3	9559,00997	2,39529786
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9571,50493	2,50060444
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	37	G2	9567,05508	2,32549524
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	1,69429635
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9557,12589	2,96590287
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	37	G3	9567,92932	2,8757651

Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	37	G3	9572,62047	3,12404684
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9561,34897	1,83977769
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	37	G3	9565,00538	1,1538531
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	37	G1	9565,00538	2,73222288
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	37	G2	9565,00538	1,73441092
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9561,04138	2,25893861
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9560,08743	2,09281228
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	37	G1	9565,00538	2,24545534
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9555,20641	2,65009237
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9557,14827	1,5952959
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9562,76136	2,84364282
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9558,89132	2,4481876
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,00538	1,31147242
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	37	G3	9565,00538	2,35166072
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	37	G3	9561,32198	2,84782216
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,00538	1,57462413
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9556,19932	2,00615135
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,00538	1,77772144
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	37	G3	9565,00538	1,87886578
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	37	G3	9565,00538	2,12802179
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	37	G3	9565,00538	1,80906161
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	37	G1	9565,00538	2,2530002
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9568,77814	1,90358094
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9565,00538	1,5820014
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	1,54765602
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9574,63985	3,25416919
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	37	G3	9560,94426	2,94947393
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9554,73938	2,19553988
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	1,50006734
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9558,10388	1,64556712
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9561,13628	1,75501894
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,00538	1,51870038
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9570,88212	2,47964243
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9563,44285	2,31348553
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	2,33500889
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9565,00538	1,74839017
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9565,00538	1,77805251
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9553,99023	2,77071627
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9557,08826	4,08178858
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9559,5153	2,70508268
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9565,00538	1,49328487
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9554,18742	3,87130197
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9563,89938	2,26896039
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9556,20549	2,26102815
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9571,0053	3,20592331
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9569,01526	3,3460845
Q10 REVE 96 a Q3 165	37	G3	9573,35259	3,73154828
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9561,88847	1,9489681
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9569,6342	3,65621841
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	37	G3	9566,64758	2,92383789

Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	38	G1	9618,24733	2,65354274
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	38	G1	9618,24733	2,05249241
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	6,17399452
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9622,41303	5,0245261
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9614,15818	6,47412483
Q10 REVE 103 a Q3 165	38	G3	9618,24733	5,87476759
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	2,42641865
Q10 REVE 106 a Q3 165	38	G3	9621,17365	3,22357444
Q10 REVE 107 Q2 a 165	38	G2	9620,46734	4,27299078
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	3,5960657
Q10 REVE 109 a Q2 165	38	G2	9618,24733	3,17439549
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9619,98821	4,90786015
Q10 REVE 112 a Q3 165	38	G3	9617,97262	4,9580263
Q10 REVE 113 a Q1 165	38	G1	9618,24733	4,09835828
Q10 REVE 115 a Q1 165	38	G1	9615,22933	3,97796101
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	38	G3	9618,24733	2,76212732
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	2,96257183
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,89755917
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	38	G1	9618,24733	3,08254328
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	38	G2	9618,24733	3,40900558
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	38	G3	9618,24733	3,2367267
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	5,72287786
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	38	G2	9618,24733	3,63855197
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9615,14589	4,81999505
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	38	G2	9618,24733	2,46939605
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	38	G3	9618,24733	4,11151591
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9618,24733	4,43549646
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	38	G2	9618,24733	2,52949122
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,66172131
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	3,6477891
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	38	G3	9618,24733	3,37352584
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	38	G3	9618,24733	3,3319659
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,5287185
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	38	G3	9618,24733	1,69599919
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	38	G1	9618,24733	3,93030052
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	38	G2	9618,51583	2,52089347
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	4,73983657
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	3,20106176
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	38	G1	9618,24733	2,66386666
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9614,55456	4,77371569
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9621,56339	3,44434239
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9620,34132	7,23939507
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	4,96665087
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	2,00417063
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	38	G3	9618,24733	2,7220362
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	38	G3	9618,24733	4,12954054
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9613,42278	3,20186428
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,82016297
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9622,78781	2,70236303
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	38	G3	9618,24733	3,61098307

Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	38	G3	9618,24733	2,9384829
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	38	G3	9625,68788	2,99500799
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	38	G1	9618,24733	3,070336
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9622,48292	3,22665421
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9621,66615	3,99976248
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,99008367
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	4,22494111
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	38	G3	9618,24733	3,75555945
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9613,29658	3,76499032
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,36542585
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	2,11150564
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,60756373
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9610,35563	3,23860922
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9620,3169	4,88656112
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	3,35152429
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9613,01247	5,13930818
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9612,90743	3,81020534
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9618,24733	3,67391997
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9618,24733	3,68308544
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9618,24733	6,98904515
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9619,82742	6,0747038
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	2,92289916
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9625,66183	8,30179231
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	3,40438745
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	3,4004658
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9623,19808	5,44713829
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9618,24733	3,87856812
Q10 REVE 96 a Q3 165	38	G3	9617,30539	6,32291907
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9618,24733	3,08330541
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9622,33496	5,599849
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	38	G3	9625,66719	3,87752654
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	39	G1	9633,60512	3,02467864
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	39	G1	9648,90818	2,59304164
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9633,90383	7,68563427
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9634,81056	4,13383198
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9628,83192	7,41557703
Q10 REVE 103 a Q3 165	39	G3	9629,34553	6,98750003
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9631,64579	3,10712655
Q10 REVE 106 a Q3 165	39	G3	9634,81056	3,0954439
Q10 REVE 107 Q2 a 165	39	G2	9636,94743	4,27906632
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9633,81283	4,57232525
Q10 REVE 109 a Q2 165	39	G2	9633,0731	4,07952686
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9634,81056	3,87021951
Q10 REVE 112 a Q3 165	39	G3	9634,07682	4,50399118
Q10 REVE 113 a Q1 165	39	G1	9634,63101	4,54695799
Q10 REVE 115 a Q1 165	39	G1	9631,69727	3,49178028
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	39	G3	9643,9593	4,4039392
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9631,17508	3,27844806
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9627,38742	3,75350149
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	39	G1	9632,8052	3,73602019

Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	39	G2	9627,52251	3,75289205
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	39	G3	9628,00403	4,13769157
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9627,14908	7,02823579
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	39	G2	9626,57668	4,20772503
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9628,381	4,95928211
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	39	G2	9636,63831	3,40549728
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	39	G3	9629,70272	4,40040112
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9630,3179	6,0604256
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	39	G2	9627,96557	3,20344708
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9633,23504	3,86310581
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9629,56412	4,73249689
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	39	G3	9627,05715	3,98982238
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	39	G3	9634,71913	4,64144303
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9631,59302	3,2602462
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	39	G3	9634,48028	1,88654535
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	39	G1	9632,65402	5,10511782
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	39	G2	9634,81056	2,28296547
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9627,8966	5,73976116
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9632,71981	3,24756138
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	39	G1	9627,1175	3,0795759
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9628,1056	5,122634
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9634,81056	2,45163509
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9634,81056	5,75164886
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9628,61734	6,99805609
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9632,36725	2,06717154
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	39	G3	9632,88891	3,51964254
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	39	G3	9629,25546	5,66087162
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9628,31991	3,50966896
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9629,43777	3,75783465
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9634,81056	2,71514113
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	39	G3	9626,82095	4,48535064
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	39	G3	9632,72941	3,46065675
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	39	G3	9634,81056	2,55625714
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	39	G1	9632,33279	3,83268721
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9634,81056	2,48192683
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9634,81056	2,92920893
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9631,89915	3,09817788
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9632,33216	5,42342611
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	39	G3	9629,78948	3,98472322
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9634,81056	2,46239733
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9632,92249	2,83048357
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9628,89318	2,67265053
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9628,05073	3,05597889
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9626,2699	3,95271932
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9628,91273	5,15448475
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9632,48664	4,14601075
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9627,99498	6,03817765
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9628,48335	4,33545146
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9632,96059	4,84066321
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9627,08906	4,66749284

Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9626,58092	7,28113834
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9634,81056	4,86064895
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9631,86409	5,13140091
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9634,81056	4,86209871
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9634,31024	4,70546977
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9630,37293	3,87149326
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9634,81056	4,57063651
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9628,21066	4,41532483
Q10 REVE 96 a Q3 165	39	G3	9634,30476	6,02491019
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9631,47797	4,10542391
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9634,81056	4,69021127
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	39	G3	9634,81056	3,1853502
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	40	G1	9702,08128	6,57637953
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	40	G1	9700,5394	4,81017275
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9701,63758	20,0481285
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9695,51557	15,8922213
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,57346	14,6071089
Q10 REVE 103 a Q3 165	40	G3	9698,10375	7,85395718
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9699,84761	8,79372823
Q10 REVE 106 a Q3 165	40	G3	9697,90821	6,65213963
Q10 REVE 107 Q2 a 165	40	G2	9703,83076	5,2560075
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9702,22242	7,99409565
Q10 REVE 109 a Q2 165	40	G2	9701,85666	5,3686859
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9695,4948	14,2790305
Q10 REVE 112 a Q3 165	40	G3	9700,34603	9,96351191
Q10 REVE 113 a Q1 165	40	G1	9705,18001	7,02775327
Q10 REVE 115 a Q1 165	40	G1	9699,13397	4,89104583
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	40	G3	9712,16151	7,13370388
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9699,41557	9,68139661
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9695,32808	16,9412237
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	40	G1	9702,27356	7,83079041
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	40	G2	9694,87467	9,17474608
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	40	G3	9695,20069	12,4759765
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9697,26298	16,7002662
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	40	G2	9694,30642	11,7621887
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9695,45887	10,4421948
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	40	G2	9703,54391	5,70808725
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	40	G3	9697,68311	9,40979291
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9699,58354	17,219446
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	40	G2	9696,18333	6,75659841
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9701,72636	11,3098389
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9697,00577	14,0253552
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	40	G3	9694,76751	15,3429513
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	40	G3	9702,10071	8,35913939
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9700,13757	11,2026032
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	40	G3	9698,97436	2,82348359
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	40	G1	9699,88099	7,91006973
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	40	G2	9699,62089	4,43607408
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,55553	16,1689707
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9700,15627	11,0156323



Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	40	G1	9694,81565	6,80134317
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9695,84705	13,9660247
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,33861	8,93497029
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9697,65249	12,2744948
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9697,07359	16,5475195
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9700,11185	6,54478504
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	40	G3	9702,16392	8,88039818
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	40	G3	9698,34756	15,7318661
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9695,56243	12,4401164
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,60165	14,3188876
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9699,20315	13,6094851
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	40	G3	9695,68741	16,0873417
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	40	G3	9700,71967	5,50441547
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	40	G3	9692,76871	6,53319868
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	40	G1	9700,12686	6,70801913
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9695,26614	6,9691672
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9697,27306	10,7955889
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9699,93725	12,6774694
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9701,58085	16,9373118
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	40	G3	9700,24552	13,4640642
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9693,72406	12,5482545
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9700,05495	9,90831919
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9697,34788	12,3365223
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,20122	9,87721692
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9693,62973	8,0001348
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9697,42829	11,0560854
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9701,9262	13,4006397
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9696,14169	11,9298928
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9696,24237	15,4687211
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9701,36079	15,2200876
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9694,92695	21,1542447
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9697,21816	12,9940707
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9696,23284	15,4536107
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9700,05226	11,3606287
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9695,56808	14,4025095
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9702,69009	9,3247675
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9697,87434	7,30560061
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	9699,63954	12,8458583
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9695,54236	11,5649013
Q10 REVE 96 a Q3 165	40	G3	9700,84325	11,8340956
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	9701,0334	14,3175807
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	9697,79036	15,7180846
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	40	G3	9693,87128	5,64788025
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	41	G1	9924,28534	1,84947095
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	41	G1	9923,05827	1,57604182
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9912,52851	2,66912772
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9901,23466	2,47388285
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9903,3538	2,69928375
Q10 REVE 103 a Q3 165	41	G3	9905,53976	2,15688927
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9906,24264	1,47953659

Q10 REVE 106 a Q3 165	41	G3	9921,4065	2,3195095
Q10 REVE 107 Q2 a 165	41	G2	9927,36607	3,59999794
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9913,60407	1,30015745
Q10 REVE 109 a Q2 165	41	G2	9922,09203	1,2711241
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9918,64729	2,85286822
Q10 REVE 112 a Q3 165	41	G3	9907,63561	1,84081168
Q10 REVE 113 a Q1 165	41	G1	9928,21549	2,60652678
Q10 REVE 115 a Q1 165	41	G1	9904,91219	1,5524553
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	41	G3	9914,2641	1,79795539
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9906,69422	1,61257977
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9918,6282	3,54775305
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	41	G1	9917,29945	1,41103945
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	41	G2	9907,40206	1,7583598
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	41	G3	9900,83298	2,39952222
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9904,35812	2,73259706
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	41	G2	9900,31271	2,18159125
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9918,0881	2,5124328
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	41	G2	9924,54695	1,66765372
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	41	G3	9920,67978	3,03611506
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9904,38791	3,36998691
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	41	G2	9918,91332	2,06688684
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9922,15439	1,5800901
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9920,26661	2,82890851
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	41	G3	9917,95124	2,32292611
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	41	G3	9917,60047	1,7059904
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9906,06614	1,91403698
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	41	G3	9914,2641	0,9506501
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	41	G1	9921,9694	2,12870128
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	41	G2	9922,32825	1,23028852
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9918,78975	2,41332319
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9922,76835	2,88303948
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	41	G1	9906,02216	1,45276651
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9918,07157	2,35934808
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9917,05354	1,50764007
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9903,43565	2,25385964
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9903,49041	2,68566228
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9907,86171	1,00784697
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	41	G3	9924,37095	2,19131547
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	41	G3	9922,17436	2,4792929
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9901,55595	1,66851258
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9919,74577	4,92333836
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9920,00358	1,95320561
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	41	G3	9901,58524	2,49830135
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	41	G3	9922,30789	1,44823323
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	41	G3	9914,83811	1,47050674
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	41	G1	9922,47697	1,70170738
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9916,22287	1,28514997
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9902,93439	1,64690407
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9923,02385	1,47149267
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9917,616	2,36582351

Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	41	G3	9906,08376	2,21457141
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9900,80138	1,71275998
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9906,73335	1,3358991
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9912,30907	1,56017542
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9901,75193	1,43584354
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9916,68974	1,44010746
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9902,80182	1,81652078
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9923,60208	1,87952303
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9901,92306	2,25500955
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9901,74755	2,1963566
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9923,06267	2,21551092
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9917,49318	3,25645286
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9920,45592	3,21175532
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9919,3315	3,49438133
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9922,61991	2,24962682
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9918,93034	3,96249208
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9909,37122	1,95837171
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9920,62542	2,54993375
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	9906,09362	2,0558522
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9918,40396	2,93996411
Q10 REVE 96 a Q3 165	41	G3	9906,70046	2,23699156
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	9908,37734	2,02958841
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	9903,54896	2,53432107
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	41	G3	9915,75035	2,19740165
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	42	G1	11427,9187	1,60195787
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	42	G1	11423,9057	0,22165199
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11429,0821	3,51382375
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11421,1116	2,50928921
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11422,9295	0,71103576
Q10 REVE 103 a Q3 165	42	G3	11424,1078	2,71422413
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11425,7796	4,67267605
Q10 REVE 106 a Q3 165	42	G3	11422,8979	3,39344395
Q10 REVE 107 Q2 a 165	42	G2	11423,9057	0,11943714
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11428,164	0,83142058
Q10 REVE 109 a Q2 165	42	G2	11428,8166	1,33414196
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11420,4816	1,19253579
Q10 REVE 112 a Q3 165	42	G3	11426,4646	3,96146981
Q10 REVE 113 a Q1 165	42	G1	11423,9057	0,12976682
Q10 REVE 115 a Q1 165	42	G1	11424,0486	2,83769896
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	42	G3	11423,9057	0,12388982
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	0,18869368
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11421,1557	6,11616156
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	42	G1	11423,9057	0,13998941
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	42	G2	11423,9057	0,17563671
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	42	G3	11421,9976	0,48673096
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11422,7563	2,23435675
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	42	G2	11421,1027	0,78354246
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	0,31162461
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	42	G2	11423,9057	0,03734689
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	42	G3	11424,0042	0,77598427

Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,11352063
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	42	G2	11422,292	0,93139423
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,41008827
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11422,4468	1,31473202
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	42	G3	11422,0957	0,72038169
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	42	G3	11423,9057	0,38623962
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,23694453
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	42	G3	11427,2793	7,92020034
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	42	G1	11424,8815	0,8577115
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	42	G2	11424,3954	9,52285544
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11421,9523	0,97004117
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	1,04018213
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	42	G1	11419,9823	3,55349517
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,53765359
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11421,67	20,5171606
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,2845	1,6028499
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11422,8751	2,18811753
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11426,691	4,70894872
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	42	G3	11427,5284	1,49109203
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	42	G3	11423,6292	0,65916052
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	0,31744932
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,16998617
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11425,356	4,83425377
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	42	G3	11421,4069	1,75035002
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	42	G3	11423,9057	0,63021854
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	42	G3	11418,9424	0,44880639
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	42	G1	11423,9057	0,47968068
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,38349869
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11422,8175	9,13975724
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11426,471	4,17427431
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	0,16903106
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	42	G3	11426,7556	3,59375836
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11418,7292	12,0716097
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,4800031
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,9057	0,23083416
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,26719141
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11418,7469	4,96916972
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11423,38	2,99218314
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11428,228	2,51603684
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,38819761
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11421,7613	3,30722031
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11427,7315	3,65299668
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11420,3003	5,53624814
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,36553849
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,29460496
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,19572566
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,11455399
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,9057	0,09552046
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11423,3762	1,97343077
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11426,0537	0,71056922

Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,17752295
Q10 REVE 96 a Q3 165	42	G3	11429,3843	0,63557049
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11426,7712	0,94283911
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11423,9057	0,39903913
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	42	G3	11423,9057	0,26855427
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	43	G1	11514,9954	4,89355854
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	43	G1	11513,8035	1,4519683
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11515,8382	14,0539491
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11507,5416	5,29391377
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11508,4859	1,0723239
Q10 REVE 103 a Q3 165	43	G3	11511,2662	6,7434362
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11512,1787	20,8400371
Q10 REVE 106 a Q3 165	43	G3	11509,7176	11,8952704
Q10 REVE 107 Q2 a 165	43	G2	11517,4306	0,30313398
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11515,36	1,64772141
Q10 REVE 109 a Q2 165	43	G2	11515,7612	6,13469894
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11508,2301	4,36898331
Q10 REVE 112 a Q3 165	43	G3	11513,4604	8,7625651
Q10 REVE 113 a Q1 165	43	G1	11510,1569	0,30941217
Q10 REVE 115 a Q1 165	43	G1	11511,269	10,5374979
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	43	G3	11524,5586	0,35804072
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11512,8827	0,37244639
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11507,7458	14,921824
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	43	G1	11510,1569	0,28719291
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	43	G2	11506,8806	0,45248221
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	43	G3	11507,8013	1,21320386
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11509,8715	11,5443268
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	43	G2	11506,7465	2,40324116
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11507,3651	1,18955358
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	43	G2	11517,8087	0,48446695
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	43	G3	11510,573	3,77754599
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11512,9218	0,54818892
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	43	G2	11508,5444	3,01820302
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11515,2064	2,6423587
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11509,603	6,26337905
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	43	G3	11507,3666	2,3746837
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	43	G3	11515,3819	1,87928024
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11513,5219	1,22867952
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	43	G3	11514,0153	21,2068216
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	43	G1	11512,2886	3,55903244
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	43	G2	11511,4521	18,8338979
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11509,1966	4,71087033
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11512,8907	4,06972491
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	43	G1	11506,7984	9,34145176
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11507,9773	2,99019075
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11508,739	33,3945744
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11510,1396	7,02280351
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11509,9195	7,3316335
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11513,3796	24,5364906
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	43	G3	11514,1606	5,01101902

Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	43	G3	11511,5545	1,9541598
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11508,6961	0,70062585
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11509,3275	0,98506151
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11512,1986	15,2987913
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	43	G3	11508,199	7,2001549
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	43	G3	11513,7272	2,93157098
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	43	G3	11504,4756	1,15582732
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	43	G1	11513,1688	1,66421649
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11509,0697	0,64223529
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11509,626	20,381711
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11513,4725	16,1694595
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11515,1869	0,48447548
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	43	G3	11513,548	9,98469562
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11505,6493	33,198113
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11512,2043	1,03984668
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11511,4209	0,45519797
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11507,5946	1,14749436
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11505,6285	16,1823018
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11509,984	13,8150332
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11514,9119	7,67882291
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11509,5914	1,17008066
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11508,234	10,9891202
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11514,2439	15,5677217
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11507,2039	18,7488614
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11510,2177	0,93193255
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11508,273	0,97826721
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11514,0418	0,45938962
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11510,1569	0,1959148
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11514,1076	0,2680274
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11510,2272	3,86750639
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11512,7666	2,34957897
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11508,6882	0,42861716
Q10 REVE 96 a Q3 165	43	G3	11514,8518	1,55819129
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11514,3278	4,65404082
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11510,1261	0,83816428
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	43	G3	11505,6827	0,42145891
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	44	G1	11670,8149	3,02968453
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	44	G1	11669,8983	1,44427012
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11671,7053	13,1362287
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11664,0817	5,00525471
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11664,4042	1,09723515
Q10 REVE 103 a Q3 165	44	G3	11666,7521	8,85928728
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11668,4835	32,2351259
Q10 REVE 106 a Q3 165	44	G3	11665,882	5,43574361
Q10 REVE 107 Q2 a 165	44	G2	11665,644	0,2474279
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11671,5086	0,84416341
Q10 REVE 109 a Q2 165	44	G2	11671,8747	7,17578015
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11663,5741	1,93778914
Q10 REVE 112 a Q3 165	44	G3	11669,173	10,0730546
Q10 REVE 113 a Q1 165	44	G1	11665,644	0,13264607

Q10 REVE 115 a Q1 165	44	G1	11667,9613	3,82404174
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	44	G3	11665,644	0,2097998
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,644	0,30652976
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11663,6295	11,5446986
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	44	G1	11665,644	0,27248715
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	44	G2	11665,644	0,41264035
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	44	G3	11664,1132	0,50162906
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,8711	14,4037478
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	44	G2	11662,9395	2,5081053
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,644	0,44920838
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	44	G2	11672,79	0,61726564
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	44	G3	11666,1914	3,54616991
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11667,1577	0,56707135
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	44	G2	11664,6096	3,27824739
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11670,6656	1,87691843
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,7248	3,79633514
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	44	G3	11662,0952	1,17728
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	44	G3	11671,4293	0,67380513
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11669,3695	1,20219265
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	44	G3	11670,0699	20,4717594
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	44	G1	11668,3165	4,89885846
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	44	G2	11667,472	14,9751881
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11665,1638	2,02624476
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11669,0423	12,6474419
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	44	G1	11662,5503	8,14114594
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11663,6035	4,78966582
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11664,6903	26,5778871
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11666,1173	6,78187048
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,5387	8,49961164
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11669,4623	15,5164496
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	44	G3	11670,6102	5,53162342
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	44	G3	11667,5432	3,72407863
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11664,3777	1,14369055
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11664,6491	0,8261316
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11668,1711	19,4043758
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	44	G3	11663,9012	12,5725924
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	44	G3	11669,7644	2,44713239
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	44	G3	11659,4132	1,17126116
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	44	G1	11668,8393	6,71014258
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11664,188	0,68307655
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11665,6547	15,6422135
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11669,2428	5,07379481
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,644	0,28190763
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	44	G3	11669,2168	7,28608899
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11661,5715	33,4533138
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11668,8215	0,89703168
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,0138	0,41860709
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11663,9513	1,07325567
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11661,4269	30,7204466
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11665,8116	7,82201596

Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11671,0613	4,69938253
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11664,1596	1,04367761
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11664,3617	5,94427264
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11670,4629	9,06551748
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11663,2995	6,16665025
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11665,906	1,35063702
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11664,5695	1,28734256
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11669,3856	0,57689279
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11665,644	0,20702003
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11665,644	0,22034148
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11665,8304	2,83316353
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11668,3803	2,10172255
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11665,644	0,3570989
Q10 REVE 96 a Q3 165	44	G3	11670,9468	3,30305637
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11670,3699	5,0722889
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11667,0486	0,79393614
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	44	G3	11665,644	0,3689074
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	45	G1	11716,8211	1,8068675
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	45	G1	11712,9523	0,68547741
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11712,9523	2,15246295
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11709,4362	1,47736769
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11711,0612	0,82513421
Q10 REVE 103 a Q3 165	45	G3	11712,9523	1,88860997
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	4,47629181
Q10 REVE 106 a Q3 165	45	G3	11715,7931	2,80718338
Q10 REVE 107 Q2 a 165	45	G2	11719,568	0,61518037
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11719,0365	0,8948996
Q10 REVE 109 a Q2 165	45	G2	11717,2847	1,91565748
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11708,0964	1,06972126
Q10 REVE 112 a Q3 165	45	G3	11716,9037	2,64820389
Q10 REVE 113 a Q1 165	45	G1	11721,3328	0,44227091
Q10 REVE 115 a Q1 165	45	G1	11717,7568	1,70655087
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	45	G3	11713,0492	0,44449977
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11715,5737	0,54143634
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11711,6479	2,85555518
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	45	G1	11721,4865	0,66286078
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	45	G2	11711,1671	0,53983182
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	45	G3	11710,866	0,73368847
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	1,78834333
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	45	G2	11708,9514	1,35669524
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11711,4915	0,61824711
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	45	G2	11722,2357	0,62822432
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	45	G3	11712,9523	0,96483639
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11714,2557	0,5014505
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	45	G2	11712,9523	1,05768775
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11712,9523	0,8554722
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	1,00083919
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	45	G3	11709,1565	0,99814707
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	45	G3	11717,3913	0,59726975
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11715,2596	0,69096232



Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	45	G3	11712,9523	5,0010228
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	45	G1	11712,9523	1,01175737
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	45	G2	11712,9523	4,49325978
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11713,4476	0,84003476
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	1,7818487
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	45	G1	11710,3606	1,93192461
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11712,9523	0,82857073
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11713,3873	5,12005557
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11712,9523	1,54526115
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	1,388882
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11724,3721	3,31058989
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	45	G3	11712,9523	1,46369491
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	45	G3	11713,4892	1,24911758
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11710,8725	0,63649277
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11711,2742	1,6785057
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11712,9523	3,42904032
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	45	G3	11710,3882	1,96665837
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	45	G3	11716,1535	0,96247993
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	45	G3	11706,3366	1,16757808
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	45	G1	11712,9523	0,96264281
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11709,1593	0,75049751
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11713,0541	3,93228227
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11718,6076	2,18795473
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11716,1561	0,75845211
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	45	G3	11716,1662	2,34441181
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11709,2511	5,79819117
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11716,2519	1,37912238
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11711,867	0,67339928
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11710,9025	0,80690722
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11706,9278	3,71201831
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11714,6687	1,85453848
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11717,0937	2,63062975
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11711,6768	0,76485466
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11711,6023	3,25213863
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11717,8016	2,9952412
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11711,33	2,57095812
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11712,9523	0,57992677
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11711,1055	0,70201611
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11714,813	0,73652119
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11710,3333	0,98322805
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11716,918	0,27405128
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11713,6482	1,21376148
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11716,0003	0,94497843
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11710,8571	0,52971932
Q10 REVE 96 a Q3 165	45	G3	11718,714	0,83907541
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11712,9523	1,11737091
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11711,6397	0,94168594
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	45	G3	11708,6019	0,46190835
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	46	G1	11889,2994	0,47815114
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	46	G1	11889,2994	0,29395238

Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11894,1261	1,45573419
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11886,8894	0,69136147
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,1941054
Q10 REVE 103 a Q3 165	46	G3	11884,9831	1,01054313
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,3292	3,86185521
Q10 REVE 106 a Q3 165	46	G3	11884,3283	1,08704488
Q10 REVE 107 Q2 a 165	46	G2	11889,2994	0,10076696
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,14900565
Q10 REVE 109 a Q2 165	46	G2	11895,4732	0,93566147
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,35933134
Q10 REVE 112 a Q3 165	46	G3	11883,662	1,27036743
Q10 REVE 113 a Q1 165	46	G1	11889,2994	0,11754496
Q10 REVE 115 a Q1 165	46	G1	11889,2994	0,5618765
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,13518294
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,14536182
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11886,3148	1,31910791
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	46	G1	11889,2994	0,14637052
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	46	G2	11889,2994	0,13245666
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,12836468
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11888,234	1,48694729
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	46	G2	11889,2994	0,33605727
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,12866446
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	46	G2	11889,2994	0,23231989
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,4336249
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,11930163
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	46	G2	11889,2994	0,4661616
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,26029121
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,41455898
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,22815496
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,08946
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,20906443
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	46	G3	11893,2375	2,76303362
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	46	G1	11890,7127	0,61906576
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	46	G2	11890,6203	2,41185711
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,23243131
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11873,6729	1,46175387
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	46	G1	11881,3078	1,14299126
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11885,7778	0,4779013
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11887,5571	3,24433206
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11888,778	0,81035474
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,1712	0,8704677
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11893,1367	1,81434588
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	46	G3	11893,2066	0,75553239
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,54091894
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,21315814
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,2072238
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11890,9911	2,25747055
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	46	G3	11887,3346	1,30806324
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,30425615
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,22349729

Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	46	G1	11891,3424	0,76365486
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,21877653
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11888,7875	1,96394073
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,63479509
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,16240862
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,82216765
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11884,5031	3,72895869
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,41983048
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,11817487
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,25775297
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11884,4727	3,15428421
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11886,7727	0,9333846
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,74256971
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,20188554
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,87605941
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11892,905	1,18056982
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11888,0642	0,83080227
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,19062975
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,23136429
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,21437607
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,13669977
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,06172049
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,37470526
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	11889,2994	0,22207411
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,11848356
Q10 REVE 96 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,37581426
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	11889,2994	0,57753556
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	11889,2994	0,1843268
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	46	G3	11889,2994	0,14108704
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	47	G1	12851,3315	0,96501182
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	47	G1	12848,8567	0,94911445
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12851,7302	1,05285554
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12841,6708	1,52698974
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12843,1262	2,12017892
Q10 REVE 103 a Q3 165	47	G3	12845,6949	0,75904379
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12846,7453	1,76120135
Q10 REVE 106 a Q3 165	47	G3	12844,4392	0,83921507
Q10 REVE 107 Q2 a 165	47	G2	12852,3404	0,56976894
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12850,1025	0,72645217
Q10 REVE 109 a Q2 165	47	G2	12849,3744	1,13522891
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12842,3281	2,34910462
Q10 REVE 112 a Q3 165	47	G3	12847,2656	1,09509867
Q10 REVE 113 a Q1 165	47	G1	12852,8735	0,41682581
Q10 REVE 115 a Q1 165	47	G1	12845,4001	2,22804889
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	47	G3	12843,4973	0,45984541
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12846,7085	1,07170539
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12841,7283	1,31633867
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	47	G1	12852,5866	0,65880223
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	47	G2	12841,1936	0,44828384
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	47	G3	12841,7376	1,008864

Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12843,8702	1,6305894
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	47	G2	12840,8668	1,4149313
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12841,3886	1,69945915
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	47	G2	12852,857	0,60207071
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	47	G3	12845,8854	1,75731195
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12845,9118	0,7713269
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	47	G2	12842,2942	1,16259877
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12849,8098	1,89807481
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12843,6777	2,07182471
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	47	G3	12840,6174	1,12944627
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	47	G3	12852,6889	0,44805841
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12848,5844	1,08966808
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	47	G3	12848,2458	0,79480823
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	47	G1	12848,793	1,3789522
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	47	G2	12846,8321	1,23278762
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12843,3573	1,68817127
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12847,8583	2,31851251
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	47	G1	12841,3751	1,34741048
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12841,5106	2,13134054
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12843,3153	1,15718023
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12844,7938	1,25342331
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12843,9732	1,37563551
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12847,3483	0,88341207
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	47	G3	12850,0616	0,96479038
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	47	G3	12845,7727	0,7965292
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12841,4077	0,99800396
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12843,3032	0,66423588
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12846,9121	1,45822551
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	47	G3	12841,913	1,85468237
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	47	G3	12848,8563	1,62779996
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	47	G3	12838,3305	0,8424507
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	47	G1	12848,0394	1,81975886
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12840,6223	0,96045482
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12843,685	1,34465826
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12847,878	1,42371472
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12849,2308	0,86546384
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	47	G3	12848,213	1,0835867
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12839,8419	1,68432378
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12847,3374	0,93683892
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12843,659	0,68232339
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12841,91	0,89582436
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12839,4906	2,92449455
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12844,4646	1,76187261
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12850,2554	1,2679695
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12843,0983	1,50382023
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12842,4961	1,29997813
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12848,4778	1,10966432
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12841,4248	0,76647194
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12843,781	0,91247541
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12842,3231	1,32093332

Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12848,0036	1,21364467
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12842,6614	0,33003411
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12851,4052	1,07883969
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12844,0787	1,86505891
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	12846,7875	1,37191525
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12841,9202	0,98585553
Q10 REVE 96 a Q3 165	47	G3	12850,6937	0,56337511
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	12850,3985	1,10818086
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	12843,3405	0,86327249
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	47	G3	12839,3399	0,99469913
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	48	G1	13729,4686	0,98712556
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	48	G1	13736,9496	1,61350136
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13747,2951	1,25150695
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13731,6511	1,80733832
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13737,9616	1,66518011
Q10 REVE 103 a Q3 165	48	G3	13729,4686	0,70162206
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13736,5762	0,76203868
Q10 REVE 106 a Q3 165	48	G3	13729,4686	0,8633812
Q10 REVE 107 Q2 a 165	48	G2	13711,3366	1,25722917
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	1,1931238
Q10 REVE 109 a Q2 165	48	G2	13729,4686	1,22265196
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13735,3284	1,99839483
Q10 REVE 112 a Q3 165	48	G3	13744,5335	1,84018107
Q10 REVE 113 a Q1 165	48	G1	13729,4686	1,31323447
Q10 REVE 115 a Q1 165	48	G1	13729,4686	1,54542593
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	48	G3	13734,7101	1,8254417
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13738,7183	1,90448734
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,8403	1,13828931
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	48	G1	13743,1859	1,75712871
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	48	G2	13735,8429	1,48988697
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	48	G3	13732,9691	1,3079089
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13734,7523	1,33528949
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	48	G2	13733,499	2,69505005
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13733,1177	1,77870237
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	48	G2	13736,7344	1,9649442
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	48	G3	13729,4686	1,24753158
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13739,2439	2,06057976
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	48	G2	13730,6206	1,45167484
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	1,37961725
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13737,4283	1,48304502
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	48	G3	13734,1137	1,67129226
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	48	G3	13729,4686	0,92181216
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13740,617	1,52059217
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	48	G3	13742,738	2,00525688
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	48	G1	13739,2058	1,28265041
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	48	G2	13729,4686	0,80745793
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13734,9948	2,0027465
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13737,1887	1,10747636
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	48	G1	13725,7481	1,89941561
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13734,2972	1,19976962

Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13725,4483	0,84465075
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13737,7687	1,18126923
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13732,5039	1,39480903
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13729,4686	0,59443472
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	48	G3	13738,8222	1,47035329
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	48	G3	13734,2122	1,77197696
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13730,4386	1,88586596
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13734,5247	1,1912742
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13729,4686	0,90140626
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	48	G3	13728,4803	1,63515927
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	48	G3	13740,9427	1,7665905
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	48	G3	13730,1552	1,63796372
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	48	G1	13737,5653	0,99513795
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13727,7577	2,11570108
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13715,3102	1,77111465
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13742,2215	1,50407249
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13740,5952	1,81760364
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	48	G3	13729,4686	0,73385897
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13721,3168	0,81179095
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13740,3281	2,74599833
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13735,3792	2,60529051
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13734,4668	2,74892522
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13726,5827	1,5662325
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13734,6475	2,17763308
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	1,71705215
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13732,371	2,89274679
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13735,8559	1,80721969
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13743,026	1,3642034
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13730,9016	1,92153755
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13738,4907	1,49477775
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13731,8812	1,62734622
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	1,48465263
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	2,20861254
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13744,7679	1,25034298
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13729,4686	1,54283787
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13737,362	1,67657837
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13735,9963	1,9151876
Q10 REVE 96 a Q3 165	48	G3	13746,5335	1,91302471
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13742,6692	2,16808039
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13738,0313	1,97039893
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	48	G3	13729,4686	1,17600272
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	49	G1	13827,3187	6,43945892
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	49	G1	13825,4946	6,58709899
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13827,7797	3,56815949
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13816,9378	6,83054007
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13819,0262	6,23841474
Q10 REVE 103 a Q3 165	49	G3	13822,2633	2,96038344
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13823,4308	2,47052691
Q10 REVE 106 a Q3 165	49	G3	13822,3532	3,01810084
Q10 REVE 107 Q2 a 165	49	G2	13829,897	3,93747963

Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13828,1266	2,99292696
Q10 REVE 109 a Q2 165	49	G2	13826,1955	13,4376111
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13817,7965	4,93541441
Q10 REVE 112 a Q3 165	49	G3	13825,4186	6,68087868
Q10 REVE 113 a Q1 165	49	G1	13829,9495	5,34252111
Q10 REVE 115 a Q1 165	49	G1	13823,3212	5,06927182
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	49	G3	13817,4015	6,25996143
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13822,6391	6,86925936
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13818,1553	2,25056569
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	49	G1	13829,0516	6,53020134
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	49	G2	13816,6981	8,89043816
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	49	G3	13817,5903	6,83061036
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13821,0964	2,7057008
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	49	G2	13816,7121	12,3014016
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13817,486	3,78670918
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	49	G2	13829,8807	8,29393536
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	49	G3	13821,6625	3,55454161
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13824,1895	3,30025004
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	49	G2	13818,6297	7,12658585
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13826,8909	2,87405934
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13821,0152	2,15208159
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	49	G3	13817,163	6,05988844
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	49	G3	13827,745	3,1307243
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13824,7824	3,29626467
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	49	G3	13826,0921	4,37837947
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	49	G1	13823,4439	5,0105756
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	49	G2	13822,765	3,48381481
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13819,4632	4,31865051
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13825,2254	2,58824502
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	49	G1	13816,2977	7,12715459
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13817,9222	3,94567223
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13819,498	2,25890157
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13821,5094	3,38649962
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13819,9482	4,62361604
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13825,2199	2,29822791
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	49	G3	13825,5054	6,22210998
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	49	G3	13822,2852	7,93171309
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13818,1881	5,72709777
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13819,4194	4,55613627
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13823,393	2,14394309
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	49	G3	13817,6902	8,37232296
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	49	G3	13824,4121	8,13388301
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	49	G3	13812,9856	4,83222794
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	49	G1	13823,7023	4,27584103
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13817,3502	6,77603934
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13820,0793	3,55298574
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13824,4153	3,94813003
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13825,896	4,54497617
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	49	G3	13825,1678	3,69296641
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13815,1639	1,82581701

Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13823,4869	4,93027062
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13819,5796	9,4113095
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13818,4076	5,68654924
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13815,3053	2,13929344
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13820,1335	6,69735136
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13827,0654	3,22747313
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13819,2914	4,5326214
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13818,6189	2,66272499
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13826,9372	3,56871873
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13817,4432	5,25859409
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13820,7344	4,27576378
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13818,2843	5,33947296
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13824,0166	4,4977345
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13817,9056	6,22381694
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13826,8316	5,29247782
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13820,7171	4,35009643
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13824,6728	3,60723742
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13817,8804	9,16716175
Q10 REVE 96 a Q3 165	49	G3	13826,9011	8,41901532
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13826,6373	7,09337284
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13820,719	6,41789842
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	49	G3	13816,0399	4,97983246
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	50	G1	13863,8134	3,54658627
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	50	G1	13862,7825	5,69867021
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13865,1125	4,59082897
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13854,8373	7,08782273
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13856,9399	5,67041203
Q10 REVE 103 a Q3 165	50	G3	13860,5758	3,36174882
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13861,0395	2,65483379
Q10 REVE 106 a Q3 165	50	G3	13856,1029	3,33296186
Q10 REVE 107 Q2 a 165	50	G2	13867,8968	5,09893305
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13861,6998	5,11098973
Q10 REVE 109 a Q2 165	50	G2	13857,3854	3,9020096
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13855,7602	5,88376927
Q10 REVE 112 a Q3 165	50	G3	13862,7507	9,06345362
Q10 REVE 113 a Q1 165	50	G1	13867,4243	5,13609282
Q10 REVE 115 a Q1 165	50	G1	13856,1506	7,31735058
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	50	G3	13855,8944	9,18015406
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13860,646	7,27997552
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13856,4872	5,78491699
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	50	G1	13866,6507	4,91856683
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	50	G2	13854,6011	5,99938255
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	50	G3	13855,4386	5,27193609
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13858,6734	4,57727105
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	50	G2	13854,9978	9,68765442
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13855,5738	8,45136659
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	50	G2	13867,0809	5,51113611
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	50	G3	13853,2698	4,62642448
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13860,5313	7,95358618
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	50	G2	13856,8144	4,03216391



Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13862,7949	5,76435792
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13858,8227	5,84907017
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	50	G3	13855,5378	7,77194251
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	50	G3	13866,0394	5,60432673
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13858,7629	5,26720652
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	50	G3	13864,1219	10,5543424
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	50	G1	13861,7983	4,85408659
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	50	G2	13861,3429	2,75254409
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13857,1414	7,47246402
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13862,8273	3,89020189
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	50	G1	13854,4428	6,55122018
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13855,9852	4,11526746
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13857,0687	3,17670844
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13859,315	5,82067087
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13857,8006	4,21621391
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13862,5728	2,38838555
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	50	G3	13863,3213	6,7198162
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	50	G3	13859,7413	5,72891103
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13856,2357	7,94127493
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13857,8635	4,59245555
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13856,1369	2,96830569
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	50	G3	13855,333	3,97856647
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	50	G3	13862,588	6,11931594
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	50	G3	13846,8741	7,41343111
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	50	G1	13861,3935	3,60834245
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13855,5849	7,16166241
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13858,2799	7,1100825
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13862,352	6,53657312
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13863,6164	6,89199282
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	50	G3	13862,5266	2,65908381
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13853,8484	4,18158453
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13862,1115	12,2114016
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13857,4673	7,68667999
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13855,7988	8,49707951
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13852,22	4,83257504
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13858,0505	7,04555244
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13862,9011	6,41854311
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13855,2401	8,71334577
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13852,6801	4,51491114
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13864,0224	6,90624671
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13855,6895	6,26821672
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13858,7325	6,56136648
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13855,7984	5,74678872
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13857,7216	6,55405852
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13852,1084	10,2261769
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13864,5354	4,18379676
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13852,5906	5,86008821
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13861,7307	6,51334924
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13855,2406	6,39923469
Q10 REVE 96 a Q3 165	50	G3	13864,9724	6,96912192

Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13863,8896	6,97643738
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13858,0543	8,78872148
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	50	G3	13847,5886	5,63836054
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	51	G1	13902,1988	1,35676022
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	51	G1	13919,4897	2,1832154
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13922,7131	1,65129585
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13912,8537	2,59549915
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13914,4076	3,01155131
Q10 REVE 103 a Q3 165	51	G3	13915,8527	1,90015913
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	0,89419794
Q10 REVE 106 a Q3 165	51	G3	13902,1988	1,78338772
Q10 REVE 107 Q2 a 165	51	G2	13902,1988	1,88525046
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13891,9157	4,3299515
Q10 REVE 109 a Q2 165	51	G2	13923,0066	2,38899771
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13911,655	2,17797458
Q10 REVE 112 a Q3 165	51	G3	13918,9076	2,81793165
Q10 REVE 113 a Q1 165	51	G1	13902,1988	2,64207959
Q10 REVE 115 a Q1 165	51	G1	13887,4887	5,68357717
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	51	G3	13910,539	2,82896854
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13917,6563	2,91345687
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13902,1988	1,50479408
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	51	G1	13902,1988	2,23822967
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	51	G2	13909,7463	2,33661964
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	51	G3	13912,1793	1,60920341
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13915,1386	1,6552277
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	51	G2	13912,8738	4,35949387
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13911,2589	2,74954437
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	51	G2	13902,1988	1,9619719
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	51	G3	13902,1988	2,40374565
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13902,1988	2,26782458
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	51	G2	13902,1988	1,26827045
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13893,4715	5,44867872
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	1,72581193
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	51	G3	13902,1988	2,27108672
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	51	G3	13902,1988	1,53935612
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13891,5982	3,98296368
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	51	G3	13919,9997	3,75088533
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	51	G1	13920,0611	1,76529777
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	51	G2	13902,1988	1,03752422
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13913,2039	2,43427458
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13918,3347	1,67074214
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	51	G1	13912,0579	2,16358108
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13913,1855	1,7608186
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13913,4987	1,41188547
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13914,1974	1,88805167
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	1,47722537
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	0,68989469
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	51	G3	13919,0582	2,40020646
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	51	G3	13917,032	2,60868634
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13913,2425	3,33384365

Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13913,429	2,16356142
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	1,61455087
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	51	G3	13913,6882	3,24752653
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	51	G3	13921,9584	2,04833353
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	51	G3	13902,1988	2,67093198
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	51	G1	13921,2037	1,21416671
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13911,6491	2,92717904
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13902,1988	1,82289315
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13902,1988	1,74475975
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13919,7687	3,10421974
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	51	G3	13919,0583	1,71765775
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13902,1988	0,93253535
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13902,1988	3,119433
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13915,1955	4,15856626
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13912,776	3,00590135
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13882,5823	4,52133736
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13915,4396	3,58899309
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13892,5037	5,72754874
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13885,8806	7,7537671
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13885,45	3,77265193
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13919,5315	2,2259857
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13913,1478	3,24393256
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13902,1988	2,19532299
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13914,6089	1,88044373
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13889,3495	4,53077969
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13883,6696	7,70303177
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13922,6889	2,5088906
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13902,1988	2,67250652
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13916,3338	2,27256855
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13912,6715	3,80172547
Q10 REVE 96 a Q3 165	51	G3	13920,2281	3,13087767
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13920,9069	2,73574926
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13914,3424	4,18506715
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	51	G3	13881,8845	3,15597057
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	52	G1	14029,7674	4,52535858
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	52	G1	14029,5449	6,3095932
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14027,0139	3,86130279
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,4594	5,60845032
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,7267	6,70963473
Q10 REVE 103 a Q3 165	52	G3	14022,4727	3,06426951
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14023,6913	6,47897499
Q10 REVE 106 a Q3 165	52	G3	14025,1277	3,49308452
Q10 REVE 107 Q2 a 165	52	G2	14030,4123	5,34295089
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14027,2364	7,44376342
Q10 REVE 109 a Q2 165	52	G2	14029,0507	5,9601912
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14018,075	7,02818787
Q10 REVE 112 a Q3 165	52	G3	14024,6296	6,03330094
Q10 REVE 113 a Q1 165	52	G1	14033,9326	5,20256423
Q10 REVE 115 a Q1 165	52	G1	14021,5576	6,42500064
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	52	G3	14028,7007	8,05003933

Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14023,1468	7,61609109
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14017,6646	4,81547186
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	52	G1	14034,028	5,37428748
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	52	G2	14021,6884	5,42164412
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	52	G3	14018,2977	6,36375822
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14020,7599	4,65081698
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	52	G2	14018,6181	5,94510504
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14017,3571	7,80197326
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	52	G2	14033,1779	5,53183945
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	52	G3	14021,4018	5,4839729
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14023,1014	6,66180678
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	52	G2	14020,156	6,19066609
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14026,1162	7,70048726
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14019,617	7,34570319
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	52	G3	14017,8864	5,75743048
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	52	G3	14031,0317	2,74800769
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14025,1091	6,94806269
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	52	G3	14031,0469	4,47955143
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	52	G1	14026,5441	4,14198979
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	52	G2	14027,7261	3,35760777
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,5056	6,85735897
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14024,4435	7,27417892
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	52	G1	14019,5681	4,98506467
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,2699	5,66921691
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,3315	4,13684398
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14021,3308	5,22668729
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14020,3033	6,95786906
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14025,2396	2,03434664
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	52	G3	14029,7011	5,28122897
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	52	G3	14026,0687	4,81098978
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14018,8253	5,46651098
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,5902	7,42605067
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14023,5747	5,98223736
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	52	G3	14018,4302	7,11943318
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	52	G3	14028,2193	4,6796258
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	52	G3	14014,7954	8,11557327
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	52	G1	14025,337	6,34138196
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14016,7207	11,8546432
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14019,7304	6,0092906
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14024,6606	7,59106262
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14025,1964	6,57303297
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	52	G3	14027,3601	2,98317538
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14014,1074	4,53350843
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14025,2914	6,56285531
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14021,4769	7,29836225
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,8167	6,43137976
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14014,3894	6,82478241
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14020,9502	5,87160823
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14027,2826	5,61256917
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,7248	5,63919683

Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14018,7516	5,20391281
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14025,5416	7,37266579
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14016,4869	6,7565588
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14022,1942	4,08869474
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,3671	7,51409021
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14024,5105	7,48747274
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14018,2194	5,08162147
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14028,2305	7,53488217
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14020,1707	6,61294036
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14023,3038	7,39560403
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,5445	7,55257412
Q10 REVE 96 a Q3 165	52	G3	14028,1251	6,09131581
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14027,2838	6,48570864
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14020,1611	8,48167527
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	52	G3	14015,9136	4,20058117
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	53	G1	14133,056	1,80010546
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	53	G1	14133,3071	2,81664973
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14134,469	1,5743199
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14122,0704	2,21558612
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14122,7287	2,5592776
Q10 REVE 103 a Q3 165	53	G3	14125,4558	1,44491221
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14127,6497	2,47092214
Q10 REVE 106 a Q3 165	53	G3	14122,1358	1,93979928
Q10 REVE 107 Q2 a 165	53	G2	14134,4009	2,36475978
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14128,9058	3,13696177
Q10 REVE 109 a Q2 165	53	G2	14126,7873	2,32551598
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14121,9091	2,67490864
Q10 REVE 112 a Q3 165	53	G3	14125,2179	2,6100198
Q10 REVE 113 a Q1 165	53	G1	14134,4183	2,69143174
Q10 REVE 115 a Q1 165	53	G1	14121,7276	3,24873247
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	53	G3	14128,912	3,64880286
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14127,9733	2,78221234
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14121,7927	2,11141918
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	53	G1	14136,7913	2,52175606
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	53	G2	14122,584	2,277621
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	53	G3	14121,3211	2,5345806
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14125,5167	1,88775268
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	53	G2	14122,0924	2,35174118
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14122,1924	3,09415456
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	53	G2	14137,6676	2,32806554
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	53	G3	14124,5853	2,19917304
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14126,6692	2,69258449
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	53	G2	14123,5818	2,63154984
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14131,5209	3,25101435
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14124,1875	3,04440618
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	53	G3	14121,0157	2,56995295
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	53	G3	14125,4558	1,2154193
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14129,0087	2,695279
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	53	G3	14125,4558	2,03070064
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	53	G1	14128,4267	1,78404242

Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	53	G2	14128,6668	1,45454825
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14122,2889	2,72159461
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14129,5065	2,68963716
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	53	G1	14121,5939	2,06003819
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,4524	2,20306404
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14123,2046	1,63347699
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14124,3134	2,29837927
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14125,6018	2,71895295
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14131,8038	0,90980074
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	53	G3	14123,6328	2,44111293
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	53	G3	14130,1958	1,91643494
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14121,7116	2,21044572
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14123,725	3,04751276
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14127,7907	2,43700365
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	53	G3	14122,0612	2,74284569
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	53	G3	14132,0178	1,75470231
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	53	G3	14116,7934	3,56638708
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	53	G1	14130,5894	2,44222079
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14122,2015	4,75790502
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14123,9183	2,4523427
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14128,0489	2,81573199
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14129,2449	2,68715878
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	53	G3	14125,4558	1,06177069
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14118,2667	1,68507376
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14127,0029	2,55487993
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14124,8431	3,03338
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14121,8092	2,49328803
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14116,5107	2,74410404
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14124,9234	2,41559171
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14128,8744	2,40053268
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14125,4558	2,5876813
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14123,2343	2,058091
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14130,4971	3,06677303
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14120,2569	2,71937482
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14124,6755	1,65251425
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,826	2,83417705
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14126,747	2,81292947
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14125,4558	2,31859905
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14132,5727	2,99414916
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14123,8159	2,69677986
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14126,9533	2,79641317
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,7251	2,91149306
Q10 REVE 96 a Q3 165	53	G3	14131,1322	2,83831728
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14131,3824	2,51100329
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14123,8603	3,45854166
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	53	G3	14113,0059	1,67649951
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	54	G1	15111,2963	2,15978456
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	54	G1	15110,8889	0,64649327
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15110,5712	0,5251021
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15097,9253	1,00941093

Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15099,039	0,64690456
Q10 REVE 103 a Q3 165	54	G3	15105,9617	0,33687005
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15104,7611	0,30962122
Q10 REVE 106 a Q3 165	54	G3	15101,8846	0,39898838
Q10 REVE 107 Q2 a 165	54	G2	15112,8101	0,75086294
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15110,7518	0,65665704
Q10 REVE 109 a Q2 165	54	G2	15109,7921	3,11167514
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15100,2376	2,63323962
Q10 REVE 112 a Q3 165	54	G3	15104,7611	0,38715528
Q10 REVE 113 a Q1 165	54	G1	15117,2131	0,46438799
Q10 REVE 115 a Q1 165	54	G1	15107,0733	0,87749706
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	54	G3	15104,7611	0,49431477
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15104,9903	4,09525135
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15100,5144	0,99299621
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	54	G1	15113,8722	1,20029058
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	54	G2	15097,9769	1,77514487
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	54	G3	15100,1856	0,56708353
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15103,3016	0,39969653
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	54	G2	15099,4884	2,27335928
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15098,5722	0,64968551
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	54	G2	15115,1209	0,80204293
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	54	G3	15104,2619	2,61299438
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15106,1198	0,83478506
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	54	G2	15098,7515	0,5701208
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15109,0706	1,43769323
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15103,3151	1,21939719
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	54	G3	15101,5865	0,52111494
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	54	G3	15109,8444	2,30701612
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15107,1266	2,94239645
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	54	G3	15108,708	0,41694079
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	54	G1	15105,1558	0,47913622
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	54	G2	15104,7611	0,1958592
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,8272	1,17407859
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15107,3903	2,44665447
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	54	G1	15099,7417	0,48557511
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15100,7246	1,57507756
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,5782	1,96823288
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15103,8504	0,33755593
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15101,8113	2,15404247
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15108,2066	6,02453354
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	54	G3	15107,496	0,44558233
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	54	G3	15104,7611	0,28280922
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15100,1929	10,5298823
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,2043	1,3145228
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15106,0803	1,31513228
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	54	G3	15099,0408	0,87184468
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	54	G3	15108,4852	0,63615163
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	54	G3	15095,6501	0,81736545
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	54	G1	15107,5115	0,56510899
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15100,5847	1,41817058

Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15103,1605	0,77024227
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15107,9792	1,54168112
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15108,538	0,55832727
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	54	G3	15106,5194	1,48006381
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15097,0884	0,39866121
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15106,467	0,76833069
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15102,1402	3,09935035
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15099,3188	2,10171032
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15097,3706	0,56693309
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15100,8753	0,91296822
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15110,0957	0,58407344
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,0789	0,58174486
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15101,3528	1,06092169
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15107,4646	0,41428502
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15099,6588	0,95456725
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15104,4281	0,29948199
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15099,5705	0,32924528
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15108,0625	1,05880115
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15100,0335	1,01226118
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15109,6625	0,69460228
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15104,3359	0,63020435
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15106,3661	4,98748211
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15101,375	0,93733234
Q10 REVE 96 a Q3 165	54	G3	15107,2441	0,52971671
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15109,1781	0,94978152
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15102,7843	0,79158591
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	54	G3	15104,7611	0,30671888
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	55	G1	15849,9811	3,72129363
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	55	G1	15848,0049	0,82901092
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15851,1121	0,29701464
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15838,9926	1,15326954
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15838,1678	1,28853553
Q10 REVE 103 a Q3 165	55	G3	15841,9612	1,12287901
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15844,8726	0,48992882
Q10 REVE 106 a Q3 165	55	G3	15842,8405	0,32493109
Q10 REVE 107 Q2 a 165	55	G2	15853,5461	0,53460836
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15849,5267	1,29078393
Q10 REVE 109 a Q2 165	55	G2	15849,6643	2,60209557
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15838,8325	2,36339381
Q10 REVE 112 a Q3 165	55	G3	15846,4155	0,23984795
Q10 REVE 113 a Q1 165	55	G1	15854,2442	0,26385902
Q10 REVE 115 a Q1 165	55	G1	15845,6273	2,16691365
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	55	G3	15837,5151	0,72771835
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15844,2436	4,01834717
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15839,8082	0,76959812
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	55	G1	15852,7254	2,04151847
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	55	G2	15837,4327	3,14668372
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	55	G3	15837,9796	0,720634
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15840,2361	0,30187745
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	55	G2	15837,0354	2,24412236



Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15836,2271	0,45979769
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	55	G2	15853,987	1,42939559
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	55	G3	15842,2171	3,93389109
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15845,2687	0,59945116
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	55	G2	15839,8711	1,0065146
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15849,7499	0,97581978
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15842,4523	0,9402282
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	55	G3	15839,3065	0,57062778
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	55	G3	15849,6571	5,91801224
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15845,7393	2,86463997
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	55	G3	15847,7153	0,52385505
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	55	G1	15846,1514	0,67808763
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	55	G2	15851,9734	0,23994067
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15840,3408	0,87096165
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15845,364	3,38524065
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	55	G1	15836,5766	0,59600882
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15838,8308	2,0748665
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15840,2034	1,88701424
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15842,0105	0,30714225
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15839,8016	1,87327547
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15848,0281	5,45138927
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	55	G3	15850,2226	0,43267937
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	55	G3	15843,1724	0,25992362
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15838,8409	11,1947547
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15839,2324	2,3862534
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15844,9777	1,74533787
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	55	G3	15837,6688	3,44623701
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	55	G3	15847,708	0,6837264
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	55	G3	15832,4764	0,95882641
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	55	G1	15845,9186	0,49406346
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15838,5297	1,7505361
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15839,8777	0,70613467
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15848,4449	1,09376486
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15847,1551	1,36148154
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	55	G3	15846,12	6,4133359
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15836,4908	0,22066283
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15842,969	0,64495778
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15839,8831	4,82628209
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15838,5855	1,90519528
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15834,48	0,38534534
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15840,8649	1,45505872
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15847,5883	0,65750881
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,8491	0,37908347
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15836,7737	3,89286437
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15845,9008	0,77987773
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15837,1847	1,90210883
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15841,0974	0,18701501
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15837,5452	0,22638057
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15846,34	2,93882323
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,9655	3,71751419

Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15848,8177	1,41708016
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15839,8847	1,16155527
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15845,0412	4,48490838
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15837,6114	2,56388062
Q10 REVE 96 a Q3 165	55	G3	15851,5032	0,22845693
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15848,38	0,97746939
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15841,5931	1,44762654
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	55	G3	15845,7811	0,23691918
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	56	G1	17117,7763	0,65020699
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	56	G1	17125,4184	0,43386392
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,15323166
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17104,8105	0,25555837
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17108,6578	0,34333191
Q10 REVE 103 a Q3 165	56	G3	17098,7309	0,70300384
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17106,6404	0,52290741
Q10 REVE 106 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,1281147
Q10 REVE 107 Q2 a 165	56	G2	17110,3928	0,64886194
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,38077368
Q10 REVE 109 a Q2 165	56	G2	17114,0929	0,79532439
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17100,1764	0,61635152
Q10 REVE 112 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,14504326
Q10 REVE 113 a Q1 165	56	G1	17114,7174	0,4672416
Q10 REVE 115 a Q1 165	56	G1	17104,8105	0,1535113
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,09577352
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17103,3994	0,83883174
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17101,8189	0,30494037
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	56	G1	17104,8105	0,54650924
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	56	G2	17104,8105	0,3414982
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	56	G3	17099,552	0,27668764
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17100,568	1,14412092
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	56	G2	17104,8105	0,03940291
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17112,3754	0,37450758
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	56	G2	17104,8105	0,21499723
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	56	G3	17103,2783	0,59716521
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17107,6641	0,56298904
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	56	G2	17104,8105	0,23981453
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,25938251
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17103,6441	0,78102081
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,03919504
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	56	G3	17125,8669	0,47023847
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5366	0,53814269
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,17892585
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	56	G1	17104,8105	0,16554562
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	56	G2	17104,8105	0,07939692
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17101,9316	0,55267142
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,8105	0,17154481
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	56	G1	17104,8105	0,27570809
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17101,6504	0,58953171
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17098,955	0,86905011
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17104,2208	0,32144938

Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17099,5283	0,55330142
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,8105	0,30127887
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,05878569
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	56	G3	17113,4221	0,3290729
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17102,4287	0,47314478
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,1390476
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,8105	0,09727039
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	56	G3	17102,321	0,50994849
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,17020789
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	56	G3	17106,9472	0,25325375
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	56	G1	17104,8105	0,15553031
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17098,3623	0,50646007
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17102,1843	0,73738324
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,23138164
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,8105	0,20090104
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	56	G3	17104,8105	0,15921661
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17096,7155	0,31081359
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8105	0,37910018
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17099,9554	0,45970659
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,8536	0,88398333
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17099,6855	0,47063161
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17100,2742	0,94447653
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17113,5585	1,00246288
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17102,2923	0,77640471
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17116,571	0,42230147
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,8105	0,21942936
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17104,8105	0,27724199
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17105,0737	0,43545884
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17098,7393	0,55214944
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17106,9967	0,47717639
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17099,0144	0,83873949
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17110,0348	0,59528736
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17100,2769	0,39938217
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17103,4717	0,95587551
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17095,5281	0,75449731
Q10 REVE 96 a Q3 165	56	G3	17113,7131	0,3336376
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17117,7614	0,63844986
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17101,7478	0,37505682
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	56	G3	17097,1896	0,22681381
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	57	G1	17237,8434	1,21230695
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	57	G1	17237,0967	0,99833598
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17237,1407	0,43090205
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17220,9494	1,15691482
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17223,2658	1,42297535
Q10 REVE 103 a Q3 165	57	G3	17225,2404	0,76293798
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17228,1613	1,49463322
Q10 REVE 106 a Q3 165	57	G3	17228,4142	0,46601184
Q10 REVE 107 Q2 a 165	57	G2	17235,7388	1,59455248
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17233,3476	1,48446771
Q10 REVE 109 a Q2 165	57	G2	17232,4055	1,2948927

Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17222,7145	1,80797416
Q10 REVE 112 a Q3 165	57	G3	17230,1212	0,57261053
Q10 REVE 113 a Q1 165	57	G1	17237,6783	0,66927281
Q10 REVE 115 a Q1 165	57	G1	17228,5052	1,0778476
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	57	G3	17243,5587	0,70407514
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17226,7263	2,35620755
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17221,468	1,12380896
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	57	G1	17237,1889	1,01707424
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	57	G2	17228,0312	0,72982567
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	57	G3	17221,0329	0,88931937
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17224,2795	1,39909243
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	57	G2	17223,3685	0,54586314
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17220,737	1,64614667
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	57	G2	17244,0151	0,89887127
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	57	G3	17226,6917	1,39957535
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17227,7705	2,18791834
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	57	G2	17228,238	0,78663312
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17233,8474	1,80055297
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17225,3081	1,80797264
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	57	G3	17219,4414	0,47192812
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	57	G3	17242,0645	0,69833093
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17230,9737	1,73297017
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	57	G3	17242,4323	0,60361829
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	57	G1	17240,7002	0,46830976
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	57	G2	17236,7289	0,35495661
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17224,3588	2,06933439
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17231,6213	1,05841374
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	57	G1	17222,6175	0,64233054
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17222,6791	2,00188611
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17222,7428	1,1053292
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17228,1037	1,20573877
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17224,0049	1,49296959
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17233,2221	0,67032444
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	57	G3	17241,4285	0,3104755
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	57	G3	17230,2311	0,57598263
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17224,1774	1,26420913
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17222,9283	0,83496446
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17230,9692	0,72304765
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	57	G3	17220,477	1,30003737
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	57	G3	17238,6357	0,66197611
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	57	G3	17220,5128	0,75418016
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	57	G1	17230,4085	0,76115284
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17221,0346	1,85187519
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17225,926	1,74831943
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17229,9369	1,22629839
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17230,4512	1,35406782
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	57	G3	17233,6563	0,32208568
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17219,2953	1,01097645
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17230,5787	1,48700649
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17221,3349	1,81933863

Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17221,9625	2,29919638
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17217,9148	1,72949238
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17222,3751	1,95987285
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17231,6568	2,3061268
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17225,6479	1,65447136
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17221,632	1,20034959
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17230,9099	0,89883274
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17219,1982	1,05693369
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17225,9783	1,05355924
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17221,1955	1,77662494
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17230,2286	2,07807834
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17218,9786	0,93711898
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17233,6089	1,75821022
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17222,5742	1,49992963
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17227,9149	2,02985251
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17220,1125	2,19567835
Q10 REVE 96 a Q3 165	57	G3	17233,226	1,12241165
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17235,9266	1,84781939
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17221,058	1,26581633
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	57	G3	17220,2872	0,44546337
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	58	G1	17367,8963	0,97862397
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	58	G1	17368,4175	1,04605299
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17363,0496	0,58313021
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17349,4915	1,60254277
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17350,1399	2,25349692
Q10 REVE 103 a Q3 165	58	G3	17356,0595	0,30915134
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17354,6404	1,30144485
Q10 REVE 106 a Q3 165	58	G3	17358,2409	1,08443333
Q10 REVE 107 Q2 a 165	58	G2	17364,0875	1,22535313
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17360,3898	2,78328251
Q10 REVE 109 a Q2 165	58	G2	17360,9457	0,83134902
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17351,1226	1,68918362
Q10 REVE 112 a Q3 165	58	G3	17354,7874	0,95579754
Q10 REVE 113 a Q1 165	58	G1	17371,0628	0,49894577
Q10 REVE 115 a Q1 165	58	G1	17355,2471	2,10969685
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	58	G3	17370,2807	1,23895458
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17355,2449	2,48552401
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17351,2176	1,09379586
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	58	G1	17366,5094	0,82309053
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	58	G2	17357,4376	0,77837389
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	58	G3	17350,263	1,05400291
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17347,0666	0,70984344
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	58	G2	17348,8578	1,43493462
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17348,5354	2,53697031
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	58	G2	17368,2141	1,24353609
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	58	G3	17353,5	1,26325816
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17356,1724	2,71426473
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	58	G2	17356,957	0,90713735
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17361,8567	3,9467658
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17353,5917	1,34301947

Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	58	G3	17350,4203	1,09422157
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	58	G3	17369,1392	0,55976823
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17358,6021	2,06226142
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	58	G3	17370,3877	0,97583052
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	58	G1	17364,2053	0,82101068
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	58	G2	17362,0334	0,90343948
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17352,0963	2,48435772
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17357,9849	2,5658913
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	58	G1	17352,4483	0,69716792
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17349,9148	2,51314585
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17352,2213	0,55164142
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17356,1266	1,5511708
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17350,6926	1,32309205
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17363,8781	0,88489607
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	58	G3	17370,1529	0,68768844
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	58	G3	17349,2895	0,43402692
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17352,3602	2,03254185
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17352,2811	1,8762273
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17358,5851	1,79853659
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	58	G3	17349,6037	1,10363431
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	58	G3	17363,4774	0,67256286
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	58	G3	17347,1898	0,98498694
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	58	G1	17360,8284	0,99790003
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17349,0887	2,23393753
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17352,1352	1,30775313
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17358,3716	2,65017391
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17357,4009	2,79704847
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	58	G3	17363,725	0,74497574
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17349,485	1,16666343
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17358,5912	2,49784859
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17350,3252	3,11027485
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17350,2416	2,28259535
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17346,0437	2,2053638
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17350,7711	1,39175618
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17359,8251	1,77846482
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17353,526	1,17175276
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17347,928	1,71518052
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17359,6071	1,50937898
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17347,7958	1,30797475
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17353,7103	0,82959595
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17348,9279	2,03826184
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17357,5763	3,12021456
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17343,9944	0,39982127
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17360,7123	1,79798001
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17349,6798	1,54955745
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17356,1419	1,50718564
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17347,7524	1,98204773
Q10 REVE 96 a Q3 165	58	G3	17361,8913	1,17087901
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17362,6533	1,69055416
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17349,1135	1,63250751

Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	58	G3	17341,7314	0,49806708
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	59	G1	17562,3097	0,39122347
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	59	G1	17562,3097	0,38986976
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17562,3097	0,11519883
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17556,8562	0,43984368
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17558,327	0,56898506
Q10 REVE 103 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,17177671
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17562,3097	0,35139944
Q10 REVE 106 a Q3 165	59	G3	17570,3479	0,39687352
Q10 REVE 107 Q2 a 165	59	G2	17571,3235	0,48154524
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17567,5414	0,75059771
Q10 REVE 109 a Q2 165	59	G2	17562,3097	0,30224899
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17558,7636	0,36513054
Q10 REVE 112 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,27209534
Q10 REVE 113 a Q1 165	59	G1	17562,3097	0,16276306
Q10 REVE 115 a Q1 165	59	G1	17563,7486	0,5921095
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	59	G3	17571,6548	0,39423851
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17563,7586	0,68732277
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17562,3097	0,25928804
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	59	G1	17562,3097	0,27927077
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	59	G2	17562,3097	0,28539347
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	59	G3	17552,6223	0,38835664
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17562,3097	0,19900342
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	59	G2	17556,946	0,35587005
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17553,355	0,65061642
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	59	G2	17562,3097	0,35133963
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,35745847
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17561,7311	0,71090518
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	59	G2	17562,3097	0,28550845
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17571,2645	0,95780546
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17555,9137	0,38701016
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	59	G3	17555,1745	0,31698592
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,21744434
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17566,4608	0,58930984
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,3293589
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	59	G1	17562,8786	0,27974562
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	59	G2	17565,5161	0,35086692
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17556,3165	0,64340094
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17567,6118	0,64930914
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	59	G1	17562,3097	0,22177115
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17561,0069	0,64461921
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17562,3097	0,13521963
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17564,6917	0,43120815
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17562,3097	0,31608367
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17562,3097	0,21960101
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,28012489
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,16676004
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17558,0829	0,5745634
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17560,2802	0,49821084
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17566,1195	0,47602362

Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	59	G3	17555,0482	0,35046985
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,22607881
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	59	G3	17565,0208	0,34534965
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	59	G1	17552,5873	0,3416584
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17555,1967	0,59958461
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17555,6628	0,37008516
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17566,6548	0,65167295
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17564,1606	0,71269885
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,16669657
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17559,8359	0,29535356
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17565,2175	0,67950964
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17556,246	0,83623242
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17551,5398	0,62576305
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17555,0305	0,5420326
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17556,1491	0,36212696
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17567,2726	0,4799168
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17562,3097	0,31172218
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17562,3097	0,3632629
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17566,377	0,41178351
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17560,4748	0,34396936
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17562,9435	0,22946907
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17556,4786	0,54384265
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17563,111	0,76516999
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17562,3097	0,11127456
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17567,2664	0,53826257
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17550,5004	0,43311249
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	17564,9423	0,38647493
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17552,2358	0,55564483
Q10 REVE 96 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,32441719
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	17564,7223	0,4271551
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	17557,6055	0,39644199
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	59	G3	17562,3097	0,20062868
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	60	G1	21047,8959	0,13836419
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	60	G1	21025,7994	0,15363714
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21061,1404	0,14317306
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21028,1018	0,16200279
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21017,7134	0,11649515
Q10 REVE 103 a Q3 165	60	G3	21010,2268	0,20399474
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	21052,2771	0,14349733
Q10 REVE 106 a Q3 165	60	G3	21037,3033	0,24422986
Q10 REVE 107 Q2 a 165	60	G2	21043,4371	0,26112764
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21030,0913	0,15204095
Q10 REVE 109 a Q2 165	60	G2	21035,6927	0,35483799
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	21007,2201	0,15671225
Q10 REVE 112 a Q3 165	60	G3	21026,8296	0,42256005
Q10 REVE 113 a Q1 165	60	G1	21043,8224	0,28194184
Q10 REVE 115 a Q1 165	60	G1	21030,7888	0,40954836
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	60	G3	21034,4819	0,08765385
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	21023,9479	0,14684375
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21059,323	0,1233882



Friday, September 16, 2005	11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	60	G1	21029,5253	0,23878404
Friday, September 16, 2005	11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	60	G2	21029,9426	0,10727356
Friday, September 16, 2005	12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	60	G3	21022,8359	0,12839196
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21056,7444	0,11356698
Friday, September 16, 2005	12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	60	G2	21027,0056	0,22671433
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21026,5632	0,16348702
Friday, September 16, 2005	12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	60	G2	21044,933	0,14928607
Friday, September 16, 2005	11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	60	G3	21049,5771	0,11757642
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		60	G3	21034,0485	0,08801635
Friday, September 16, 2005	12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	60	G2	21044,8474	0,17277681
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21051,7293	0,13558998
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21035,705	0,09642143
Friday, September 16, 2005	11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	60	G3	21022,4895	0,1676775
Friday, September 16, 2005	11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	60	G3	21034,4819	0,0307842
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21048,8066	0,09617602
Friday, September 16, 2005	11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	60	G3	21056,835	0,14635496
Friday, September 16, 2005	12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	60	G1	21051,4817	0,13683338
Friday, September 16, 2005	12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	60	G2	21034,4819	0,13250136
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21027,2902	0,11086479
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21034,4819	0,08901404
Friday, September 16, 2005	12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	60	G1	21033,4715	0,16593433
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		60	G3	21035,4001	0,10483873
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21051,9705	0,12629048
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		60	G3	21030,9332	0,10507216
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21050,1685	0,11852829
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21034,4819	0,12739019
Friday, September 16, 2005	11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	60	G3	21034,4819	0,08949816
Friday, September 16, 2005	12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	60	G3	21023,7233	0,17126806
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21027,8185	0,12800494
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21015,2913	0,11309475
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21055,1542	0,12227335
Friday, September 16, 2005	12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	60	G3	21022,8299	0,16279066
Friday, September 16, 2005	12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	60	G3	21027,9798	0,13129747
Friday, September 16, 2005	12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	60	G3	21012,0622	0,18416535
Friday, September 16, 2005	12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	60	G1	21038,7625	0,09919174
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21033,5097	0,17778475
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		60	G3	21034,4819	0,10486065
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21034,4819	0,11494122
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21030,8992	0,10542605
Friday, September 16, 2005	12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	60	G3	21034,4819	0,15137179
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21044,0837	0,15106365
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21042,1666	0,26616623
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21031,5556	0,18088442
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21031,1085	0,18101289
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21042,9897	0,18103465
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21037,1935	0,177515
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21043,6008	0,16708863
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9		60	G1	21023,9215	0,21398519
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9		60	G3	21005,2699	0,25841105
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9		60	G2	21038,8559	0,20571506

Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21028,2481	0,10896852
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21018,6721	0,09563895
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21031,2793	0,11779774
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21033,2657	0,14051477
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21034,4819	0,12539552
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21041,366	0,11194057
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21020,9372	0,15300974
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	21034,4819	0,06511435
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21028,1439	0,13715749
Q10 REVE 96 a Q3 165	60	G3	21045,0423	0,31319134
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	21029,5008	0,1154342
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	21027,8709	0,14329566
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	60	G3	21034,4819	0,09115956
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	61	G1	22236,634	0,54092926
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	61	G1	22249,8336	0,37404193
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	0,09434983
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22220,9905	0,50658778
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22219,0327	0,23228176
Q10 REVE 103 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,07393401
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,31519046
Q10 REVE 106 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,05699385
Q10 REVE 107 Q2 a 165	61	G2	22229,8201	0,07477044
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22211,8836	0,71082406
Q10 REVE 109 a Q2 165	61	G2	22229,8201	0,18659716
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22211,5231	0,31650881
Q10 REVE 112 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,09959455
Q10 REVE 113 a Q1 165	61	G1	22229,8201	0,14108088
Q10 REVE 115 a Q1 165	61	G1	22229,8201	0,13074421
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,09243893
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22232,0534	0,24736709
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	0,13596807
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	61	G1	22224,2403	0,76147359
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	61	G2	22229,8201	0,28700831
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	61	G3	22214,262	0,28093306
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,04119551
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	61	G2	22201,366	0,37758008
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,33348296
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	61	G2	22229,8201	0,46216134
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,30135734
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22229,8201	0,17995141
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	61	G2	22230,4662	0,65173628
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22210,1883	0,42599426
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22216,1554	0,25286377
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	61	G3	22205,7349	0,29140287
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,10239631
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22233,23	0,36902406
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	61	G3	22220,8735	0,25703599
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	61	G1	22229,8201	0,23347072
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	61	G2	22229,8201	0,43806996
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22205,8671	0,28288827

Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,2698529
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	61	G1	22228,0941	0,43976446
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22229,8201	0,21162742
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22219,8409	0,25402722
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22229,8201	0,14243201
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,11467549
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,39210267
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,11039416
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	61	G3	22218,6362	0,55914451
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22207,5248	0,45223225
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	0,25120331
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22210,6873	0,24697411
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,28675133
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	61	G3	22228,5866	0,38715064
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,30373282
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	61	G1	22229,8201	0,14403103
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22199,2726	0,58782905
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22262,5006	0,38772542
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	0,29193217
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22241,1084	0,21826936
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	61	G3	22223,1098	0,50952397
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22200,6689	0,22974236
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22208,0474	1,19471302
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22200,0078	0,2719143
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	1,25195446
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,29405545
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22229,8201	0,23069785
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22210,7329	0,34128574
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22213,3538	0,26807777
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22218,4384	1,55550604
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22219,1828	0,52893473
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22229,8201	0,13235271
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22257,0372	0,25716078
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22229,8201	0,25928552
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22233,8774	0,37067199
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22198,8842	0,40266631
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22224,3842	0,18232498
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22229,8201	0,36898813
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22207,4636	0,33512731
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22203,0014	0,345732
Q10 REVE 96 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,06604435
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22237,3321	0,37788444
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22208,7664	0,49403328
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	61	G3	22229,8201	0,3155736
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,35432637
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,25804419
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,09145116
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,47523576
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22863,5797	0,36655586
Q10 REVE 103 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,14070272

Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,26875978
Q10 REVE 106 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,25720125
Q10 REVE 107 Q2 a 165	62	G2	22841,9952	0,2362389
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22854,3192	0,54321587
Q10 REVE 109 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,32585949
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22817,0219	0,31462934
Q10 REVE 112 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,57581764
Q10 REVE 113 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,40330229
Q10 REVE 115 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,34356302
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,10995012
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22831,9552	0,30050111
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,18012336
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,5294431
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,22994033
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,32075592
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,11880439
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,38254299
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,26912249
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,35207955
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,20093172
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,18111485
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,41731317
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22838,8189	0,33576803
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,22608065
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,26851216
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,15183698
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22851,8276	0,30994075
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,22939021
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,1801322
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	62	G2	22841,9952	0,31866341
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,22720718
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22867,5143	0,25746784
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,33848208
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,2107791
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,29466391
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,16834698
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,17251117
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,47471704
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,15737293
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,40182231
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,299564
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,24414453
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,28073866
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	62	G3	22859,1398	0,40184482
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	62	G3	22835,4565	0,31643629
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,22415569
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	62	G1	22841,9952	0,15566438
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22858,7325	0,52780858
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,36428319
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,31407945

Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22838,5397	0,30019133
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,42684729
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,16799626
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,86671091
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,28113145
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22814,4124	0,67762316
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,30417712
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22834,5948	0,27569171
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22860,9946	0,57095961
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,36818338
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22874,2932	1,00261396
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22841,9952	0,43850386
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,30236609
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,23801926
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,27501518
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22821,8841	0,35746172
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22814,075	0,31003615
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,23931884
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,35675072
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	22823,2209	0,33459208
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,320439
Q10 REVE 96 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,20458179
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	22841,9952	0,37013901
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	22841,9952	0,46774032
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	62	G3	22841,9952	0,27373678
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,27704443
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,20021492
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,17278993
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,43970769
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,33235318
Q10 REVE 103 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,14612571
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23329,6445	0,40761132
Q10 REVE 106 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,26396617
Q10 REVE 107 Q2 a 165	63	G2	23324,7633	0,25526311
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,42307042
Q10 REVE 109 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,26821121
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,26017689
Q10 REVE 112 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,54697604
Q10 REVE 113 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,33681908
Q10 REVE 115 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,34755138
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,15390747
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,22522915
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,20484961
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,4230418
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,23000338
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,27143488
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23295,8822	0,18918058
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,38759203
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,24329333
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,31136682

Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,18964679
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,18650729
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,35136799
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,27893865
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,18142211
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,2542889
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,14020737
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,25741577
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,32256134
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,16720501
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	63	G2	23324,7633	0,3587099
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,22177701
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,6491	0,26898458
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,25628505
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,18377048
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,34496478
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,19051978
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,19330906
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,45468646
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,15260849
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,37664389
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,2766986
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,20361304
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,27155027
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,40339246
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,26660719
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,27120827
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	63	G1	23324,7633	0,16162502
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,43248458
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,38080774
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,29421826
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,28087001
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,37709322
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,28270366
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,71824305
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,23846593
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,49751554
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,31422214
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,2577869
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,5154103
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,33881581
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,84028518
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,32455223
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,29143921
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,23938091
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,3009227
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,3377995
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,34079929
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,18239527
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,32161204

Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23324,7633	0,27446476
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,28856758
Q10 REVE 96 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,20540964
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23324,7633	0,35351641
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23324,7633	0,45332823
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	63	G3	23324,7633	0,21524815
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	64	G1	28049,6406	2,80752101
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	64	G1	28047,8213	4,7467261
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28042,3943	2,32015308
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28013,2198	3,22716864
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28018,1301	4,41777994
Q10 REVE 103 a Q3 165	64	G3	28029,9865	1,95155119
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28031,8815	4,69775218
Q10 REVE 106 a Q3 165	64	G3	28036,6463	2,44412674
Q10 REVE 107 Q2 a 165	64	G2	28042,6622	3,69561907
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28036,0607	5,3302412
Q10 REVE 109 a Q2 165	64	G2	28033,5269	3,2524297
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28022,8582	4,51310798
Q10 REVE 112 a Q3 165	64	G3	28024,0661	3,49981155
Q10 REVE 113 a Q1 165	64	G1	28057,2135	3,69986717
Q10 REVE 115 a Q1 165	64	G1	28030,4646	3,89383836
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	64	G3	28035,6404	5,54022438
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28026,9907	4,70269799
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28021,4665	3,73637025
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	64	G1	28055,5857	3,94018616
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	64	G2	28024,592	3,07232592
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	64	G3	28022,8132	4,20715231
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28024,4143	3,33637707
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	64	G2	28023,8037	2,81386292
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28014,5029	5,13379603
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	64	G2	28054,8273	3,47431305
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	64	G3	28026,2654	3,87991361
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28026,6828	5,22068561
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	64	G2	28029,4019	4,28769044
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28034,634	5,53801761
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28022,6635	5,19846762
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	64	G3	28020,2003	3,3986742
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	64	G3	28045,3806	1,61559775
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28034,4928	4,81350061
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	64	G3	28046,421	2,45218136
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	64	G1	28039,5394	2,82285196
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	64	G2	28047,4763	2,43540748
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28020,4921	4,42375813
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28035,9634	5,45311836
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	64	G1	28025,6939	3,10902553
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28017,7349	4,01329763
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28021,1662	3,01439802
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28027,8791	3,74126614
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28017,3379	4,98116102
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28036,7402	1,48101063

Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	64	G3	28044,8253	3,22455404
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	64	G3	28041,4571	2,75965398
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28025,4008	3,30902944
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28020,9685	5,35846577
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28031,0264	4,42961431
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	64	G3	28017,7987	4,72417597
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	64	G3	28039,5039	2,81686474
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	64	G3	28011,8753	5,73210023
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	64	G1	28035,4344	4,85943508
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28018,7672	7,90233675
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28020,2802	4,25512075
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28032,1932	5,20070512
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28026,4185	4,34422294
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	64	G3	28036,4296	1,65311271
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28013,0324	3,31744873
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28034,023	4,11900315
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28020,4942	4,21325546
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28019,2531	3,83365234
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28013,4368	4,15411931
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28024,4769	3,77020212
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28039,4593	3,400092
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28020,5097	3,23223066
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28016,6233	3,08690422
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28032,9151	4,84305613
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28014,2009	3,98652506
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28026,6044	2,41272002
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28013,8577	5,07819114
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28036,2425	4,9633474
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28015,4567	2,49177866
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28038,6667	5,18741035
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28022,4832	4,01308544
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28028,0273	5,39503786
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28017,4038	4,64705653
Q10 REVE 96 a Q3 165	64	G3	28045,6907	3,38015953
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28042,346	3,90975741
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28019,9935	5,11045949
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	64	G3	28014,1772	2,35751878
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	65	G1	28231,9101	1,63500348
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	65	G1	28234,5643	2,83949675
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28235,3717	1,18093082
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28196,8545	1,54256122
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28207,0711	2,19525728
Q10 REVE 103 a Q3 165	65	G3	28218,3553	1,12612537
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28215,0806	2,32407777
Q10 REVE 106 a Q3 165	65	G3	28209,0756	1,61090494
Q10 REVE 107 Q2 a 165	65	G2	28227,9577	2,18364196
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28209,2043	2,67255718
Q10 REVE 109 a Q2 165	65	G2	28220,1742	1,79736533
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28212,0401	2,04981775
Q10 REVE 112 a Q3 165	65	G3	28212,6092	2,08251596



Q10 REVE 113 a Q1 165	65	G1	28227,0264	2,50475564
Q10 REVE 115 a Q1 165	65	G1	28222,4691	2,21555539
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	65	G3	28212,8503	3,23030526
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28211,8986	2,28757127
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28205,4092	1,96872705
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	65	G1	28218,3553	2,08786995
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	65	G2	28191,6668	1,94925551
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	65	G3	28198,3029	2,43256396
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28210,1034	1,66012623
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	65	G2	28217,688	1,36271599
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28198,1794	2,5646899
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	65	G2	28243,2725	1,84090304
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	65	G3	28214,2027	1,99911257
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28216,9212	2,75835888
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	65	G2	28204,2837	2,50511112
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28224,4748	2,72522532
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28207,1369	2,5691907
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	65	G3	28205,2184	1,95594596
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	65	G3	28218,3553	0,93532696
Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28221,1734	2,40647797
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	65	G3	28218,3553	1,47072993
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	65	G1	28222,9591	1,45837542
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	65	G2	28225,6734	1,48893867
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28205,4928	2,15183933
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28226,3088	2,63918978
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	65	G1	28205,1749	1,82194306
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28208,7448	1,97395428
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28199,1312	1,55195284
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28214,4482	2,04548926
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28207,9148	2,64236381
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28244,9818	0,82551673
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	65	G3	28218,3635	2,29232129
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	65	G3	28218,3553	1,46802874
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28207,2793	1,58464041
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28217,1201	2,93514452
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28215,4284	2,37291667
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	65	G3	28199,8199	2,37588914
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	65	G3	28218,3553	1,48880372
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	65	G3	28191,7289	3,29507742
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	65	G1	28216,1826	2,64297019
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28208,8193	4,22288674
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28196,7349	2,39500636
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28222,6161	2,6580485
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28199,1222	2,31126432
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	65	G3	28218,3553	0,79638822
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28200,3107	1,69347338
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28227,385	1,96073533
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28201,89	2,13157518
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28204,2545	1,74514154
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28201,3303	2,0018585

Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28215,065	1,81246161
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28227,2355	1,60429524
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28204,2761	1,53380846
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28207,7168	1,46667374
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28211,9606	2,52435484
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28203,114	1,94376557
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28216,2209	1,15187071
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28202,5968	2,48204983
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28226,3594	2,36110187
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28218,3553	1,18151628
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28227,9487	2,58803579
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28211,7809	2,00535234
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28206,4896	2,63825921
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28207,4881	2,19701038
Q10 REVE 96 a Q3 165	65	G3	28237,5588	2,00746887
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28228,1004	1,87080673
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28200,1834	2,55180854
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	65	G3	28203,5236	1,31141175
Friday, September 16, 2005 11:46 Q10 REVE 02 a Q1 165	66	G1	28908,55	0,64590886
Friday, September 16, 2005 11:38 Q10 REVE 04 a Q1 165	66	G1	28909,5056	1,10222485
Q10 REVE 1 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28908,348	0,44764123
Q10 REVE 101 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28879,5781	0,49904243
Q10 REVE 102 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28892,4264	0,67746087
Q10 REVE 103 a Q3 165	66	G3	28920,0605	0,44156739
Q10 REVE 104 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28919,6173	0,74569844
Q10 REVE 106 a Q3 165	66	G3	28955,8666	0,55609248
Q10 REVE 107 Q2 a 165	66	G2	28959,4526	0,66325157
Q10 REVE 108 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28922,1505	0,93159255
Q10 REVE 109 a Q2 165	66	G2	28894,6981	0,66876011
Q10 REVE 11 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28882,9516	0,73738635
Q10 REVE 112 a Q3 165	66	G3	28932,4553	0,69230886
Q10 REVE 113 a Q1 165	66	G1	28919,3321	0,89933294
Q10 REVE 115 a Q1 165	66	G1	28917,8078	0,7305045
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 a Q3 165	66	G3	28896,1794	1,55694427
Q10 REVE 13 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28881,2385	0,87127228
Q10 REVE 14 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28914,4532	0,70857732
Friday, September 16, 2005 11:54 Q10 REVE 15 a Q1 165	66	G1	28913,4464	0,83980954
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 a Q2 165	66	G2	28945,1843	0,74555492
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 a Q3 165	66	G3	28900,5632	0,93851693
Q10 REVE 22 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28882,1297	0,64291037
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 a Q2 165	66	G2	28919,3321	0,4707501
Q10 REVE 27 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28903,29	0,86313552
Friday, September 16, 2005 12:10 Q10 REVE 29 a Q2 165	66	G2	28906,8245	0,67563478
Friday, September 16, 2005 11:50 Q10 REVE 30 a Q3 165	66	G3	28908,4836	0,74734451
Q10 REVE 32 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28916,1321	0,91738317
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 a Q2 165	66	G2	28885,6756	0,94277075
Q10 REVE 34 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28922,9507	0,80572398
Q10 REVE 35 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28893,6249	0,832445
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 a Q3 165	66	G3	28956,2917	0,67794291
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 a Q3 165	66	G3	28935,9672	0,41471033

Q10 REVE 38 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28935,5069	0,80238807
Friday, September 16, 2005 11:42 Q10 REVE 40 a Q3 165	66	G3	28940,5578	0,62730608
Friday, September 16, 2005 12:02 Q10 REVE 41 a Q1 165	66	G1	28917,9744	0,55549186
Friday, September 16, 2005 12:26 Q10 REVE 43 a Q2 165	66	G2	28944,5303	0,57539429
Q10 REVE 44 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28906,1675	0,7098217
Q10 REVE 45 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28946,5936	0,82013404
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 a Q1 165	66	G1	28923,0802	0,68207885
Q10 REVE 47 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28907,1223	0,70672144
Q10 REVE 48 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28919,3321	0,50648985
Q10 REVE 49 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28905,6615	0,72365198
Q10 REVE 5 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28908,168	0,95443433
Q10 REVE 50 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28945,9064	0,32172708
Friday, September 16, 2005 11:58 Q10 REVE 51 a Q3 165	66	G3	28910,3054	0,84304673
Friday, September 16, 2005 12:14 Q10 REVE 52 a Q3 165	66	G3	28935,354	0,57213024
Q10 REVE 53 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28912,9056	0,63647389
Q10 REVE 54 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28915,8351	0,97421007
Q10 REVE 55 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28926,8476	0,86487855
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 a Q3 165	66	G3	28919,3321	0,94027573
Friday, September 16, 2005 12:22 Q10 REVE 58 a Q3 165	66	G3	28900,9131	0,61463088
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 a Q3 165	66	G3	28919,3321	1,15947809
Friday, September 16, 2005 12:18 Q10 REVE 61 a Q1 165	66	G1	28907,1514	0,95819768
Q10 REVE 63 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28878,2666	1,35098794
Q10 REVE 64 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28909,6079	0,88291776
Q10 REVE 65 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28919,3756	0,81250353
Q10 REVE 66 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28907,2459	0,77707329
Friday, September 16, 2005 12:06 Q10 REVE 68 a Q3 165	66	G3	28907,5219	0,33789604
Q10 REVE 69 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28919,3321	0,59509558
Q10 REVE 70 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28902,1781	0,66307181
Q10 REVE 71 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28902,9183	0,78645902
Q10 REVE 73 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28886,5489	0,59803278
Q10 REVE 74 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28881,9292	0,66396563
Q10 REVE 76 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28908,5952	0,61498363
Q10 REVE 77 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28891,1187	0,50579831
Q10 REVE 78 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28930,6423	0,49366194
Q10 REVE 82 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28881,7011	0,46964386
Q10 REVE 83 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28911,6643	0,97622496
Q10 REVE 84 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28877,9929	0,78347321
Q10 REVE 87 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28900,2854	0,402641
Q10 REVE 89 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28901,1393	0,84261331
Q10 REVE 90 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28916,2256	0,81303866
Q10 REVE 91 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28881,9001	0,47426682
Q10 REVE 92 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28941,6484	0,8731637
Q10 REVE 93 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28940,998	0,65022128
Q10 REVE 94 a Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28912,1611	0,97927987
Q10 REVE 95 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28890,9525	0,72367461
Q10 REVE 96 a Q3 165	66	G3	28940,3361	0,64821262
Q10 REVE 97 a Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28925,16	0,62075998
Q10 REVE 98 a Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28887,1292	0,89780946
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 a Q3 165	66	G3	28919,3321	0,47557895

## Spectra b values

Name of samples	Cluster	Group	m/z	Intensity
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	1	G1	2084,53529	0,71138182
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	1	G1	2083,93289	1,82943384
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	0,44697634
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2082,08876	1,66884502
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2083,13565	1,63705904
Q10 165 REVE 103 Q3	1	G3	2081,8791	1,16003295
Q10 REVE 106 b Q3 165	1	G3	2084,02372	1,35776878
Q10 REVE 107 Q2 a 165	1	G2	2085,96883	0,73367363
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	1,00713186
Q10 REVE 109 b Q2 165	1	G2	2084,77741	0,82610497
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,53529	0,72790642
Q10 REVE 112 b Q3 165	1	G3	2085,49702	0,76040334
Q10 REVE 113 b Q1 165	1	G1	2085,21224	1,30085274
Q10 REVE 114 b Q1 165	1	G1	2084,66866	1,22487849
Q10 REVE 115 b Q1 165	1	G1	2084,53529	1,83185191
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	1	G3	2084,53529	0,9894039
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2085,15145	1,34903161
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2083,28134	1,36578484
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	1	G1	2083,4169	1,72865854
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	1	G3	2086,77279	1,2476792
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	1	G2	2086,94519	1,74247365
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	1	G3	2083,00903	1,42929304
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	1	G2	2083,11764	1,56192283
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,61711	1,0587471
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	1	G2	2086,43093	1,95623548
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2082,21979	1,29327049
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	1	G3	2084,53529	0,84609803
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2082,94766	1,15199634
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	1	G2	2084,53529	0,57527297
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2081,68563	1,23631609
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	1	G3	2082,65633	1,41248959
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	1	G3	2084,53529	1,05407735
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,65522	1,23367123
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	1	G3	2084,53529	1,47284957
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	1	G1	2085,29725	1,72150096
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	1	G2	2082,44788	1,22110737
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2083,08919	1,56993647
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,20969	1,32912743
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	1	G1	2084,06487	2,52019554
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2083,85053	1,05720084
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	0,77459909
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2084,08897	1,28505039
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2081,89786	1,64211389
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,53529	0,63438745
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	1	G3	2084,53529	0,3387516
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	1	G3	2087,62982	1,80059279
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2086,55252	1,04975823

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2083,14672	1,1369816
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2082,45661	1,3520047
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	1	G3	2083,88126	1,08606117
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	1	G3	2082,9357	1,62699608
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	1	G3	2084,82665	2,14628416
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	1	G1	2084,31649	1,6148253
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2081,93694	1,03997833
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2086,89382	1,64798161
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2083,76918	1,2937338
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,53529	1,52588556
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	1	G3	2084,53529	0,65484607
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2082,167	0,79703903
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2085,00022	2,94215284
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,53529	0,5732966
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2084,53529	0,55252201
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	0,88878806
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	0,79256664
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2081,99615	2,68822141
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2083,46583	1,468733
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2083,87535	1,74087788
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2086,66343	0,84153292
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2084,53529	1,09607772
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	1,23221546
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,11507	1,20476013
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2085,32035	1,0727359
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2082,34502	1,83144512
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	1	G2	2083,80948	1,23195515
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2084,53529	1,26764226
Q10 REVE 96 b Q3 165	1	G3	2082,71365	1,42690207
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,53529	0,99730234
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	1	G3	2081,47075	1,42787525
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	1	G3	2085,56707	3,1069359
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	1	G1	2084,06086	1,38934393
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	2	G1	3081,97676	1,38495957
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	2	G1	3082,01258	1,75266177
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3079,72258	1,26831981
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3080,44407	1,89454147
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3081,402	1,40568548
Q10 165 REVE 103 Q3	2	G3	3080,37533	0,99226159
Q10 REVE 106 b Q3 165	2	G3	3083,52512	1,15554982
Q10 REVE 107 Q2 a 165	2	G2	3085,07401	1,14845344
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3084,23918	1,9601031
Q10 REVE 109 b Q2 165	2	G2	3085,71201	1,19846274
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3082,22008	1,86768956
Q10 REVE 112 b Q3 165	2	G3	3085,91919	1,81608822
Q10 REVE 113 b Q1 165	2	G1	3087,88046	1,59539463
Q10 REVE 114 b Q1 165	2	G1	3084,18436	1,13026254
Q10 REVE 115 b Q1 165	2	G1	3083,52512	1,03446039
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	2	G3	3082,45576	1,22762289
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3082,14876	1,11242219

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3083,52512	1,10596042
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	2	G1	3080,96096	1,23983571
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	2	G3	3082,03394	1,48099879
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	2	G2	3082,58364	1,49212743
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	2	G3	3084,0149	1,38732489
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	2	G2	3081,28896	1,56476926
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3082,67315	0,75371129
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	2	G2	3083,11024	1,70606463
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3081,12578	1,75481312
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	2	G3	3085,83569	1,12859935
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3084,86879	1,62639968
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	2	G2	3080,15562	1,25910894
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3083,56187	1,74679018
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	2	G3	3084,50038	0,95701
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	2	G3	3086,88548	0,8994615
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3080,99999	1,40762721
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	2	G3	3083,72119	1,70551865
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	2	G1	3084,3205	1,48041324
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	2	G2	3080,5098	1,10059343
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3082,03864	1,05370033
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3082,7485	1,13686553
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	2	G1	3083,47619	2,6793864
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3079,42282	1,02016076
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3083,74121	1,08264446
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3081,90789	0,91738363
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3087,12927	1,41002548
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3084,30519	1,34201274
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	2	G3	3086,46683	0,80682963
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	2	G3	3084,70015	1,5296527
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3084,38656	1,2109694
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3081,28948	1,02063363
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3082,80046	1,31730392
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	2	G3	3084,44176	1,03365291
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	2	G3	3083,59968	1,23390298
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	2	G3	3079,30915	1,56856838
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	2	G1	3080,92269	1,12365185
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3084,60159	1,0388917
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3083,95417	2,20244528
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3084,95637	1,80076985
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3079,39096	1,2445934
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	2	G3	3086,84967	1,17520184
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3081,25142	1,30992612
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3083,22346	3,12543223
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3083,41318	1,46417767
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3083,19939	1,13936393
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3084,01497	1,63389361
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3085,16933	1,23591575
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3085,09309	2,40402052
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3086,33827	1,52804165
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3083,52512	0,96049073

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3082,50641	0,94397057
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3080,93404	1,64356741
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3085,08484	1,98929599
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3081,82502	1,03338047
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3088,00017	1,45182016
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3081,13651	2,02591631
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	2	G2	3085,94606	1,83726508
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3082,62192	1,69963218
Q10 REVE 96 b Q3 165	2	G3	3081,5572	1,57897092
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3084,28583	1,46698193
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	2	G3	3081,34499	1,95589383
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	2	G3	3081,18173	1,94006341
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	2	G1	3084,25948	1,60902889
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	3	G1	3217,21991	0,8387133
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	3	G1	3214,2864	1,00050841
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3211,44875	1,19181689
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3213,66231	1,08746346
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,61836	1,15298393
Q10 165 REVE 103 Q3	3	G3	3216,02285	0,73259958
Q10 REVE 106 b Q3 165	3	G3	3213,74274	0,71199563
Q10 REVE 107 Q2 a 165	3	G2	3215,53198	0,85358839
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,27587	1,06387952
Q10 REVE 109 b Q2 165	3	G2	3214,08425	0,4010153
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3210,77556	1,37824713
Q10 REVE 112 b Q3 165	3	G3	3214,08425	0,42596221
Q10 REVE 113 b Q1 165	3	G1	3212,41141	1,00241048
Q10 REVE 114 b Q1 165	3	G1	3212,50412	0,70357993
Q10 REVE 115 b Q1 165	3	G1	3214,08425	0,33558561
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	3	G3	3215,00459	0,64574009
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3212,4479	1,64301628
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3211,33494	1,44874715
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	3	G1	3211,36418	1,20834603
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	3	G3	3213,35282	0,91496658
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	3	G2	3211,37863	1,375247
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	3	G3	3214,04651	1,09269408
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	3	G2	3212,0873	1,48848314
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3211,22469	1,28084758
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	3	G2	3216,05612	1,32951777
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3210,22963	1,22793507
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	3	G3	3214,35301	1,09104851
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3216,94382	2,34048388
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	3	G2	3209,71362	0,89892136
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3211,9487	1,32896777
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	3	G3	3214,54668	1,39920239
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	3	G3	3212,67355	0,63020678
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,51269	2,40476234
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	3	G3	3214,08425	0,39915794
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	3	G1	3214,76379	0,81126772
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	3	G2	3210,95509	0,85357146
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,12768	1,08373295

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3214,94678	0,86496101
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	3	G1	3211,52826	1,39109155
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3210,86635	1,37419879
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3214,83176	0,6601375
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,5125	0,84786281
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3211,37615	1,16583664
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3214,50459	1,30345006
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	3	G3	3215,03416	0,83273657
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	3	G3	3215,94594	0,63098723
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3214,81546	1,19589327
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3213,47108	0,98622179
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3213,72909	1,19435051
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	3	G3	3214,08425	0,3252288
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	3	G3	3217,26988	0,94997958
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	3	G3	3211,37377	1,44126812
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	3	G1	3211,34437	0,93769828
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3214,74843	1,10757466
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3213,35843	1,07223098
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3216,97866	1,22623727
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3212,0981	1,20506902
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	3	G3	3216,69348	0,89229247
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3213,46001	1,59682989
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,3865	1,60698165
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3211,35638	1,60439524
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3214,01214	0,76542406
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3216,86257	0,85191644
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,57535	1,32327745
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,36279	0,95111153
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3212,5342	0,9612383
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,37274	1,40567644
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,3618	1,45635062
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,41919	1,34502329
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3214,66158	1,42542595
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3211,32849	1,13147127
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3215,77255	1,11077708
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3212,65299	2,0296604
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	3	G2	3216,14145	1,12929839
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3212,67911	0,93070442
Q10 REVE 96 b Q3 165	3	G3	3213,34752	1,01823098
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3214,66721	2,05870156
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	3	G3	3217,27629	0,77437288
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	3	G3	3211,0641	0,91570551
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	3	G1	3214,44766	1,36146851
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	4	G1	3314,21288	2,39888335
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	4	G1	3315,51368	2,48576661
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3311,97052	2,19633794
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3310,54047	2,45822808
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3311,25476	2,45210904
Q10 165 REVE 103 Q3	4	G3	3314,33975	0,99581791
Q10 REVE 106 b Q3 165	4	G3	3314,08489	0,40505377



Q10 REVE 107 Q2 a 165	4	G2	3315,34536	1,26478549
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3313,97927	1,77546701
Q10 REVE 109 b Q2 165	4	G2	3314,08489	0,38096406
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,25565	2,53546189
Q10 REVE 112 b Q3 165	4	G3	3316,20195	0,73973265
Q10 REVE 113 b Q1 165	4	G1	3316,56229	1,32384528
Q10 REVE 114 b Q1 165	4	G1	3314,08489	0,84523424
Q10 REVE 115 b Q1 165	4	G1	3314,08489	0,60523964
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	4	G3	3313,61865	1,39575264
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,47692	2,3718872
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,67568	2,24428025
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	4	G1	3312,41721	1,89837659
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	4	G3	3311,62287	1,67106014
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	4	G2	3311,58877	2,67856372
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	4	G3	3313,59935	2,5838343
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	4	G2	3311,44308	2,90013843
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,50106	2,47333335
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	4	G2	3312,56005	1,96065705
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3312,6743	2,56101483
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	4	G3	3311,47163	2,15640844
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3315,87799	3,52027559
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	4	G2	3310,26937	1,70624884
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3310,35474	2,72475141
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	4	G3	3314,06309	2,38462766
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	4	G3	3315,45359	1,36775004
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,61926	4,13520103
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	4	G3	3314,78944	1,18955481
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	4	G1	3313,5496	2,17834937
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	4	G2	3313,6798	1,46965925
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,88218	2,60222066
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3315,79766	1,91554632
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	4	G1	3311,76061	2,23897455
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3313,59801	2,30042541
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3313,93646	0,91725893
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3311,74607	1,64243309
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3313,17277	2,75414103
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3315,02781	2,09958055
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	4	G3	3315,12106	2,03977081
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	4	G3	3312,70453	1,62039435
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,40255	2,37745183
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3311,65612	2,2292989
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3314,11788	2,19578322
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	4	G3	3312,51149	1,35275012
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	4	G3	3313,89158	1,89085301
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	4	G3	3312,76101	2,60505962
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	4	G1	3310,11292	2,65008437
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,81334	2,10512917
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3309,41093	2,52799524
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3312,81776	2,43068586
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,87236	3,73159226

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	4	G3	3316,08253	1,87019771
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3312,92894	2,49791977
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3314,40306	2,25489028
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3310,43482	2,54617728
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3314,23544	1,06439141
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3315,19886	2,35569395
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,77023	2,09394464
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3311,67635	1,97828467
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3314,10629	1,5908814
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3312,4681	2,97018818
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3312,69007	2,21035047
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3311,91617	2,44687962
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,81441	1,96641211
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3311,62113	2,25017804
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,58245	3,03620377
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3312,0187	3,28581018
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	4	G2	3314,10153	2,35878815
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3311,49022	2,67984531
Q10 REVE 96 b Q3 165	4	G3	3317,41376	1,40707602
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3314,29723	3,4664799
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	4	G3	3312,52168	2,25759915
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	4	G3	3312,66273	2,31743049
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	4	G1	3314,11578	3,35913418
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	5	G1	4149,45933	3,84669201
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	5	G1	4151,4983	1,79254239
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4148,96895	1,9938732
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4148,97578	3,13445305
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4149,82626	1,54357153
Q10 165 REVE 103 Q3	5	G3	4151,36351	0,239424
Q10 REVE 106 b Q3 165	5	G3	4151,36351	0,38372327
Q10 REVE 107 Q2 a 165	5	G2	4151,36351	-0,09170057
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4150,62872	2,20577881
Q10 REVE 109 b Q2 165	5	G2	4151,36351	0,11276905
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4147,32181	1,24664652
Q10 REVE 112 b Q3 165	5	G3	4151,36351	0,27944008
Q10 REVE 113 b Q1 165	5	G1	4151,36351	-0,05006303
Q10 REVE 114 b Q1 165	5	G1	4151,36351	0,29862891
Q10 REVE 115 b Q1 165	5	G1	4151,36351	0,02463384
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	5	G3	4151,36351	-0,00183455
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4149,2433	4,49141538
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4146,56258	1,76077126
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	5	G1	4149,05696	2,11451996
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	5	G3	4148,74978	3,14147221
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	5	G2	4146,248	1,8130115
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	5	G3	4147,75428	0,7939754
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	5	G2	4147,45465	1,8812034
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4148,06212	2,52098019
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	5	G2	4149,89571	2,33702331
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4147,68683	3,7726654
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	5	G3	4151,21665	4,35016505

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4151,36351	-0,09974353
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	5	G2	4148,68901	1,85564487
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4145,34916	1,93167192
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	5	G3	4151,2165	1,32822852
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	5	G3	4151,16892	14,2458679
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4150,06744	2,17642341
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	5	G3	4152,08254	3,23468058
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	5	G1	4146,49184	2,34418247
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	5	G2	4149,2241	3,00646564
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4147,88681	1,01313373
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4151,03269	1,29042977
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	5	G1	4148,96551	2,73127696
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4151,36351	-0,03743749
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4149,49299	1,47484626
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4149,91838	1,75740501
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4151,57131	1,74245924
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4151,36351	0,77044597
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	5	G3	4153,45958	1,29913299
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	5	G3	4152,42549	1,22624078
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4149,52398	2,71648511
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4148,54945	0,84272523
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4150,87274	1,78725432
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	5	G3	4149,32583	5,42738055
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	5	G3	4157,37785	1,24595047
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	5	G3	4146,36833	5,15549263
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	5	G1	4151,36351	0,31291511
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4152,01187	0,77090059
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4147,71239	3,43981047
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4147,71949	0,72565723
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4147,64003	1,03169776
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	5	G3	4154,0738	3,35655338
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4148,50204	0,91229349
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4150,08748	2,09739849
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4145,63499	1,19002091
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4150,01867	3,84637876
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4152,46105	2,20050945
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4150,02346	1,86987887
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4150,15913	4,75165235
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4153,13685	3,74870006
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4147,8207	3,11766347
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4147,95871	0,72716938
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4150,12544	1,6901727
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4148,3127	1,15848073
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4149,01594	2,78619141
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4150,30108	0,82486181
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4147,84723	4,07235697
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	5	G2	4152,91695	2,66493253
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4146,95171	2,39641474
Q10 REVE 96 b Q3 165	5	G3	4151,36351	0,25073908
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4151,40599	1,71532773

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	5	G3	4148,07543	1,72469359
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	5	G3	4149,31063	2,17941725
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	5	G1	4151,36351	0,15493941
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	6	G1	4182,03122	-0,06046554
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	6	G1	4180,56921	1,95193583
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,09129972
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4180,37988	3,32178308
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4178,45685	1,87070466
Q10 165 REVE 103 Q3	6	G3	4182,03122	0,28776626
Q10 REVE 106 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,07532444
Q10 REVE 107 Q2 a 165	6	G2	4182,03122	0,05943202
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,99489	2,13562061
Q10 REVE 109 b Q2 165	6	G2	4182,03122	0,18929494
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4178,38776	1,48715319
Q10 REVE 112 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,31888992
Q10 REVE 113 b Q1 165	6	G1	4182,03122	0,05746087
Q10 REVE 114 b Q1 165	6	G1	4182,03122	0,26421319
Q10 REVE 115 b Q1 165	6	G1	4182,03122	0,27959482
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	6	G3	4182,06274	5,77512291
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,12130678
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,46776815
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	6	G1	4179,93346	2,20357788
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	6	G3	4180,15226	0,65255592
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	6	G2	4180,17997	2,40766988
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	6	G3	4181,25508	0,94631912
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	6	G2	4180,16787	2,18187151
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,15111856
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	6	G2	4188,17583	0,71420041
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,03122	0,08905116
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,38850271
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4185,24461	1,83289034
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	6	G2	4182,03122	0,27066585
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,16297801
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,21735103
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,71457129
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,14673489
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,1266814
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	6	G1	4182,03122	0,17030535
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	6	G2	4182,03122	0,02001344
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4180,1856	1,14789371
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4181,37009	1,47929513
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	6	G1	4182,03122	0,45197361
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4179,67947	4,10701593
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4179,72539	1,1435018
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,03122	0,16751715
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,49424	1,68630918
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,3973087
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	6	G3	4183,28252	1,13022924
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,29960608
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	-0,01932408

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4181,47556	1,28901217
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03738	1,68114194
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	6	G3	4181,33572	4,78460497
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	6	G3	4183,05251	1,03972047
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,15868384
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	6	G1	4182,60374	1,69888662
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4181,75122	0,77777116
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,3039674
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,12894	0,7656126
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4181,82006	0,8896144
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	6	G3	4185,6056	3,437311
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4180,07146	0,79193285
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4179,67538	2,00666948
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4176,05334	1,12800846
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,27409505
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,17639025
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,17869273
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,03122	0,38632517
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4182,03122	0,16500138
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,57683	0,78436864
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4179,76566	0,88205355
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4180,0238	0,52956923
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4178,89883	1,3792824
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,42124259
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4181,62385	0,98694806
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4182,03122	0,41826174
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	6	G2	4185,07348	2,32131353
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4179,75396	2,32066129
Q10 REVE 96 b Q3 165	6	G3	4182,03122	0,28666145
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4180,60422	1,63602246
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	6	G3	4182,71087	1,66509657
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	6	G3	4180,44587	1,775047
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	6	G1	4181,99842	4,3140581
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,04122613
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,45071378
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4398,52085	0,67655062
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,39185629
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,71231723
Q10 165 REVE 103 Q3	7	G3	4392,60826	0,5396038
Q10 REVE 106 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,50817033
Q10 REVE 107 Q2 a 165	7	G2	4392,60826	0,79593327
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,45427896
Q10 REVE 109 b Q2 165	7	G2	4392,60826	0,35027521
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,41892059
Q10 REVE 112 b Q3 165	7	G3	4397,96726	0,97455043
Q10 REVE 113 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,44769355
Q10 REVE 114 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,6124435
Q10 REVE 115 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,29712973
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,47181635
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,02132225

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,46668153
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,23917995
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,49697608
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	7	G2	4392,60826	0,64350902
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,7291382
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	7	G2	4392,60826	0,52475955
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4397,80904	1,40256465
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	7	G2	4392,60826	0,73288602
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4398,56158	1,41792704
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,12731415
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,20944451
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	7	G2	4392,60826	0,60030484
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,60115316
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,63117448
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,50829196
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,11075917
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,49454535
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,99571334
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	7	G2	4392,60826	1,13721533
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,80851523
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,35156835
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	7	G1	4392,60826	0,32706618
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,63088457
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,10838986
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,39418578
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,02850764
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,56737319
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,99121417
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,52107545
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,32719893
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,39693095
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,19055253
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,31420647
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	7	G3	4386,47166	2,2827041
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,56424285
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	7	G1	4392,60826	1,08411715
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,09618462
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,49961409
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,32923254
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,38121131
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,49993401
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,30508567
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4395,19056	0,76997264
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,38917068
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,33540435
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,17638554
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4395,3392	0,80296128
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,18998115
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,14013803
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4394,90761	0,96628133

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,39324911
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,38912652
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,48260351
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4397,98519	0,90996035
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,16024983
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,22070534
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	7	G2	4392,60826	0,04923131
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,72738527
Q10 REVE 96 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,41050254
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,42368055
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	7	G3	4392,60826	0,12004215
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	7	G3	4392,60826	0,7149088
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	7	G1	4392,60826	0,45782333
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	8	G1	4453,51209	1,80945485
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	8	G1	4451,09377	1,09875835
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4452,81839	2,91716305
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4451,85209	2,13123688
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4451,32766	2,26903038
Q10 165 REVE 103 Q3	8	G3	4452,24132	3,09938549
Q10 REVE 106 b Q3 165	8	G3	4453,49625	2,03349452
Q10 REVE 107 Q2 a 165	8	G2	4455,97067	3,0202389
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4455,9626	1,72456873
Q10 REVE 109 b Q2 165	8	G2	4454,3864	2,50020132
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4457,33752	1,62032693
Q10 REVE 112 b Q3 165	8	G3	4450,8133	1,05852885
Q10 REVE 113 b Q1 165	8	G1	4456,03646	1,70608298
Q10 REVE 114 b Q1 165	8	G1	4451,99174	3,80205066
Q10 REVE 115 b Q1 165	8	G1	4453,99121	1,4988167
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	8	G3	4462,54429	1,24034688
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4453,29315	2,63925166
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4451,39386	1,45961793
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	8	G1	4453,49846	1,8375597
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	8	G3	4453,65303	1,91266752
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	8	G2	4453,17393	1,93074994
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	8	G3	4454,38068	2,49266327
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	8	G2	4457,33752	1,42358954
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4452,20774	2,20438726
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	8	G2	4455,01742	2,27056369
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4453,21006	1,87213631
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	8	G3	4455,0757	1,84167683
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4457,56309	1,40341802
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	8	G2	4457,33752	1,30280223
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4457,33752	1,58379957
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	8	G3	4453,85306	1,85261463
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	8	G3	4456,92543	1,95949061
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4454,55265	3,02476906
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	8	G3	4457,33752	0,4840107
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	8	G1	4453,67962	2,02670104
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	8	G2	4452,76083	1,10906331
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4457,33752	1,38368434

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4453,87713	2,28801809
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	8	G1	4453,17577	1,58916508
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4451,06536	2,64082675
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4452,09399	0,97491592
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4455,16591	2,02431848
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4455,96242	1,54960203
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4452,52144	2,19618821
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	8	G3	4457,33752	1,34966513
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	8	G3	4455,23657	2,17035707
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4454,0547	1,45564196
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4453,11343	2,08449707
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4454,62204	1,24447006
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	8	G3	4453,54089	1,60044644
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	8	G3	4459,78059	1,81067998
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	8	G3	4455,22426	1,4485017
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	8	G1	4451,76715	2,72929831
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4456,03515	2,12748979
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4457,33752	1,0793008
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4463,01842	0,99048467
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4451,44793	2,1646824
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	8	G3	4456,07903	2,73403485
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4452,85361	1,57620102
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4451,2962	2,45197416
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4457,33752	0,96136738
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4453,89314	2,63495383
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4454,35591	2,28017255
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4452,38574	2,91309584
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4454,93665	1,43076402
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4456,52282	1,81109039
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4457,33752	1,27845934
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4453,12805	3,94726406
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4453,00018	2,44318025
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4458,80037	1,08342333
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4451,81611	2,73642311
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4455,48824	2,11105762
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4452,47174	1,54503536
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	8	G2	4457,97547	1,60721225
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4451,40222	2,57636674
Q10 REVE 96 b Q3 165	8	G3	4451,49248	2,32075054
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4455,23941	2,49645456
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	8	G3	4454,1043	2,23382685
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	8	G3	4454,208	2,9808407
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	8	G1	4452,38384	2,07019759
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	9	G1	4710,90206	2,66345555
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	9	G1	4706,6014	2,37349048
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,31874	6,34082254
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4704,1789	4,15283369
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4703,73079	7,45689148
Q10 165 REVE 103 Q3	9	G3	4704,35666	6,73466081
Q10 REVE 106 b Q3 165	9	G3	4708,83427	3,2637617



Q10 REVE 107 Q2 a 165	9	G2	4707,97312	4,769613
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4705,70688	4,65639829
Q10 REVE 109 b Q2 165	9	G2	4705,96105	5,04470486
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4703,62339	4,5224984
Q10 REVE 112 b Q3 165	9	G3	4703,46666	3,61413966
Q10 REVE 113 b Q1 165	9	G1	4707,16739	4,97449123
Q10 REVE 114 b Q1 165	9	G1	4703,50295	5,37015796
Q10 REVE 115 b Q1 165	9	G1	4704,35831	3,35397753
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	9	G3	4709,00923	2,0280083
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4706,04968	5,28413444
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4703,10985	2,57512512
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	9	G1	4705,6706	3,87528072
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	9	G3	4703,09751	4,0280495
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	9	G2	4705,39371	2,73867492
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	9	G3	4706,28032	4,0542852
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	9	G2	4703,73403	3,84137115
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4703,87999	7,5035013
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	9	G2	4707,85997	3,44962761
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4703,57682	4,72729629
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	9	G3	4706,53006	5,11300582
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4708,12706	2,20644546
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	9	G2	4702,68126	3,90180355
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4703,02502	4,72264818
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	9	G3	4705,2245	3,34757305
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	9	G3	4708,51209	2,00081069
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4707,2811	2,27365512
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	9	G3	4712,83369	1,5063096
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	9	G1	4707,81936	4,08772875
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	9	G2	4711,20314	2,10598324
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,15463	5,93978385
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4706,62713	3,66980724
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	9	G1	4706,2257	2,23392551
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4703,3299	7,23522689
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,23512	2,67831706
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4705,32341	7,89668808
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4706,56647	3,47354486
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4705,60424	3,29892997
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	9	G3	4714,06647	2,13187237
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	9	G3	4706,97787	2,31302747
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4705,49022	3,64520387
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4706,18045	5,05744448
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4705,93571	2,11968678
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	9	G3	4705,72826	3,27861056
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	9	G3	4712,79261	2,41967309
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	9	G3	4709,00923	0,97279401
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	9	G1	4706,2406	3,88442002
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4706,74497	3,52932254
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4703,65442	4,2078433
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4706,01002	2,443997
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4703,42488	3,75249494

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	9	G3	4709,59161	3,63104795
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4703,78329	3,51978606
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,65575	4,64771097
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4702,0297	4,51547791
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4706,16617	8,0057426
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4706,82646	2,97051366
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,458	6,3454487
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4705,32303	3,55842304
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4708,40468	5,26902176
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4702,37339	4,15438415
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4705,12063	9,00401367
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4704,76125	7,21191349
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4705,12902	2,95908809
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4703,80867	5,37475514
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4706,42418	3,60040362
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4703,1888	4,3150838
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	9	G2	4709,16917	3,74360433
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4704,61336	4,74737524
Q10 REVE 96 b Q3 165	9	G3	4704,24597	5,8698876
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4704,3327	3,80804885
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	9	G3	4706,96189	4,72027055
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	9	G3	4705,63554	3,22421171
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	9	G1	4706,53347	4,18614676
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	10	G1	4848,54599	1,31823541
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	10	G1	4851,43596	1,18692094
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,64665	3,25915506
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4848,65136	2,49275564
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,60379	2,50886019
Q10 165 REVE 103 Q3	10	G3	4855,03718	1,16610758
Q10 REVE 106 b Q3 165	10	G3	4853,13469	1,62584382
Q10 REVE 107 Q2 a 165	10	G2	4853,04908	1,12763675
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4850,86944	1,51567098
Q10 REVE 109 b Q2 165	10	G2	4849,1131	1,1053004
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4855,03718	0,86425063
Q10 REVE 112 b Q3 165	10	G3	4848,8336	1,6659124
Q10 REVE 113 b Q1 165	10	G1	4849,96729	1,44774637
Q10 REVE 114 b Q1 165	10	G1	4850,38442	2,00662727
Q10 REVE 115 b Q1 165	10	G1	4855,03718	0,41093395
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	10	G3	4855,03718	0,98014787
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4849,4717	2,45481872
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4855,03718	1,10782432
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	10	G1	4855,03718	1,23772075
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	10	G3	4847,81631	1,73034244
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	10	G2	4849,42387	1,7277502
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	10	G3	4849,46595	2,49012806
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	10	G2	4855,03718	0,87538465
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4848,5832	2,7180244
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	10	G2	4854,19159	1,54409142
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4849,22167	2,65849818
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	10	G3	4851,25762	1,68159239

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4851,27943	2,29391842
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	10	G2	4855,03718	1,2448026
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4855,03718	1,09618188
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	10	G3	4849,60842	2,25512242
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	10	G3	4851,68183	1,07761852
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,75369	1,89383316
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	10	G3	4855,03718	0,548888
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	10	G1	4852,24826	1,66644232
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	10	G2	4848,4886	1,18425923
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,26324	2,91059123
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4849,68842	2,13007574
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	10	G1	4858,67691	1,38604171
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4855,03718	1,20408703
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4847,86294	2,14536214
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4849,11981	2,30304088
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4850,75211	1,67573026
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4848,86692	1,97207029
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	10	G3	4861,08717	1,72004767
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	10	G3	4851,75563	1,63597775
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4849,25533	2,08791573
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4849,28663	3,54357981
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4849,66407	2,17477452
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	10	G3	4849,26521	3,38665734
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	10	G3	4856,44277	1,029268
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	10	G3	4855,03718	0,68451307
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	10	G1	4851,57553	1,41132592
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4851,26827	1,75303768
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4855,03718	0,88861912
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4848,76776	1,72202226
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4855,03718	0,86941745
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	10	G3	4854,46002	2,6802102
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4847,95106	2,17303288
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4849,52913	2,28256893
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4855,03718	0,49827266
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4851,3461	2,75552349
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4850,1171	2,03618588
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,24392	1,9236968
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4849,6652	1,96138569
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4851,72966	3,04815639
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4847,91307	3,973102
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4849,80845	3,05674659
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4849,24684	2,82014055
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4850,39922	1,88389085
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,56589	3,24171822
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4851,83484	1,79079434
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4848,80513	1,23672715
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	10	G2	4854,34346	2,17187001
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4848,14265	2,17621038
Q10 REVE 96 b Q3 165	10	G3	4855,03718	1,05209173
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4849,04091	2,83016618

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	10	G3	4851,26042	2,9813985
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	10	G3	4855,03718	0,69199971
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	10	G1	4852,06216	2,84531034
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	11	G1	5756,22846	1,8136045
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	11	G1	5758,95353	0,7330635
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5756,586	4,40189783
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5754,93785	1,19702232
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	-0,06044085
Q10 165 REVE 103 Q3	11	G3	5756,61488	2,54845
Q10 REVE 106 b Q3 165	11	G3	5759,50804	3,24040875
Q10 REVE 107 Q2 a 165	11	G2	5757,72647	0,08695415
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5758,63514	0,57581084
Q10 REVE 109 b Q2 165	11	G2	5757,01855	3,57854034
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5754,60407	1,8704084
Q10 REVE 112 b Q3 165	11	G3	5756,26041	1,21466423
Q10 REVE 113 b Q1 165	11	G1	5757,72647	0,16612088
Q10 REVE 114 b Q1 165	11	G1	5757,72647	0,13664939
Q10 REVE 115 b Q1 165	11	G1	5755,59154	2,40210983
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,30948706
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5757,72647	0,20297892
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5755,11165	4,25886976
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	11	G1	5757,72647	-0,01261707
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,01031822
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	11	G2	5757,72647	0,18890291
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,36537386
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	11	G2	5753,82361	0,70511241
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5756,47355	0,48559246
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	11	G2	5757,72647	0,4076828
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5754,93113	1,96939632
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	11	G3	5758,3625	1,74106853
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,72647	0,18130461
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	11	G2	5753,57408	1,67492586
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5754,95806	2,13354479
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	11	G3	5753,52441	0,65731513
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,44288077
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5758,22795	0,67592677
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	11	G3	5762,24746	6,48962665
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	11	G1	5755,62822	1,09420553
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	11	G2	5756,04345	7,12386553
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,2776	2,44246904
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5758,34621	1,41234297
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	11	G1	5755,97413	2,59726264
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5754,1492	1,3628525
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5755,56939	12,2612645
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5758,08061	2,99078931
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5757,86458	1,50698105
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5757,80524	8,2629113
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	11	G3	5759,30084	1,41734036
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	11	G3	5755,84734	0,6407221
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5757,72647	0,36628704

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	0,38005147
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5757,11758	4,89683761
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	11	G3	5756,49247	2,44596443
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	11	G3	5762,71427	0,90919194
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,22893946
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	11	G1	5757,29396	0,77235464
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5759,31352	6,05417937
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	-0,03666559
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,61546	5,72126172
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5754,69268	5,84683323
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	11	G3	5761,92468	3,13366058
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5755,1327	10,6339213
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	0,34867775
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5753,20547	4,78038489
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5758,86461	6,53341353
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5758,46769	1,9674366
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5754,76808	0,55377073
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,06498	3,18392824
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5760,43261	7,12760402
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5753,7461	5,82882905
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,72647	0,2874189
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,72647	0,33269469
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	0,32699791
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	0,06481112
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,72647	0,11648696
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5756,10627	1,02241465
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	11	G2	5759,53939	0,79270681
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,72647	0,10972462
Q10 REVE 96 b Q3 165	11	G3	5760,53895	0,79780183
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5758,31673	1,79554652
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	11	G3	5757,72647	0,27155122
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	11	G3	5757,72647	0,07212579
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	11	G1	5757,94698	1,34925827
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	12	G1	5838,669	1,28646994
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	12	G1	5833,39672	0,7868141
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5834,35539	4,62196275
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5833,67676	1,48268215
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,21309501
Q10 165 REVE 103 Q3	12	G3	5833,39532	3,31468325
Q10 REVE 106 b Q3 165	12	G3	5835,1832	1,57695662
Q10 REVE 107 Q2 a 165	12	G2	5836,50466	0,0103512
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,19151053
Q10 REVE 109 b Q2 165	12	G2	5835,30264	3,8734844
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,50466	0,62015094
Q10 REVE 112 b Q3 165	12	G3	5839,66567	1,26900667
Q10 REVE 113 b Q1 165	12	G1	5836,50466	-0,01135154
Q10 REVE 114 b Q1 165	12	G1	5836,50466	0,2132234
Q10 REVE 115 b Q1 165	12	G1	5836,65354	0,92695431
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	12	G3	5836,50466	-0,02484929
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,50466	0,20759402

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5833,69116	3,82800129
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	12	G1	5836,50466	-0,02668374
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,22724734
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	12	G2	5836,50466	-0,20276787
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,1373503
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	12	G2	5836,50466	0,63096413
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,50466	0,28829993
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	12	G2	5836,50466	0,15565357
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5834,18342	1,87644828
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	12	G3	5837,19056	1,35699253
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5836,50466	0,02452551
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	12	G2	5833,24579	1,92311479
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5834,73858	1,07867206
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,35526878
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,21867583
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,45485045
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	12	G3	5840,54585	6,70510516
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	12	G1	5835,69195	1,78052048
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	12	G2	5835,43084	5,55547653
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5833,17964	0,91913945
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,04667	4,2449139
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	12	G1	5833,12485	2,3748653
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5832,54239	2,26340722
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5833,47172	8,37351478
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5835,19546	2,74346611
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,95666	2,14544767
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5835,43882	6,06223548
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	12	G3	5839,5438	1,82603592
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	12	G3	5836,7891	1,07382614
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,50466	0,34358021
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,3724848
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5835,99618	7,97325362
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	12	G3	5833,79765	4,33239537
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	12	G3	5839,18663	0,91197952
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,3347747
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	12	G1	5835,66531	2,99343783
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5837,17982	7,17714093
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,1915436
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5835,14158	4,87459038
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5832,83957	4,77157346
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	12	G3	5839,45131	2,13198654
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5833,51293	10,6888412
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,49750193
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5832,46346	9,47386874
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,1389	3,13053012
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5835,54251	1,43246773
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,21626511
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5834,06159	1,72432503
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5838,54511	4,78178658
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5832,99169	2,15431453

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5836,13987	0,56263523
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5836,50466	0,34925856
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,31176041
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,12019897
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5836,50466	0,05003278
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5833,55505	1,18364811
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	12	G2	5836,08468	0,91937235
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5836,50466	0,21456796
Q10 REVE 96 b Q3 165	12	G3	5835,63127	2,02677744
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5835,31815	2,02690037
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	12	G3	5836,50466	0,29679191
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	12	G3	5836,50466	0,16333867
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	12	G1	5835,85814	0,76961486
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	13	G1	6426,03821	12,1257709
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	13	G1	6426,10124	14,2018696
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6424,67778	11,8359361
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6423,98268	16,4144654
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,55622	12,4615606
Q10 165 REVE 103 Q3	13	G3	6424,70155	6,54016375
Q10 REVE 106 b Q3 165	13	G3	6428,56197	4,51446319
Q10 REVE 107 Q2 a 165	13	G2	6429,66793	9,489948
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6426,85764	14,564684
Q10 REVE 109 b Q2 165	13	G2	6425,85447	5,26498557
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6423,38272	17,4266309
Q10 REVE 112 b Q3 165	13	G3	6425,44032	2,97736648
Q10 REVE 113 b Q1 165	13	G1	6428,9943	8,69242033
Q10 REVE 114 b Q1 165	13	G1	6424,8463	7,65707337
Q10 REVE 115 b Q1 165	13	G1	6424,9445	4,54629506
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	13	G3	6425,3796	7,98390803
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6425,38897	21,5605355
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,38812	20,6656767
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	13	G1	6425,11649	17,0158428
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	13	G3	6423,25961	9,89153022
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	13	G2	6423,10098	11,7805149
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	13	G3	6425,67697	14,2771188
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	13	G2	6423,90735	17,7623321
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6425,00047	18,0353283
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	13	G2	6426,31007	13,4580244
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6423,68234	16,436301
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	13	G3	6426,54825	13,6013504
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6429,21911	30,0585778
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	13	G2	6422,27093	9,65787617
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6423,24242	18,6519439
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	13	G3	6425,73198	19,6405177
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	13	G3	6428,77371	13,1848179
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6426,20032	28,4005648
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	13	G3	6430,18483	7,83573021
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	13	G1	6425,27904	10,7129738
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	13	G2	6423,81427	7,08905061
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6424,43954	15,9500526

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6426,83583	14,2439427
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	13	G1	6422,77142	12,037911
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6423,29778	20,3670647
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,58744	7,67541968
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6426,08479	11,7002407
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6427,43346	16,4433562
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6425,84823	17,5152944
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	13	G3	6430,1607	12,3555162
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	13	G3	6427,46898	9,00378372
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6425,53033	20,1448226
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6425,23693	15,4863868
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6426,69836	13,601474
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	13	G3	6424,8939	6,0997148
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	13	G3	6430,37025	11,5372274
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	13	G3	6421,43071	13,9374672
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	13	G1	6425,41838	10,522251
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6427,64299	12,5582399
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,35173	14,3369172
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6426,14813	13,4711824
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6422,78648	12,9966415
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	13	G3	6430,88692	12,6341175
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6423,80598	19,570889
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,71132	14,124659
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6421,88741	20,0446805
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6427,42191	8,47372882
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6426,69467	9,83789512
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,38735	14,008053
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6425,71606	14,9004969
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6429,39219	11,9573153
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6423,18716	18,003041
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6425,63359	14,4981244
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6424,551	14,5464146
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6425,98198	13,3081314
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,84076	14,5770014
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6427,88992	14,4123004
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6423,60192	25,7572362
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	13	G2	6428,9757	13,7548078
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6423,34969	12,569287
Q10 REVE 96 b Q3 165	13	G3	6426,59821	6,27993859
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6426,63355	24,9988557
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	13	G3	6426,91047	10,7211579
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	13	G3	6423,56359	13,3684988
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	13	G1	6426,69639	18,0821897
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	14	G1	6623,98831	27,5654238
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	14	G1	6623,8456	28,6112539
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6622,92393	24,981426
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6622,01415	33,8620149
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,38663	28,2323831
Q10 165 REVE 103 Q3	14	G3	6622,50866	13,9227064
Q10 REVE 106 b Q3 165	14	G3	6626,50517	7,26780651



Q10 REVE 107 Q2 a 165	14	G2	6627,50687	19,2392148
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6624,78956	26,1407831
Q10 REVE 109 b Q2 165	14	G2	6623,79087	10,0206181
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6621,27248	34,8045899
Q10 REVE 112 b Q3 165	14	G3	6624,0453	6,18477695
Q10 REVE 113 b Q1 165	14	G1	6626,57784	16,8181286
Q10 REVE 114 b Q1 165	14	G1	6622,03627	15,0629787
Q10 REVE 115 b Q1 165	14	G1	6623,1326	6,47970046
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	14	G3	6623,21744	18,0929356
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6623,17045	30,9576606
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,3891	32,0514353
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	14	G1	6623,36145	27,6635172
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	14	G3	6621,14678	20,9171612
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	14	G2	6621,17478	31,9351845
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	14	G3	6623,57168	32,3160475
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	14	G2	6621,85914	35,2003441
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6622,75726	30,8564823
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	14	G2	6624,4414	25,0082435
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6621,40969	29,9286592
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	14	G3	6624,51875	33,5095387
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6627,1403	38,5033165
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	14	G2	6620,37389	23,5762099
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6621,03335	35,5192833
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	14	G3	6623,60013	32,493187
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	14	G3	6626,58327	24,7942001
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6624,00009	44,1503148
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	14	G3	6628,19614	15,8884518
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	14	G1	6623,38512	25,8063746
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	14	G2	6622,33004	16,44818
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,89752	33,7242173
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6624,40746	32,2562607
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	14	G1	6621,04283	24,2788046
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6620,9524	35,6322825
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,76079	15,9478998
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6624,0424	25,6169571
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6625,16692	36,5712561
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6624,07694	31,7220986
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	14	G3	6627,9192	25,0800588
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	14	G3	6625,05477	20,5480025
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6623,33145	31,4179307
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6623,24598	30,1478068
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6624,76939	30,8469074
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	14	G3	6622,33929	19,022903
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	14	G3	6628,85115	26,3396773
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	14	G3	6619,17932	27,9542705
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	14	G1	6623,68569	35,8437417
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6625,98841	28,7331419
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6620,77501	24,1254398
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6624,15562	33,0173783
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6620,49002	39,6096315

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	14	G3	6629,08843	25,3579153
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6621,68339	33,3866491
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,6201	27,2406161
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6619,93923	33,1009857
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6625,2074	17,2379422
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6624,86348	30,1292378
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,13362	25,795535
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6623,34057	28,6124435
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6627,40569	29,1615251
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6620,75365	37,0323236
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6623,77014	27,9131075
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6622,41422	35,4429776
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6623,99372	28,4747889
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,59535	27,754171
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6625,68327	34,0029179
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6621,49366	41,6880093
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	14	G2	6626,95583	33,9330065
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6621,16529	29,9251773
Q10 REVE 96 b Q3 165	14	G3	6624,50489	16,8054796
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6624,69817	44,439663
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	14	G3	6624,79009	30,4549784
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	14	G3	6621,54319	29,419046
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	14	G1	6624,52246	42,705072
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	15	G1	6829,82365	2,25319911
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	15	G1	6828,3138	2,54969659
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6828,76072	2,28092704
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6827,51986	2,64071746
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,72875	2,54154602
Q10 165 REVE 103 Q3	15	G3	6827,79157	1,48643047
Q10 REVE 106 b Q3 165	15	G3	6835,54467	0,8968988
Q10 REVE 107 Q2 a 165	15	G2	6832,86099	2,07438003
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6830,88648	2,10378402
Q10 REVE 109 b Q2 165	15	G2	6835,54467	0,78052953
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6827,08306	2,83753008
Q10 REVE 112 b Q3 165	15	G3	6835,54467	0,65628714
Q10 REVE 113 b Q1 165	15	G1	6834,22455	1,94787087
Q10 REVE 114 b Q1 165	15	G1	6828,34012	1,64436018
Q10 REVE 115 b Q1 165	15	G1	6835,54467	0,46360245
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	15	G3	6827,86678	1,73411106
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6829,60114	2,31019915
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6826,43781	2,68159093
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	15	G1	6829,20424	2,52469483
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	15	G3	6828,23009	1,80854328
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	15	G2	6843,49727	2,18347186
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	15	G3	6829,73332	2,82324876
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	15	G2	6828,21738	3,05402715
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6829,19952	2,69616264
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	15	G2	6829,83274	1,94181577
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6827,25428	2,77750698
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	15	G3	6830,99153	2,59493999

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6833,39882	4,16742611
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	15	G2	6826,67352	1,92557996
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6827,41744	2,69049759
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	15	G3	6829,25876	2,92873008
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	15	G3	6833,08969	1,98743921
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6830,42489	4,01563121
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	15	G3	6835,54467	1,23417764
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	15	G1	6829,47674	2,39911434
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	15	G2	6828,30556	1,55784983
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6828,68508	2,55289134
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6830,59384	2,61710039
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	15	G1	6827,54438	2,01952836
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6826,85818	2,85858852
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,62052	1,27546279
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6830,29254	1,93296053
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6831,30937	3,14566595
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6829,64807	2,9428381
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	15	G3	6834,01076	2,37298248
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	15	G3	6830,9371	1,84326809
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6829,44225	3,1887034
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6829,74557	2,46551302
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6830,67639	2,44987554
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	15	G3	6830,42408	1,47905388
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	15	G3	6835,40106	2,40918092
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	15	G3	6835,54467	1,20493648
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	15	G1	6830,03983	2,58851429
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6832,12036	2,453235
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6828,03857	2,0659955
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6830,69604	2,71282748
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6826,64894	2,98337196
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	15	G3	6834,39693	1,87312155
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6827,44127	2,85573136
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,25772	2,36464298
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6825,90208	2,74067946
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6832,00288	1,59406419
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6830,54778	2,56772454
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,69156	2,28737175
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6828,94144	2,22367768
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6832,62533	1,84323825
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6826,27559	2,43592543
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6829,99012	2,15751327
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6827,84417	3,34199059
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6830,64309	2,42083448
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,39718	2,41183837
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6831,74544	2,86316065
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6827,7566	3,6787269
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	15	G2	6833,58062	2,60432184
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6827,685	2,593862
Q10 REVE 96 b Q3 165	15	G3	6830,90419	1,78666042
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6829,853	3,96167412

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	15	G3	6830,68804	2,53271617
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	15	G3	6828,06075	2,26998727
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	15	G1	6831,53958	3,25155616
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	16	G1	6913,59304	4,23503397
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	16	G1	6913,10924	3,96668114
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,72213	2,42527416
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6910,98596	4,24747482
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6910,90833	3,14370307
Q10 165 REVE 103 Q3	16	G3	6913,93414	1,27123869
Q10 REVE 106 b Q3 165	16	G3	6916,90248	2,76671853
Q10 REVE 107 Q2 a 165	16	G2	6917,94317	2,26074397
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6914,34688	2,15520619
Q10 REVE 109 b Q2 165	16	G2	6913,43032	5,97752029
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6910,81962	2,99049956
Q10 REVE 112 b Q3 165	16	G3	6913,93414	2,38250369
Q10 REVE 113 b Q1 165	16	G1	6916,23731	3,81555646
Q10 REVE 114 b Q1 165	16	G1	6911,76437	4,52798296
Q10 REVE 115 b Q1 165	16	G1	6913,93414	2,51250064
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	16	G3	6913,05678	4,0381045
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6912,79299	6,17978071
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,93414	1,22121237
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	16	G1	6912,77159	5,11774904
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	16	G3	6910,75481	5,20592649
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	16	G2	6911,39764	5,21149069
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	16	G3	6913,55323	4,63144317
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	16	G2	6911,40263	6,91443322
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6912,3298	2,61085177
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	16	G2	6913,55039	6,55374858
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6910,66013	3,65507114
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	16	G3	6913,93414	2,35546477
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6916,9946	2,87431234
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	16	G2	6909,4399	4,01720497
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,52739469
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	16	G3	6913,71294	3,97758975
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	16	G3	6916,05637	2,22027796
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,49913	2,88760529
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	16	G3	6918,38096	2,95609484
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	16	G1	6913,06239	3,60328852
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	16	G2	6912,80304	2,49820288
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6909,94596	2,42332671
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,79985663
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	16	G1	6910,69973	4,19822223
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6910,94792	2,55621713
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6910,15599	1,17214234
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6913,22056	2,13099057
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6915,30209	3,82343763
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,8204823
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	16	G3	6917,87097	4,08005473
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	16	G3	6914,93533	5,55879791
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,50827	3,39083902

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6912,83885	2,6477302
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,73606622
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	16	G3	6912,26475	6,73861336
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	16	G3	6918,42839	4,97380534
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	16	G3	6907,70657	2,90204931
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	16	G1	6913,3286	2,71950694
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6915,36508	1,89330827
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6910,45591	4,93364734
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6914,24991	2,16475339
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,44457069
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	16	G3	6918,07121	2,91318943
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6910,88376	1,46322051
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6911,91462	3,56318637
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6913,93414	1,0896259
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6914,03569	4,7914984
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,93414	1,63186781
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,93414	2,06802831
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6913,93414	1,55026266
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6917,32091	2,33636207
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6910,48244	2,81870388
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6913,12543	4,12184271
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6913,1419	3,17333506
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,6684	3,01104279
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6911,0717	3,462241
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6915,48731	2,95027151
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6911,37274	2,74815176
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	16	G2	6916,99254	2,35948111
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6910,4533	5,63954373
Q10 REVE 96 b Q3 165	16	G3	6914,5618	2,79035977
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,18444	4,34597544
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	16	G3	6914,62179	4,227647
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	16	G3	6910,94352	3,15219509
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	16	G1	6913,93414	1,77407906
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	17	G1	6936,56051	1,88214404
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	17	G1	6932,64022	3,71797187
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6932,07462	3,67922699
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6930,74352	5,01610965
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6928,72428	2,31000305
Q10 165 REVE 103 Q3	17	G3	6934,12998	1,61640339
Q10 REVE 106 b Q3 165	17	G3	6936,56051	1,85305926
Q10 REVE 107 Q2 a 165	17	G2	6936,47323	3,04544107
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6931,05214	3,01319462
Q10 REVE 109 b Q2 165	17	G2	6936,56051	1,39586829
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6930,03987	4,11555145
Q10 REVE 112 b Q3 165	17	G3	6932,04151	2,8157628
Q10 REVE 113 b Q1 165	17	G1	6936,30042	4,02424202
Q10 REVE 114 b Q1 165	17	G1	6930,56379	3,78040926
Q10 REVE 115 b Q1 165	17	G1	6931,13593	4,19345295
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	17	G3	6932,29784	5,96256133
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6931,84866	5,97528472

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6929,65905	3,07784378
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	17	G1	6936,56051	2,67663321
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	17	G3	6930,17094	4,76108425
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	17	G2	6930,21441	4,08167532
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	17	G3	6932,466	3,33646674
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	17	G2	6931,30701	4,68628578
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6931,82507	5,80011423
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	17	G2	6933,00426	4,22361174
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6929,33221	3,15340992
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	17	G3	6931,2821	3,35697138
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6936,61046	6,03867121
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	17	G2	6929,36147	3,46895362
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6930,22931	3,72551941
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	17	G3	6932,68266	4,51131147
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	17	G3	6936,17545	3,49841967
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6931,12636	4,26621507
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	17	G3	6937,88982	5,78931375
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	17	G1	6931,36839	2,68074988
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	17	G2	6930,02965	1,81624991
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6930,91705	4,43766858
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6932,94516	2,9053761
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	17	G1	6930,13876	3,98342452
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6930,13482	2,67174022
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6930,13572	1,40674647
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6933,56838	3,79950783
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6934,71601	3,20130492
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6931,65119	2,16666946
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	17	G3	6937,5762	4,06234198
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	17	G3	6933,79726	3,16109539
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6932,65224	4,65174631
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6933,68884	2,62613146
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6931,32466	2,1324609
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	17	G3	6931,33367	2,82065346
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	17	G3	6938,4327	3,90320759
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	17	G3	6936,56051	2,09183046
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	17	G1	6932,07073	2,42115982
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6936,40667	2,37556052
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6929,87051	4,39264483
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6933,48294	4,10747826
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6930,02889	2,94041446
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	17	G3	6937,95007	1,88415689
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6930,25718	2,785308
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6931,08113	5,20075893
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6942,76565	2,78666041
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6933,85205	4,63356172
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6932,72756	2,90597652
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6928,85123	4,18508046
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6930,82451	2,24257544
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6936,5443	5,34396288
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6929,1575	3,53078384

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6932,79303	5,64974369
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6931,55876	3,87182425
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6931,32882	3,94615563
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6928,56636	5,67013314
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6934,42195	2,37775703
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6927,15938	3,37717709
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	17	G2	6936,48241	4,75584712
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6930,79884	3,9224583
Q10 REVE 96 b Q3 165	17	G3	6936,56051	1,73140234
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6933,52949	4,53588193
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	17	G3	6933,52418	5,43178269
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	17	G3	6944,63386	2,63712846
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	17	G1	6932,83508	3,54802711
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	18	G1	7555,29701	1,9575276
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,39893595
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7553,45643	0,78093555
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7553,42472	0,87900774
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,32168438
Q10 165 REVE 103 Q3	18	G3	7555,38304	0,25589928
Q10 REVE 106 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,26809881
Q10 REVE 107 Q2 a 165	18	G2	7557,69278	0,5679571
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,43352193
Q10 REVE 109 b Q2 165	18	G2	7555,73505	1,54638862
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7552,5906	3,03807981
Q10 REVE 112 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,09681289
Q10 REVE 113 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,24223367
Q10 REVE 114 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,21328528
Q10 REVE 115 b Q1 165	18	G1	7558,27427	0,71485316
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,13037043
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7554,44421	3,794912
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,47765838
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	18	G1	7554,48122	0,93514492
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	18	G3	7554,4634	0,54297251
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	18	G2	7551,7673	1,57265079
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,41637801
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	18	G2	7552,78733	1,87589522
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,38304	0,23842764
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	18	G2	7556,22331	0,59564312
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7552,33528	4,17431852
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	18	G3	7555,77253	2,13875673
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7559,24258	0,65397684
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	18	G2	7555,38304	0,19428903
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7552,99903	1,09527025
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,3059375
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	18	G3	7558,99878	2,06551198
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,5556	2,85705544
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,19503884
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,35670992
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	18	G2	7555,38304	0,0655943
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7553,37345	1,09994689

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,96949	1,81422942
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,20378713
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7552,16773	1,36995795
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7553,83814	1,12225725
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7555,38304	0,14134315
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7557,14198	1,96496185
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,67757	4,37965304
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,21094141
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,05643337
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7554,88491	7,7036756
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,52902	0,94638388
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7556,37004	1,46951063
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	18	G3	7554,15283	0,80819454
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,28253825
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,22744512
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	18	G1	7555,38304	0,36331371
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7557,88083	5,81537232
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7551,49274	1,0379982
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7555,38304	0,42949229
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7551,78231	0,7145346
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	18	G3	7559,75678	0,94315655
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,38304	0,20965024
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7553,43148	1,8522027
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,38304	0,45212898
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7556,74066	0,68544124
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,3599145
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,49634248
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7555,90934	1,00118176
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7555,38304	0,20833298
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7551,27212	0,73493929
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7555,38304	0,25319053
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7555,38304	0,19243559
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7556,26216	0,7592557
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7552,87471	0,76077537
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,38304	0,45770955
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,27578	0,67889385
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	18	G2	7558,66604	5,87442283
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7553,98544	0,76740486
Q10 REVE 96 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,16933694
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7556,266	0,82293812
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	18	G3	7557,50224	0,64365222
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	18	G3	7555,38304	0,07192557
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	18	G1	7555,9708	1,28161304
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	19	G1	7924,10745	3,647084
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	19	G1	7923,61147	0,70578035
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7922,8346	0,56284501
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7923,04881	1,60796628
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,57727	1,16415489
Q10 165 REVE 103 Q3	19	G3	7921,90521	0,95232919
Q10 REVE 106 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,24515567



Q10 REVE 107 Q2 a 165	19	G2	7929,09284	0,48467383
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7924,9667	1,2410286
Q10 REVE 109 b Q2 165	19	G2	7923,44733	1,65638701
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7922,06193	2,5525019
Q10 REVE 112 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,05273094
Q10 REVE 113 b Q1 165	19	G1	7924,58919	0,24891421
Q10 REVE 114 b Q1 165	19	G1	7922,34064	0,95495528
Q10 REVE 115 b Q1 165	19	G1	7923,48293	2,09670737
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	19	G3	7924,81856	0,62460495
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7923,76525	4,39156703
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7923,81455	0,66885047
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	19	G1	7924,15312	2,07603961
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	19	G3	7921,58579	0,79666768
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	19	G2	7920,26768	3,51334614
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	19	G3	7924,35857	0,69247523
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	19	G2	7922,00435	2,32388202
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7923,35582	0,55140177
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	19	G2	7925,65051	1,11180821
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7921,84146	4,33386278
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	19	G3	7925,36916	3,62135615
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7928,2093	0,71945609
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	19	G2	7920,36858	1,07389831
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7921,39616	0,69577049
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	19	G3	7924,69127	0,5508787
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	19	G3	7927,85104	6,05010614
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7924,88321	3,81602745
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,3514618
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	19	G1	7923,14309	0,732758
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	19	G2	7924,58919	0,17627475
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,7539	1,01365818
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7925,15268	2,82510907
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	19	G1	7924,58919	0,45293321
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7921,13261	2,15954673
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7922,10015	1,37440766
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7924,58919	0,32614662
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7926,52093	2,08365622
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7924,34909	4,81946641
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,2027567
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,20726976
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7923,79705	9,72927584
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7923,57858	1,62301461
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7924,89625	2,39576105
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	19	G3	7922,88652	3,2722497
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	19	G3	7930,3917	0,44118265
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	19	G3	7918,21135	1,10384963
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	19	G1	7924,58919	0,46055763
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7927,73278	5,62670026
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,98818	1,56340114
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7924,98684	0,93798044
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7921,0771	0,64083715

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	19	G3	7928,9107	5,9820762
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7924,58919	0,21332766
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7922,0502	1,81086285
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7924,58919	0,29062252
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7925,82715	1,45719496
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7925,45795	0,51597886
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,48486	0,62825658
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7923,32511	4,71996363
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7929,05449	0,91958521
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7921,00481	1,86007374
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7924,58919	0,22471423
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7924,58919	0,24629458
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7924,12634	2,93760133
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,4239	3,40710879
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7926,16632	1,22284532
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7921,58179	1,60667712
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	19	G2	7928,26254	5,04554375
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7921,36292	2,70986303
Q10 REVE 96 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,18774237
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7924,42609	1,04483022
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	19	G3	7925,00197	1,21247758
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	19	G3	7924,58919	0,1676462
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	19	G1	7925,379	1,02172771
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	20	G1	8194,26057	0,76832475
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	20	G1	8194,8086	1,13250175
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8194,74737	2,37596278
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8192,87053	1,27079667
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,29079	1,83039661
Q10 165 REVE 103 Q3	20	G3	8193,69009	3,01797458
Q10 REVE 106 b Q3 165	20	G3	8199,37203	1,99591303
Q10 REVE 107 Q2 a 165	20	G2	8199,93415	3,26736037
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,78484	1,93121385
Q10 REVE 109 b Q2 165	20	G2	8195,6481	2,05332262
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8191,80146	3,40417308
Q10 REVE 112 b Q3 165	20	G3	8195,75052	0,24414368
Q10 REVE 113 b Q1 165	20	G1	8199,07369	1,54904413
Q10 REVE 114 b Q1 165	20	G1	8192,82319	2,69573128
Q10 REVE 115 b Q1 165	20	G1	8195,06249	1,11516341
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	20	G3	8195,75052	0,35419854
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8193,65288	2,85223233
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,49712	2,07958642
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	20	G1	8194,70166	3,45058086
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	20	G3	8191,5335	1,07890549
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	20	G2	8191,63075	1,12642131
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	20	G3	8194,66744	1,96334977
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	20	G2	8192,65502	1,08112213
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8193,75823	2,83797401
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	20	G2	8195,3099	1,77992635
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8191,99519	1,5520512
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	20	G3	8196,3255	2,16140491

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8199,41641	1,91796805
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	20	G2	8191,2913	1,9507498
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8191,45146	3,74697279
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	20	G3	8194,67752	1,50976402
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	20	G3	8199,11522	2,35069152
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,80209	2,96524992
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	20	G3	8195,75052	0,15926
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	20	G1	8194,47387	1,68213283
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	20	G2	8193,46589	1,01817156
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8192,376	2,85287901
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8195,07271	2,81266072
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	20	G1	8191,40034	1,68046289
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8191,96853	2,3882311
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8192,48427	1,79458684
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8195,94366	3,49508947
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8197,01189	1,32330074
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8195,17989	2,24192768
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	20	G3	8200,16136	1,42285193
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	20	G3	8196,57159	1,80233099
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8194,57541	1,18150233
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8194,09545	2,63742916
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8196,22529	1,13902291
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	20	G3	8193,09361	0,93905038
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	20	G3	8200,50938	1,1062126
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	20	G3	8188,88303	0,59071075
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	20	G1	8194,47022	2,05048595
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8198,21391	3,66409591
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,00992	1,8328768
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8195,75052	0,21004637
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8191,89379	1,95422673
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	20	G3	8200,30232	2,60682579
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8192,20033	2,18919841
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8192,39815	2,23829566
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8190,39758	1,18310415
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8196,4593	3,02045624
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,78978	4,17286469
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,50542	2,08191862
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8193,51651	1,65370295
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8199,26117	1,13619276
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8190,99167	1,96059107
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8195,368	3,95473343
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8193,37706	1,8799312
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,75052	0,45045761
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,8751	3,32149787
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8197,68608	2,26168449
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8191,19682	2,47612429
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	20	G2	8198,76887	1,37328812
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8191,3162	1,99373087
Q10 REVE 96 b Q3 165	20	G3	8194,81855	1,2694043
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,43718	2,46967542

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	20	G3	8195,82992	1,65241728
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	20	G3	8191,97567	4,0488521
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	20	G1	8195,97114	2,02164763
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	21	G1	8553,51498	2,33853993
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	21	G1	8553,78523	1,73911331
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8553,13061	0,99848415
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8549,46172	1,33217901
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8549,48396	1,73654629
Q10 165 REVE 103 Q3	21	G3	8551,89683	2,56209006
Q10 REVE 106 b Q3 165	21	G3	8558,65578	1,15029326
Q10 REVE 107 Q2 a 165	21	G2	8558,26369	6,03049353
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8554,99955	1,88956459
Q10 REVE 109 b Q2 165	21	G2	8553,10028	3,05241464
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8549,35231	1,92472686
Q10 REVE 112 b Q3 165	21	G3	8554,04934	0,81014185
Q10 REVE 113 b Q1 165	21	G1	8556,91911	5,009983
Q10 REVE 114 b Q1 165	21	G1	8551,3327	1,30560776
Q10 REVE 115 b Q1 165	21	G1	8551,91803	1,10624109
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	21	G3	8553,50941	0,61173768
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8552,03373	1,18841035
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8549,24496	1,54712464
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	21	G1	8553,1041	2,81314499
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	21	G3	8549,90285	2,29046724
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	21	G2	8549,67717	1,36922796
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	21	G3	8553,40577	3,420928
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	21	G2	8551,37885	1,64131
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8551,49618	1,08786597
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	21	G2	8554,2396	3,51570323
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8549,35705	0,88777945
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	21	G3	8553,8402	1,95069546
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8557,35233	1,95654979
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	21	G2	8549,16843	3,10189352
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8549,44311	2,50299821
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	21	G3	8553,09806	1,1924098
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	21	G3	8557,32105	1,81138362
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8553,8199	2,54248211
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	21	G3	8553,50941	0,52240143
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	21	G1	8552,22168	1,48180093
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	21	G2	8552,91567	1,38723671
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8551,02598	1,49039019
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8553,55662	0,79444095
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	21	G1	8549,97585	3,15684562
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8549,4752	1,93783633
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8550,23844	1,65680574
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8554,33536	1,30258354
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8554,45225	2,34150287
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8554,99463	1,16305329
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	21	G3	8559,48648	1,04526281
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	21	G3	8554,89898	5,0605402
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8552,75554	1,33871708

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8551,69946	0,6638015
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8553,7912	0,84896507
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	21	G3	8551,98252	2,89959232
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	21	G3	8559,56758	3,67196561
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	21	G3	8547,45124	3,40210042
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	21	G1	8553,50785	3,90491576
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8556,27833	1,42403597
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8549,23459	2,0640906
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8552,96521	2,64323064
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8548,4812	1,94373317
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	21	G3	8558,58737	1,03315871
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8550,02423	1,26531085
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8549,87352	1,78628911
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8548,36179	1,88284748
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8554,02634	2,01913061
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8553,40218	1,61061654
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8549,60197	3,0840468
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8552,56168	2,48798195
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8558,05524	1,09937262
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8549,71888	1,24556956
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8553,72563	1,93026879
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8551,71724	2,3279897
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8553,3593	2,40410311
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8550,64691	2,9520349
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8555,50547	2,63846991
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8550,21361	2,1357362
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	21	G2	8556,70363	2,47046652
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8550,15991	3,40124808
Q10 REVE 96 b Q3 165	21	G3	8553,99432	3,27707713
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8554,37664	2,81267909
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	21	G3	8553,86788	1,85776276
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	21	G3	8551,3978	2,79385407
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	21	G1	8553,79115	1,24780929
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	22	G1	8632,09578	3,29799535
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	22	G1	8632,32391	2,44849404
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8616,69629	1,32149786
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8613,08284	1,75117969
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8629,53964	2,17603181
Q10 165 REVE 103 Q3	22	G3	8629,28788	2,60763971
Q10 REVE 106 b Q3 165	22	G3	8636,61911	2,34863234
Q10 REVE 107 Q2 a 165	22	G2	8636,94954	8,44735516
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8633,12443	2,57269727
Q10 REVE 109 b Q2 165	22	G2	8631,69075	4,42378831
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8613,22729	2,28019259
Q10 REVE 112 b Q3 165	22	G3	8635,93361	1,48435497
Q10 REVE 113 b Q1 165	22	G1	8635,40267	6,84424097
Q10 REVE 114 b Q1 165	22	G1	8629,82962	2,21747629
Q10 REVE 115 b Q1 165	22	G1	8625,28629	1,16886829
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	22	G3	8625,28629	0,97882164
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8614,98537	1,19746745

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8612,47423	1,59454014
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	22	G1	8631,05443	3,65158654
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	22	G3	8629,324	4,12603851
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	22	G2	8628,73964	2,23866262
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	22	G3	8632,3282	8,35540212
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	22	G2	8629,44534	3,92796742
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8614,64762	1,53336525
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	22	G2	8632,86926	6,80672195
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8613,06443	1,52063105
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	22	G3	8632,80684	1,52308194
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8621,00235	2,80813994
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	22	G2	8627,96907	6,22060869
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8625,28629	1,50605641
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	22	G3	8632,3081	2,38371751
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	22	G3	8636,61372	2,02697641
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8632,5173	3,26941081
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	22	G3	8625,28629	0,79673459
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	22	G1	8631,38312	3,06681907
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	22	G2	8631,0534	3,54384477
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8630,15525	1,66465174
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8625,28629	0,62275756
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	22	G1	8628,70432	6,40637665
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8628,78569	2,02456269
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8629,43669	1,48561004
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8617,39852	1,32138253
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8618,34256	2,59361463
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8633,68991	2,21510009
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	22	G3	8625,28629	0,61444882
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	22	G3	8633,98947	9,70141218
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8631,79335	1,54658557
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8625,28629	0,80684675
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8633,15413	1,44791893
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	22	G3	8630,73233	4,30020459
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	22	G3	8625,28629	1,61259788
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	22	G3	8625,99569	7,50603586
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	22	G1	8631,82045	8,38500802
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8635,9475	1,83008964
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8628,01263	2,39119418
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8632,33044	2,27692176
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8613,16454	1,86419438
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	22	G3	8637,51489	1,7557238
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8628,14978	1,37203304
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8612,82691	2,07316921
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8625,28629	0,97772522
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8632,97716	2,10835125
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8616,86809	1,64492153
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8613,2171	2,79370639
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8615,26834	3,09229756
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8625,28629	0,77670106
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8629,62301	1,66282289

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8632,0928	2,47910417
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8631,13901	2,85077127
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8632,07924	2,80200643
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8629,23859	2,9912599
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8619,15641	2,67809532
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8629,15942	2,88016996
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	22	G2	8620,35886	2,29938449
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8629,344	4,49010127
Q10 REVE 96 b Q3 165	22	G3	8633,09112	5,22331029
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8632,95299	3,93881178
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	22	G3	8632,95609	1,99125656
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	22	G3	8629,7806	5,15309304
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	22	G1	8618,14274	1,94663205
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	23	G1	8678,11495	5,01321202
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	23	G1	8683,5618	5,80923273
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8679,54305	4,05775594
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8676,85591	6,91847619
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8676,28048	8,14531416
Q10 165 REVE 103 Q3	23	G3	8671,5452	5,71618332
Q10 REVE 106 b Q3 165	23	G3	8685,40782	6,18543763
Q10 REVE 107 Q2 a 165	23	G2	8679,16148	13,0976316
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8681,13801	10,0440651
Q10 REVE 109 b Q2 165	23	G2	8679,21545	4,82541383
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8674,76601	6,01509193
Q10 REVE 112 b Q3 165	23	G3	8679,0568	3,35515593
Q10 REVE 113 b Q1 165	23	G1	8681,72431	6,30646602
Q10 REVE 114 b Q1 165	23	G1	8678,69001	8,82142824
Q10 REVE 115 b Q1 165	23	G1	8678,97051	7,37028195
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	23	G3	8689,50911	5,49000952
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8676,42721	4,43915774
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8673,68498	5,08753413
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	23	G1	8680,19154	5,12779689
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	23	G3	8677,45716	7,46088021
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	23	G2	8677,59237	4,47495572
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	23	G3	8680,75699	8,91905867
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	23	G2	8678,43968	11,5751648
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8678,18875	6,29366279
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	23	G2	8682,36605	10,0732824
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8676,60806	8,46426921
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	23	G3	8680,02489	5,034482
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8683,75712	8,14188492
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	23	G2	8677,15276	7,88825623
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8669,56896	9,05253566
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	23	G3	8680,47576	7,37005808
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	23	G3	8676,94877	6,31701217
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8680,57244	8,76677755
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	23	G3	8689,31421	3,43873375
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	23	G1	8680,81615	6,13153848
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	23	G2	8680,03826	9,26453066
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8674,72261	6,6235854

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8680,48923	6,16288383
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	23	G1	8678,03806	7,04155971
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8676,20155	7,61913393
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8669,62703	4,31484798
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8679,95837	5,10496065
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8681,1098	6,30910868
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8681,83445	3,80539846
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	23	G3	8687,20746	5,99797118
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	23	G3	8682,40423	7,78267551
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8679,72316	6,55909284
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8678,85429	5,35428782
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8681,31728	6,96108925
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	23	G3	8679,05255	5,9130993
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	23	G3	8688,05905	9,58800895
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	23	G3	8675,42664	9,54113611
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	23	G1	8681,09484	11,3488475
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8683,24979	3,04982815
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8676,53238	7,08188075
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8674,17656	7,06292421
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8675,31721	6,71781348
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	23	G3	8686,01351	7,65613239
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8674,92666	4,8818288
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8675,88805	5,23477177
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8674,50269	7,31722698
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8678,32037	4,83210204
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8676,98314	4,78579531
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8674,7213	6,26751053
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8679,20695	9,33960087
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8684,58094	5,46681297
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8676,34559	5,1812381
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8676,64429	4,64501128
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8678,52995	7,09934268
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8680,3709	11,3213111
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8669,91791	5,32902742
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8683,32281	7,73561762
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8676,68732	6,4101402
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	23	G2	8679,9208	5,58386268
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8677,07035	7,5772736
Q10 REVE 96 b Q3 165	23	G3	8680,48748	8,52684206
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8680,97153	7,15271589
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	23	G3	8680,6647	6,81744628
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	23	G3	8678,43396	7,54846861
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	23	G1	8681,18819	8,66409361
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	24	G1	8759,99253	4,54707666
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	24	G1	8759,2905	4,15317198
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8754,36478	4,98371764
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8755,17356	6,10051366
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8754,58075	8,40063936
Q10 165 REVE 103 Q3	24	G3	8754,43038	4,32446592
Q10 REVE 106 b Q3 165	24	G3	8764,09841	9,8047778



Q10 REVE 107 Q2 a 165	24	G2	8764,16658	13,5384629
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8760,58655	8,46015312
Q10 REVE 109 b Q2 165	24	G2	8759,16541	5,67352721
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8752,63109	3,84880595
Q10 REVE 112 b Q3 165	24	G3	8760,65534	5,52477799
Q10 REVE 113 b Q1 165	24	G1	8761,04048	9,1600804
Q10 REVE 114 b Q1 165	24	G1	8755,56772	11,7689423
Q10 REVE 115 b Q1 165	24	G1	8757,95702	5,00940421
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	24	G3	8759,37145	2,20405147
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8754,78234	4,90766582
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8752,31031	2,5559222
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	24	G1	8757,64171	6,21506496
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	24	G3	8756,63202	9,74018921
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	24	G2	8755,70142	4,52122535
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	24	G3	8759,81661	19,9155494
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	24	G2	8756,9938	22,6449497
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8754,64531	3,77326943
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	24	G2	8760,5995	18,457781
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8753,74581	4,43635619
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	24	G3	8757,2146	4,41270554
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8761,04756	3,54429146
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	24	G2	8755,5319	14,896849
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8752,89846	3,01170794
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	24	G3	8758,01213	12,9163103
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	24	G3	8760,98761	3,63745853
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8760,03613	8,58971694
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	24	G3	8759,37145	1,51251003
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	24	G1	8758,78874	10,6037819
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	24	G2	8758,72357	15,8862649
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8754,81868	4,820784
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8758,51298	4,53847601
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	24	G1	8756,04385	12,3832926
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8754,12869	6,75963596
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8754,24282	1,81937812
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8757,51103	3,74505501
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8758,57037	3,29890234
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8760,78887	6,61939952
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	24	G3	8765,92858	9,57040235
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	24	G3	8761,64411	13,2245224
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8758,5885	5,32462132
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8755,09	8,290065
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8760,77325	6,84363582
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	24	G3	8758,63219	7,54783285
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	24	G3	8766,69396	19,2730987
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	24	G3	8753,93143	17,5992688
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	24	G1	8759,17927	22,7320368
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8763,13102	3,25175913
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8755,08537	7,39717358
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8759,99353	3,28440565
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8755,01934	4,35929687

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	24	G3	8765,32117	9,24781357
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8756,85411	2,9324978
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8753,92451	3,60497148
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8752,04895	3,21134609
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8756,12961	11,7592394
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8757,10909	2,04686681
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8752,1811	5,85075914
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8757,72514	4,36584606
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8761,71262	5,65734515
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8755,78069	4,85225023
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8757,56187	6,47715147
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8758,09162	7,58198887
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8758,98238	9,01345616
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8753,06672	5,18952237
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8762,20287	7,2774344
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8754,11225	9,89726253
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	24	G2	8762,13948	3,11876176
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8756,33236	8,74145844
Q10 REVE 96 b Q3 165	24	G3	8758,84956	12,8056873
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8759,84736	8,4180687
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	24	G3	8759,64658	6,19615687
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	24	G3	8756,83228	12,6316324
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	24	G1	8759,07258	3,00687937
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	25	G1	8799,51019	6,00644366
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	25	G1	8799,56638	7,20154708
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8799,61535	4,98290422
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8796,74847	7,59894854
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,27778	8,89912052
Q10 165 REVE 103 Q3	25	G3	8798,22174	3,49513693
Q10 REVE 106 b Q3 165	25	G3	8803,50886	4,85051841
Q10 REVE 107 Q2 a 165	25	G2	8804,90778	15,6039625
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8800,23187	13,9550146
Q10 REVE 109 b Q2 165	25	G2	8799,62363	3,70335828
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8796,60209	8,85485771
Q10 REVE 112 b Q3 165	25	G3	8798,34365	3,64574527
Q10 REVE 113 b Q1 165	25	G1	8802,75594	4,31138119
Q10 REVE 114 b Q1 165	25	G1	8797,43014	9,85787532
Q10 REVE 115 b Q1 165	25	G1	8799,24607	8,4038536
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	25	G3	8798,65184	4,38599154
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8798,66076	7,33307498
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,17236	8,25983393
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	25	G1	8798,87572	4,48905026
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	25	G3	8796,24316	8,07217807
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	25	G2	8795,60412	5,41239184
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	25	G3	8799,06976	6,26484796
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	25	G2	8796,99387	8,32839988
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8798,399	11,4166397
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	25	G2	8800,05314	6,39455796
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8796,33863	11,9885067
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	25	G3	8800,54889	5,9322876

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8804,37382	9,15270858
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	25	G2	8794,86915	6,23571615
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8796,3183	11,2462299
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	25	G3	8799,25905	8,86597559
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	25	G3	8804,1426	7,8384968
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8800,30047	10,3865921
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	25	G3	8806,43728	4,81331814
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	25	G1	8798,62834	6,30694874
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	25	G2	8797,91813	5,59585293
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8797,05499	12,8826542
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8800,0364	10,5104302
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	25	G1	8795,41758	5,72564047
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8796,02277	12,6308263
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,81172	3,37689889
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8800,47194	8,17009068
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8801,73559	6,62164881
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8800,55825	3,22312458
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	25	G3	8804,87822	7,5159131
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	25	G3	8801,22863	5,00436196
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8799,39688	7,44842022
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8798,55511	10,8949664
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8800,69239	9,54663335
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	25	G3	8798,47165	6,00807859
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	25	G3	8805,43487	6,55834913
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	25	G3	8792,6442	6,82852917
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	25	G1	8798,88474	9,25919795
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8803,36658	2,96527195
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8795,88389	7,62063392
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8800,38911	9,14410917
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8795,52465	8,52117248
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	25	G3	8805,09006	11,5868594
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8796,89882	8,74258072
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,19599	4,15771945
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8794,81856	9,0609658
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8801,00221	5,73059224
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8800,80476	6,39368145
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,54452	6,44319768
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8798,61303	8,98939616
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8804,53194	10,7706961
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8795,67315	7,5493542
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8799,78057	5,9662471
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8798,26509	8,86025535
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8799,84735	8,48400928
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,8042	3,50224609
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8802,54271	5,14071801
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8796,19249	5,10202133
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	25	G2	8803,61211	6,66397526
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8796,46376	6,27773188
Q10 REVE 96 b Q3 165	25	G3	8800,76964	7,36861775
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8800,43146	7,05670197

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	25	G3	8800,71669	8,777115
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	25	G3	8796,86801	7,40277151
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	25	G1	8800,77008	11,9156164
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	26	G1	8856,37767	2,53766284
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	26	G1	8857,77488	2,30771904
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8856,81671	1,93312741
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8854,15862	2,42841907
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8853,77391	4,62298872
Q10 165 REVE 103 Q3	26	G3	8856,88581	2,6679614
Q10 REVE 106 b Q3 165	26	G3	8859,66276	2,38473334
Q10 REVE 107 Q2 a 165	26	G2	8862,53546	5,09858295
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8857,59664	5,05804098
Q10 REVE 109 b Q2 165	26	G2	8858,05419	2,39218589
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8853,56955	2,39615919
Q10 REVE 112 b Q3 165	26	G3	8857,72079	1,24876476
Q10 REVE 113 b Q1 165	26	G1	8860,36679	2,12335083
Q10 REVE 114 b Q1 165	26	G1	8854,67327	6,69797662
Q10 REVE 115 b Q1 165	26	G1	8856,95951	3,66320531
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	26	G3	8857,72079	2,01761319
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8856,06737	2,38484673
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8854,02735	2,06241243
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	26	G1	8856,56466	3,19297227
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	26	G3	8853,49777	2,57719815
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	26	G2	8851,24634	2,01338068
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	26	G3	8858,02964	2,37255214
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	26	G2	8854,733	2,92472548
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8856,24617	3,00015107
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	26	G2	8856,99362	2,59361304
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8853,81617	3,06219861
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	26	G3	8857,77555	4,0605201
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8862,38448	1,92624617
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	26	G2	8852,38068	2,33765333
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8854,01849	2,56161313
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	26	G3	8856,94805	2,17508542
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	26	G3	8862,18737	2,64662588
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8858,13846	2,76547381
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	26	G3	8857,72079	1,58989921
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	26	G1	8856,76672	2,36003972
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	26	G2	8855,14669	2,28631025
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8852,90611	3,44509967
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8857,71789	4,02441097
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	26	G1	8852,95893	2,16312818
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8853,33293	4,31957099
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8854,75305	1,46877435
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8858,80928	2,20070725
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8859,83635	2,06018415
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8857,72079	1,33845817
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	26	G3	8862,82717	2,54412498
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	26	G3	8857,91298	2,77856623
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8856,67915	2,44117167

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8856,04993	4,76874925
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8857,97259	4,97638308
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	26	G3	8855,82034	4,19693082
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	26	G3	8863,15367	2,74493855
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	26	G3	8850,87014	2,41001287
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	26	G1	8856,63056	2,95478064
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8861,32747	1,394193
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8853,19722	2,26773716
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8857,10755	1,74339103
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8853,26803	2,35038852
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	26	G3	8862,49378	5,17094575
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8854,38646	1,67436628
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8854,59845	1,82478382
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8852,35753	2,12289716
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8858,84854	3,30654273
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8858,31332	1,90180313
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8855,07567	2,08989877
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8856,31074	4,04018101
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8862,16471	2,34943106
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8853,27269	3,33537424
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8857,6434	2,26493242
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8855,79908	2,60337372
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8857,00384	3,41910914
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8854,8789	1,85761731
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8860,49817	3,22687775
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8853,67225	2,65505804
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	26	G2	8861,7238	1,96740223
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8854,00178	4,17020268
Q10 REVE 96 b Q3 165	26	G3	8857,65214	2,53375904
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8857,58277	2,88175891
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	26	G3	8858,09773	3,72062102
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	26	G3	8854,28127	3,11022974
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	26	G1	8858,19064	3,1854181
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	27	G1	8904,34322	14,439047
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	27	G1	8904,52574	10,5771194
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8903,89611	25,9952104
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8901,66631	19,7381189
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8900,94294	20,0863313
Q10 165 REVE 103 Q3	27	G3	8903,34896	28,0923025
Q10 REVE 106 b Q3 165	27	G3	8908,45792	16,1148321
Q10 REVE 107 Q2 a 165	27	G2	8909,75267	28,2921596
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8905,41313	18,0755467
Q10 REVE 109 b Q2 165	27	G2	8904,39749	19,8637249
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8901,06409	27,2898484
Q10 REVE 112 b Q3 165	27	G3	8904,22853	5,8399679
Q10 REVE 113 b Q1 165	27	G1	8907,9669	15,2454967
Q10 REVE 114 b Q1 165	27	G1	8902,07373	31,2221981
Q10 REVE 115 b Q1 165	27	G1	8903,98369	12,2456039
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	27	G3	8903,17844	6,13361683
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8903,17387	24,6705445

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8900,66567	15,442784
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	27	G1	8903,96501	18,3526415
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	27	G3	8901,05139	16,2886305
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	27	G2	8900,51704	11,9480033
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	27	G3	8904,19627	21,9826025
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	27	G2	8901,70546	16,6235689
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8903,21032	22,196791
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	27	G2	8904,90083	19,480622
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8900,96249	15,9642346
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	27	G3	8905,40213	17,3095232
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8908,86338	13,9905689
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	27	G2	8900,18062	17,0732725
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8900,82984	27,7898631
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	27	G3	8903,9999	17,7954086
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	27	G3	8908,83533	14,575514
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8904,9681	25,7729929
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	27	G3	8910,54962	4,23001067
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	27	G1	8903,51886	15,1108614
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	27	G2	8902,93054	8,97598315
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8901,55985	26,316236
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8904,54464	21,0556723
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	27	G1	8900,94496	12,2581907
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8900,83324	26,395134
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8901,76135	11,4731955
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8905,04401	22,4646261
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8906,53616	15,3000812
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8905,15965	18,5597515
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	27	G3	8909,97856	11,7198721
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	27	G3	8905,9562	19,3351692
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8903,88027	13,0141894
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8903,11144	21,8868589
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8905,30605	11,7646211
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	27	G3	8902,97343	12,4626012
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	27	G3	8911,11521	14,7737786
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	27	G3	8897,97661	11,0896107
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	27	G1	8903,79463	20,7978449
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8908,08067	19,7128695
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8900,82507	13,0450983
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8905,04146	4,72585723
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8899,8846	17,9936255
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	27	G3	8910,00698	26,5563495
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8901,48542	17,2009443
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8901,11177	22,7190501
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8899,6091	11,9817995
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8905,85471	25,2339793
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8905,21208	24,0530777
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8900,98058	22,5884446
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8903,44787	14,9500233
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8909,38847	18,9439942
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8900,65718	21,7706649

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8904,75842	33,4672499
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8902,85783	26,521408
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8904,17203	7,55586007
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8901,38857	24,1210998
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8907,19501	21,2660414
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8900,84658	15,8808089
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	27	G2	8908,52805	15,9550882
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8901,20436	22,5289509
Q10 REVE 96 b Q3 165	27	G3	8904,92474	15,6499415
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8905,20219	22,1908335
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	27	G3	8905,59978	21,6236607
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	27	G3	8901,38744	25,5446553
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	27	G1	8905,48324	20,1886956
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	28	G1	8920,31864	8,10976403
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	28	G1	8920,31912	6,23654224
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,9797016
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,44913505
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,08604442
Q10 165 REVE 103 Q3	28	G3	8920,2843	6,22045591
Q10 REVE 106 b Q3 165	28	G3	8920,2843	5,28427409
Q10 REVE 107 Q2 a 165	28	G2	8920,2843	8,03836436
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	4,34180641
Q10 REVE 109 b Q2 165	28	G2	8920,2843	5,31489648
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	3,57469132
Q10 REVE 112 b Q3 165	28	G3	8920,2843	1,97181261
Q10 REVE 113 b Q1 165	28	G1	8920,2843	4,09205881
Q10 REVE 114 b Q1 165	28	G1	8920,2843	5,32698318
Q10 REVE 115 b Q1 165	28	G1	8920,2843	2,96154023
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	28	G3	8918,87412	7,17242369
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	3,30375502
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	2,45725136
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	28	G1	8920,2843	4,75362046
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	28	G3	8917,08756	6,24499491
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	28	G2	8916,78338	5,67641322
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	28	G3	8920,2843	6,14807764
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	28	G2	8920,2843	3,24748661
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	4,1891431
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	28	G2	8920,75496	11,6462757
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	1,99064922
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	28	G3	8920,2843	3,29342482
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,31526759
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	28	G2	8915,1844	6,51059068
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	4,4545287
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	28	G3	8920,2843	4,82915027
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	28	G3	8924,57516	9,54425485
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	4,6910872
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	28	G3	8926,53811	3,51596382
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	28	G1	8919,16726	11,4380135
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	28	G2	8918,12351	5,35009681
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,10593934

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	4,03278308
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	28	G1	8916,2739	6,08839651
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,35091552
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	1,93699083
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,9194077
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	2,91160276
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	5,12609267
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	28	G3	8926,09288	9,21667899
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	28	G3	8921,47875	7,89726832
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	2,36032487
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	4,31681101
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	2,52249048
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	28	G3	8920,2843	2,14458386
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	28	G3	8926,71567	9,72975966
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	28	G3	8913,85293	5,81215496
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	28	G1	8919,0396	8,13090254
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	4,51389487
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	2,45723009
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8919,70773	3,04766459
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	2,85929838
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	28	G3	8920,2843	9,634183
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	2,53738159
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	2,96940505
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	1,53742926
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	3,50870226
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	4,85431636
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,00035992
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	2,22717253
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	3,99268904
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	2,93939315
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	5,9376843
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,70051498
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	2,08784015
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,55305743
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	5,16854191
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	2,32411675
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	28	G2	8920,2843	3,32819098
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	3,61703055
Q10 REVE 96 b Q3 165	28	G3	8920,2843	3,34316899
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	4,04947045
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	28	G3	8920,2843	4,07643189
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	28	G3	8917,08525	14,6849864
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	28	G1	8920,2843	3,6530616
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	29	G1	8972,58878	1,43132994
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	29	G1	8972,58878	1,39204022
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,2349702
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	1,16256093
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8960,90221	1,90292786
Q10 165 REVE 103 Q3	29	G3	8972,58878	2,26592912
Q10 REVE 106 b Q3 165	29	G3	8967,77724	2,37767718



Q10 REVE 107 Q2 a 165	29	G2	8968,77389	3,30476836
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8966,05843	1,86231437
Q10 REVE 109 b Q2 165	29	G2	8972,58878	1,68807264
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,99446692
Q10 REVE 112 b Q3 165	29	G3	8960,52522	1,41830324
Q10 REVE 113 b Q1 165	29	G1	8966,09132	2,07960668
Q10 REVE 114 b Q1 165	29	G1	8979,41066	2,62394304
Q10 REVE 115 b Q1 165	29	G1	8972,58878	1,35404787
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,6414717
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	1,03008946
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	0,97564448
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	29	G1	8982,38807	2,02045279
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	29	G3	8960,73955	2,68480591
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	29	G2	8972,58878	1,250465
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	29	G3	8965,29748	2,91017698
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	29	G2	8962,6886	2,79073468
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	1,25287343
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	29	G2	8965,48316	3,05272769
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	0,93965056
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,12874509
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	0,9948733
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	29	G2	8960,17231	2,76120748
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	1,34269394
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	29	G3	8963,50484	2,37792546
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,74741482
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8965,55409	1,66290161
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,22694727
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	29	G1	8961,3614	2,89919274
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	29	G2	8963,0573	2,44204195
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,41555652
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8984,92162	1,98030514
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	29	G1	8960,7268	2,28143778
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8980,98248	1,76434844
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	0,61313334
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8985,07249	1,59600008
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,84219437
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8967,93504	1,44017556
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	29	G3	8966,91711	2,9883805
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	29	G3	8966,39275	2,81896387
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8983,64364	1,17142885
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8959,36572	1,99629098
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8966,17585	1,34685897
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,17944128
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	29	G3	8971,41743	3,34073962
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,91717492
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	29	G1	8964,86408	3,08684197
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,89972081
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8959,36256	1,47968479
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	0,82150947
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,74142804

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	29	G3	8972,58878	1,92831462
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,75813648
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,0399466
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,79470515
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8980,28726	1,78798508
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	0,93648726
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,20956279
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	1,07226849
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	1,06193621
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8981,39331	1,43331511
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8980,77694	1,77426907
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	1,25162996
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8983,64332	1,56160616
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,439779
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8965,81915	1,92330234
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8959,47086	1,64606957
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	29	G2	8972,58878	0,81446631
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8963,07971	1,69804921
Q10 REVE 96 b Q3 165	29	G3	8964,04912	2,32449985
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,3371017
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	29	G3	8972,58878	1,25546936
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	29	G3	8959,48173	3,60408794
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	29	G1	8972,58878	1,07222174
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	30	G1	9122,28931	2,98643573
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	30	G1	9121,7524	2,97646923
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9119,66035	7,13674383
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9117,43538	4,2583769
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,57741	8,43022701
Q10 165 REVE 103 Q3	30	G3	9119,69098	8,64046917
Q10 REVE 106 b Q3 165	30	G3	9123,0616	4,34156009
Q10 REVE 107 Q2 a 165	30	G2	9126,10964	6,7238258
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9120,641	5,42156778
Q10 REVE 109 b Q2 165	30	G2	9120,35694	5,69017939
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9115,84432	4,76111062
Q10 REVE 112 b Q3 165	30	G3	9121,16973	3,07252241
Q10 REVE 113 b Q1 165	30	G1	9123,36615	5,65316505
Q10 REVE 114 b Q1 165	30	G1	9117,8258	7,0717236
Q10 REVE 115 b Q1 165	30	G1	9118,82911	3,44875002
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	30	G3	9135,02339	3,30825206
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9118,61917	5,59943604
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,74274	3,4714745
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	30	G1	9121,21393	4,85434238
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	30	G3	9116,90051	4,80420509
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	30	G2	9118,69996	2,5166493
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	30	G3	9120,09827	4,71480425
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	30	G2	9117,50502	4,28616759
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9119,00037	8,46470305
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	30	G2	9124,19191	4,69539841
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9116,16436	4,59488007
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	30	G3	9120,7912	5,80658529

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9125,46229	2,51893152
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	30	G2	9116,22374	5,17568529
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9115,53448	6,50539724
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	30	G3	9121,2014	3,86102193
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	30	G3	9131,36479	3,4102548
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9122,47338	3,41905677
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	30	G3	9126,73667	1,49579036
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	30	G1	9131,86144	4,71419776
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	30	G2	9124,2403	2,19875627
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,1354	8,43462633
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9120,09915	4,80622871
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	30	G1	9119,48599	2,78969985
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9116,60142	8,14773061
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9118,01248	2,93190448
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9120,37104	9,7713488
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9121,75333	4,10548742
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9121,9537	3,55865706
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	30	G3	9138,49405	3,43682027
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	30	G3	9125,07703	3,16588105
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9118,7873	4,05855326
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9118,52158	7,39484411
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9120,18473	2,20859815
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	30	G3	9118,07809	3,83887879
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	30	G3	9130,2047	3,79199121
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	30	G3	9115,37454	2,46266604
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	30	G1	9120,79256	4,80338736
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9124,22634	3,81447599
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,82355	4,47155319
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9120,84537	2,36689397
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9114,97929	4,29552145
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	30	G3	9126,95754	4,89737755
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9116,57284	4,10594755
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,67518	4,72361583
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9115,37782	5,12111395
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9121,31744	8,54802262
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9121,93439	4,24782677
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,44421	6,63546559
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9119,37583	3,99141939
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9124,9542	6,50209608
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9115,8064	5,32830636
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9119,92715	10,1790189
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9118,50305	7,49132002
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9120,50162	3,20388386
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9117,2636	6,21944076
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9122,89167	4,38672649
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9116,58777	4,89479777
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	30	G2	9124,57441	3,58172793
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9117,23083	4,57359302
Q10 REVE 96 b Q3 165	30	G3	9120,97416	6,58711495
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9121,3915	4,59909379

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	30	G3	9121,46232	4,9010799
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	30	G3	9120,58717	4,64358487
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	30	G1	9121,78038	4,68698678
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	31	G1	9176,26283	3,07647019
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	31	G1	9178,23045	2,15662227
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9175,05484	3,84124689
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,23045	1,44738224
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9172,73145	3,86514445
Q10 165 REVE 103 Q3	31	G3	9174,76592	4,33011494
Q10 REVE 106 b Q3 165	31	G3	9182,00534	2,86571566
Q10 REVE 107 Q2 a 165	31	G2	9178,23045	2,66718462
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,70540554
Q10 REVE 109 b Q2 165	31	G2	9178,23045	2,61636385
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9173,18654	3,99220484
Q10 REVE 112 b Q3 165	31	G3	9178,96232	4,21471135
Q10 REVE 113 b Q1 165	31	G1	9178,23045	2,07060037
Q10 REVE 114 b Q1 165	31	G1	9178,23045	2,1669893
Q10 REVE 115 b Q1 165	31	G1	9174,93789	2,0223592
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	31	G3	9177,44507	2,48939406
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	1,50917383
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9172,877	4,08572521
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	31	G1	9178,23045	1,9761808
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	31	G3	9174,63892	4,06230348
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	31	G2	9172,31046	2,33718429
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	31	G3	9177,24352	2,45766569
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	31	G2	9174,31473	3,44227573
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	2,6559486
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	31	G2	9178,23045	2,28903856
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9174,07693	2,17403778
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	31	G3	9177,60464	3,79759021
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9181,69532	1,96418757
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	31	G2	9178,23045	2,30053386
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9171,71762	3,13444987
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	31	G3	9176,56234	2,66055061
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	31	G3	9178,23045	1,89998839
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	0,95719171
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	31	G3	9183,91538	3,49674371
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	31	G1	9178,23045	2,49035948
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	31	G2	9178,23045	1,27913145
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	2,48484909
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	1,51823162
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	31	G1	9172,54553	2,94089256
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,23045	2,22157333
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9174,12185	4,89173998
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,30902	4,57686933
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	1,37609017
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	0,95048116
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	31	G3	9178,23045	2,34603278
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	31	G3	9179,72728	2,92290773
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9176,55822	2,57979453

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	2,73541872
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,96589	3,64339775
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	31	G3	9178,23045	1,53777503
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	31	G3	9183,22152	2,85371197
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	31	G3	9178,23045	1,20611142
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	31	G1	9173,70735	2,76473033
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9181,75343	4,56007576
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9174,80368	2,87466526
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9177,76282	4,31829338
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	1,31514619
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	31	G3	9183,61252	5,12725848
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9174,79321	3,15737638
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,15115683
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	1,60918122
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	2,46893461
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9177,79492	4,82507739
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,86411713
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,23045	1,08700169
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9178,23045	2,29848096
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9175,15984	2,85488919
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9174,9644	4,02378334
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,23045	2,12812691
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,0378324
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9166,13974	2,78094293
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,66692166
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,40757909
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	31	G2	9182,04391	3,36375488
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9178,23045	1,39021867
Q10 REVE 96 b Q3 165	31	G3	9178,23045	2,18289247
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23045	1,61357295
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	31	G3	9177,9452	4,33177159
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	31	G3	9178,23045	1,84379211
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	31	G1	9178,23234	5,66160797
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	32	G1	9350,03768	3,27711371
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	32	G1	9351,16453	3,14514591
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9337,8389	5,84210542
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9345,16195	3,65940579
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9341,56135	5,20429383
Q10 165 REVE 103 Q3	32	G3	9337,21097	11,1406614
Q10 REVE 106 b Q3 165	32	G3	9345,13291	3,20685277
Q10 REVE 107 Q2 a 165	32	G2	9344,35841	5,0594825
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9349,7188	4,25730301
Q10 REVE 109 b Q2 165	32	G2	9338,55165	6,09135332
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9342,26505	4,16448866
Q10 REVE 112 b Q3 165	32	G3	9340,77481	3,74932737
Q10 REVE 113 b Q1 165	32	G1	9342,27806	5,28350023
Q10 REVE 114 b Q1 165	32	G1	9342,76332	3,82241502
Q10 REVE 115 b Q1 165	32	G1	9347,58036	3,54894222
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	32	G3	9357,38002	3,85650307
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9346,94273	4,07867488

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9344,18934	3,41498497
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	32	G1	9338,5828	4,72290989
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	32	G3	9345,57992	4,54809933
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	32	G2	9348,51543	3,30476789
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	32	G3	9346,22842	4,04294141
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	32	G2	9339,21471	3,70363191
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9338,35463	5,24840164
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	32	G2	9345,74458	3,21319549
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9344,43763	3,74766515
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	32	G3	9338,95015	4,74300784
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9352,31037	3,95961049
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	32	G2	9346,74976	3,99805658
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9339,95131	4,45503753
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	32	G3	9349,50384	3,67927021
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	32	G3	9357,63402	3,52827721
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9347,66717	3,4728436
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	32	G3	9345,74458	1,79687386
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	32	G1	9345,74458	3,66924613
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	32	G2	9345,74458	2,0762797
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9341,94305	4,36258787
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9347,32932	3,17823592
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	32	G1	9336,74757	3,28742623
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9337,75812	4,92664784
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9334,10914	3,36356752
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9339,47098	6,45224901
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9349,20342	4,39429996
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9345,74458	1,68755974
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	32	G3	9345,74458	2,52139738
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	32	G3	9339,16551	4,31978781
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9346,84769	3,12044415
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9343,00043	4,51538574
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9348,16379	3,77572564
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	32	G3	9344,37592	3,47784522
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	32	G3	9354,15475	3,51390523
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	32	G3	9342,51335	3,21901302
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	32	G1	9348,06541	4,02892706
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9341,72163	4,80991332
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9343,43173	3,94591569
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9348,49983	3,27355216
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9342,50084	3,71035092
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	32	G3	9345,05865	4,20837268
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9338,23586	2,72565094
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9342,67769	3,79067831
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9343,72592	3,84931307
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9340,25067	6,27534928
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9347,53151	4,49684411
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9336,60796	5,86186444
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9347,49273	3,36793221
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9352,6846	3,95646586
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9343,87765	3,98264265

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9338,13616	10,0166016
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9336,49847	5,47107164
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9348,48123	4,24725143
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9335,0048	10,1032081
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9350,31637	5,2638731
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9339,24908	3,83210535
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	32	G2	9345,21167	3,9451984
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9342,38056	4,35441859
Q10 REVE 96 b Q3 165	32	G3	9343,50915	4,82958215
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9343,60337	3,57792861
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	32	G3	9346,30988	4,34869421
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	32	G3	9346,54995	4,09492502
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	32	G1	9348,25644	3,89390011
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	33	G1	9409,87353	15,454125
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	33	G1	9409,04335	12,7773757
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9408,2139	41,6707896
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9406,62176	26,1096159
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,26874	47,6227409
Q10 165 REVE 103 Q3	33	G3	9407,06113	36,9272987
Q10 REVE 106 b Q3 165	33	G3	9412,33734	17,7044463
Q10 REVE 107 Q2 a 165	33	G2	9414,23773	26,9903279
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9410,06903	29,8073494
Q10 REVE 109 b Q2 165	33	G2	9408,60246	28,9699422
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9405,86827	29,8388167
Q10 REVE 112 b Q3 165	33	G3	9409,07038	16,8452329
Q10 REVE 113 b Q1 165	33	G1	9412,59132	27,1776875
Q10 REVE 114 b Q1 165	33	G1	9406,42157	33,6823045
Q10 REVE 115 b Q1 165	33	G1	9407,99576	17,3594381
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	33	G3	9409,49957	7,95380592
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9407,43582	31,6519276
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9404,88618	19,4362802
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	33	G1	9408,99955	26,4675712
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	33	G3	9404,9085	23,3264745
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	33	G2	9405,15636	12,9171956
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	33	G3	9408,4016	25,9319497
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	33	G2	9405,96033	26,5714971
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9407,29792	42,3625859
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	33	G2	9409,53577	19,6400242
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9405,10842	30,8527103
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	33	G3	9409,71101	34,1328911
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9414,77439	15,7341294
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	33	G2	9404,34448	27,5669989
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9404,95336	29,1315979
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	33	G3	9408,35732	19,500085
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	33	G3	9413,75333	13,1605191
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9409,55135	16,2821556
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	33	G3	9416,3236	5,82897814
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	33	G1	9407,98009	21,3101369
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	33	G2	9408,33032	10,6648225
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,76487	41,2560725

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9409,65138	25,5815745
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	33	G1	9405,36876	13,6023789
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9405,35337	44,7192677
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9406,43974	18,0807839
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9410,10124	42,485954
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9411,01684	23,0454266
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9409,88677	19,1382139
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	33	G3	9416,18354	12,2248789
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	33	G3	9411,29657	15,1602139
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9408,47306	25,0925455
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9407,21885	32,9579144
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9410,15499	14,5131305
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	33	G3	9407,92702	24,5024255
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	33	G3	9416,93554	15,888107
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	33	G3	9416,68306	7,83776198
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	33	G1	9408,29571	23,5310568
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9413,64163	22,0779737
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,10581	25,7440744
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9409,9796	14,4736416
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9403,99792	23,9136465
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	33	G3	9414,88314	23,9924481
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9405,81989	24,05264
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,53403	28,9561334
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9403,84705	32,3495757
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9410,50044	44,5571636
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9409,90766	22,6779845
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,10698	35,7044185
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9407,77598	23,4380049
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9414,15871	34,1651271
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9404,98016	26,821771
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9409,30207	48,0337492
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9407,43949	45,2575862
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9409,09479	19,5509563
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,54225	33,8948997
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9411,78098	23,2278307
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9405,27615	29,8907463
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	33	G2	9414,30888	25,7887695
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9406,0951	29,0209502
Q10 REVE 96 b Q3 165	33	G3	9409,15153	38,3377983
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9409,7505	25,7372968
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	33	G3	9410,76268	30,2502827
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	33	G3	9405,736	18,2404503
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	33	G1	9410,11562	23,3896158
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	34	G1	9425,8436	10,0174733
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	34	G1	9424,45018	10,3884636
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	8,46041484
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	6,49096117
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	8,35572715
Q10 165 REVE 103 Q3	34	G3	9425,8436	11,1473038
Q10 REVE 106 b Q3 165	34	G3	9425,8436	7,04291728



Q10 REVE 107 Q2 a 165	34	G2	9425,8436	9,06491149
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	8,07712998
Q10 REVE 109 b Q2 165	34	G2	9425,8436	9,93314419
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	5,94636839
Q10 REVE 112 b Q3 165	34	G3	9425,8436	5,56985312
Q10 REVE 113 b Q1 165	34	G1	9425,8436	8,64370834
Q10 REVE 114 b Q1 165	34	G1	9425,8436	6,83648243
Q10 REVE 115 b Q1 165	34	G1	9425,8436	5,43596123
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	34	G3	9423,35811	14,9127281
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	6,57462443
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	5,12878289
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	34	G1	9425,8436	8,45822025
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	34	G3	9425,8436	10,0951218
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	34	G2	9419,72999	9,15468171
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	34	G3	9425,8436	8,4800218
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	34	G2	9425,8436	6,68929432
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	10,2699215
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	34	G2	9424,42308	16,0887913
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	5,24233354
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	34	G3	9425,8436	8,68839687
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	6,32717403
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	34	G2	9425,8436	10,709131
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	7,02126541
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	34	G3	9425,8436	7,31486184
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	34	G3	9428,76527	11,8191055
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	4,0218534
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	34	G3	9431,12121	6,54355137
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	34	G1	9423,15001	21,3396837
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	34	G2	9425,8436	7,65087947
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	7,62469199
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	6,98876436
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	34	G1	9419,94406	9,01635497
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	8,04487608
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	4,65454767
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	11,5595815
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	5,90343895
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	4,98699736
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	34	G3	9430,17358	13,1658881
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	34	G3	9425,8436	8,29070943
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	5,62885093
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	9,49894098
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	4,44269383
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	34	G3	9425,8436	5,77855566
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	34	G3	9430,10309	14,3262627
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	34	G3	9425,8436	4,82264235
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	34	G1	9425,8436	10,2983837
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	7,52732003
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	5,84041462
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	4,1095749
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	5,16809739

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	34	G3	9425,8436	10,9690717
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	4,77126336
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	4,86300883
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	4,84731083
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	10,6534591
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	6,78052624
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	7,26601917
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	4,50336617
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	10,1945311
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	5,45981373
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	13,3404176
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	8,90894623
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	5,22327362
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	6,94420876
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	7,86193541
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	6,08633785
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	34	G2	9425,8436	8,81921052
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	6,30719388
Q10 REVE 96 b Q3 165	34	G3	9425,8436	8,71952367
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	6,4501723
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	34	G3	9425,8436	8,0613016
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	34	G3	9420,566	12,6532152
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	34	G1	9425,8436	6,03450478
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	35	G1	9491,8837	3,51668983
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	35	G1	9493,10275	2,31438283
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9491,86706	3,28438138
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9489,14473	3,57036443
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9489,20836	3,64915675
Q10 165 REVE 103 Q3	35	G3	9493,10275	3,66797397
Q10 REVE 106 b Q3 165	35	G3	9485,35997	2,94200848
Q10 REVE 107 Q2 a 165	35	G2	9493,10275	2,13871207
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,89015	2,65760905
Q10 REVE 109 b Q2 165	35	G2	9493,10275	2,65633374
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9488,96922	3,88801327
Q10 REVE 112 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,09432987
Q10 REVE 113 b Q1 165	35	G1	9480,99681	2,5125813
Q10 REVE 114 b Q1 165	35	G1	9493,10275	2,35705611
Q10 REVE 115 b Q1 165	35	G1	9493,10275	1,73904785
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,97361675
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	2,1383642
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	1,88794335
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	35	G1	9492,40237	3,25074707
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,6839576
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	35	G2	9493,10275	2,67813691
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,38217808
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	35	G2	9491,39467	3,00071526
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9491,06523	4,88357248
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	35	G2	9493,10275	2,59550412
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,10275	1,57785452
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	35	G3	9493,79112	3,09478412

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9497,23773	4,42881005
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	35	G2	9493,10275	2,48626801
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	2,2738644
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,68114583
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,83764875
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	1,30373638
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,01837167
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	35	G1	9493,10275	3,09215027
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	35	G2	9493,10275	2,34978696
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9488,16375	3,53590763
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	2,57697703
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	35	G1	9492,59955	2,56635737
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9488,48135	3,3071801
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9488,96776	2,63054957
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9492,1632	4,09702853
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	1,5391523
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	1,81824066
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	35	G3	9493,10275	3,32644294
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	35	G3	9495,20382	3,16029446
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9491,54046	2,18450658
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	2,94037798
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,69629	2,3629673
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	35	G3	9490,7428	3,5604396
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,90129762
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	35	G3	9493,10275	1,59708476
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	35	G1	9493,09894	3,09010585
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9496,76723	2,84347145
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9488,07946	2,85251253
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,04083	2,26688475
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9487,37154	2,78329277
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	35	G3	9497,97728	3,41913961
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9489,00059	2,26037429
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9488,34108	2,62185957
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	1,40031758
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9494,04386	4,51810177
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9492,82498	3,16139444
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	2,32492626
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,10275	1,40478976
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9493,10275	2,4664764
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,10275	2,01453146
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,23893	5,39698166
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9490,00063	4,57327176
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	1,44461525
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	2,53437098
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	2,42467907
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9487,81332	2,1756741
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	35	G2	9496,97676	4,57775319
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9489,05241	3,83567825
Q10 REVE 96 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,3422963
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9493,10275	2,7161792

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	35	G3	9493,36111	4,72932668
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	35	G3	9493,10275	2,45799586
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	35	G1	9492,96313	2,50096122
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	36	G1	9572,10851	2,91013112
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	36	G1	9565,01547	1,99588648
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9559,0673	2,99157768
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9563,58924	2,22450164
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9565,01547	2,69290164
Q10 165 REVE 103 Q3	36	G3	9558,76742	4,28856737
Q10 REVE 106 b Q3 165	36	G3	9566,35315	2,53152854
Q10 REVE 107 Q2 a 165	36	G2	9565,99628	2,61157807
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9565,01547	2,03706863
Q10 REVE 109 b Q2 165	36	G2	9560,45029	2,95923996
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9568,94818	3,12674957
Q10 REVE 112 b Q3 165	36	G3	9565,56049	2,14669515
Q10 REVE 113 b Q1 165	36	G1	9561,2525	2,85787111
Q10 REVE 114 b Q1 165	36	G1	9560,06687	2,4828193
Q10 REVE 115 b Q1 165	36	G1	9565,01547	1,34204943
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	36	G3	9565,01547	2,06184343
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9560,65175	1,92097057
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9554,27658	2,18023167
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	36	G1	9562,692	2,50674127
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	36	G3	9565,01547	2,36103604
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	36	G2	9565,01547	2,24247104
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	36	G3	9566,23878	2,80688103
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	36	G2	9565,01547	1,78990181
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9570,28324	3,48622877
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	36	G2	9565,01547	2,08180131
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9565,01547	1,63415374
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	36	G3	9557,58394	2,6653906
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9575,4705	3,17056329
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	36	G2	9565,57475	3,01348738
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9554,27282	3,03889735
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	36	G3	9560,8683	2,51004225
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	36	G3	9569,73565	2,45801989
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9560,15142	1,81900755
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	36	G3	9565,01547	1,28228606
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	36	G1	9565,01547	2,70450127
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	36	G2	9565,01547	1,69050015
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9561,08327	2,84751765
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9556,82711	2,44778562
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	36	G1	9559,86773	2,15454149
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9556,0602	2,85152658
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9562,54064	1,76141245
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9568,38476	3,14850148
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9564,00316	1,71332402
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9565,01547	1,56467661
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	36	G3	9565,01547	2,4812135
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	36	G3	9565,24698	2,44471392
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9565,01547	1,5388403

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9556,09786	2,81537316
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9562,64245	1,6182516
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	36	G3	9565,01547	2,09264494
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	36	G3	9565,01547	2,39534216
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	36	G3	9565,01547	1,50499675
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	36	G1	9568,69732	2,69136303
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9566,09127	2,15887772
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9565,01547	1,86679033
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9565,01547	1,39382906
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9560,5642	2,11849324
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	36	G3	9565,92683	2,80324022
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9555,68735	2,3739459
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9563,18898	1,96692314
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9565,01547	1,44510644
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9573,57837	2,76893455
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9560,23338	2,39382513
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9554,17749	2,22215668
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9558,70342	1,6764398
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9565,01547	2,00226648
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9553,99608	2,5330348
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9558,63536	4,18908326
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9561,17768	2,99257732
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9565,01547	1,15828342
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9554,2159	4,07200455
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9564,37984	2,10398343
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9553,17691	2,33432458
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	36	G2	9575,81504	3,27400468
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9568,42354	3,25801896
Q10 REVE 96 b Q3 165	36	G3	9571,99388	2,72789347
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9559,18279	2,32829479
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	36	G3	9572,22416	3,10439231
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	36	G3	9567,96405	2,52342257
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	36	G1	9562,90824	2,05958827
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	37	G1	9629,19671	3,63454442
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	37	G1	9631,20301	3,04721857
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9629,4403	6,44838624
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9625,68785	4,43335552
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9627,11091	6,99711709
Q10 165 REVE 103 Q3	37	G3	9628,14692	7,41325521
Q10 REVE 106 b Q3 165	37	G3	9623,1561	3,5332858
Q10 REVE 107 Q2 a 165	37	G2	9620,46734	4,21063596
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9631,48415	4,80723147
Q10 REVE 109 b Q2 165	37	G2	9630,02243	5,40203633
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9625,75027	3,92900218
Q10 REVE 112 b Q3 165	37	G3	9620,71896	3,30592322
Q10 REVE 113 b Q1 165	37	G1	9628,78226	4,09953574
Q10 REVE 114 b Q1 165	37	G1	9615,98649	4,4222202
Q10 REVE 115 b Q1 165	37	G1	9614,67423	2,54980151
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	37	G3	9627,05705	3,37346223
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9628,87785	4,41835807

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9625,5988	3,89851102
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	37	G1	9630,25182	4,94500262
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	37	G3	9626,57729	4,20694237
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	37	G2	9628,74568	3,37237643
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	37	G3	9631,13718	4,3502917
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	37	G2	9627,90785	3,89409355
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9621,41148	5,95306914
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	37	G2	9631,32867	3,79554499
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9627,43428	3,70255464
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	37	G3	9629,19143	4,58908112
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9630,0274	5,47871185
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	37	G2	9627,28465	4,54749056
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9626,02064	5,17484647
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	37	G3	9627,17889	3,79852559
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	37	G3	9635,26608	3,47948578
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9630,30494	3,17552421
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	37	G3	9627,05705	1,72950219
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	37	G1	9630,04879	4,78991494
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	37	G2	9617,08533	2,66659197
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9626,1494	7,04065912
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9631,09249	3,93076744
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	37	G1	9626,13608	2,97908338
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9627,66507	5,98295552
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9625,59494	3,62728289
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9624,61511	7,42173235
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9631,98458	3,95527885
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9631,64926	2,7666691
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	37	G3	9627,05705	3,29288701
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	37	G3	9630,63629	4,17797887
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9628,13361	3,77031514
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9629,79695	5,49566172
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9623,54384	2,58097021
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	37	G3	9627,00347	5,78363918
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	37	G3	9638,06864	3,86859992
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	37	G3	9623,86694	2,32269481
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	37	G1	9630,12341	4,28176214
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9633,23234	3,49980819
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9624,3349	4,19517118
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9622,35572	3,40214216
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9623,03527	4,15711231
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	37	G3	9633,64676	4,28646291
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9620,57574	3,43331551
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9627,07697	4,33308888
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9626,04096	4,20453162
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9622,04731	6,88558625
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9630,88059	3,82070061
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9626,44907	5,97893446
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9630,68691	3,34093673
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9635,85213	5,53312483
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9626,89035	4,09677443

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9628,55033	8,95269377
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9625,20051	6,35693492
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9630,50062	4,40982369
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9625,04792	9,36345161
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9633,25768	4,72670876
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9627,22328	4,21482894
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	37	G2	9629,85207	5,01513389
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9625,8133	4,58687974
Q10 REVE 96 b Q3 165	37	G3	9632,22691	4,74751052
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9629,52379	4,92676668
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	37	G3	9621,73344	6,04560721
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	37	G3	9627,11577	3,75591963
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	37	G1	9631,38431	4,08601682
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	38	G1	9698,32555	7,75036348
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	38	G1	9698,42659	5,58650332
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9697,50396	19,1374975
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9695,48168	14,2579173
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,33698	12,9864114
Q10 165 REVE 103 Q3	38	G3	9696,51806	8,96545142
Q10 REVE 106 b Q3 165	38	G3	9701,36036	7,4340569
Q10 REVE 107 Q2 a 165	38	G2	9703,83076	5,17930773
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9699,49373	8,67119533
Q10 REVE 109 b Q2 165	38	G2	9697,89409	5,92607444
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9694,88047	12,3725529
Q10 REVE 112 b Q3 165	38	G3	9698,88727	6,244561
Q10 REVE 113 b Q1 165	38	G1	9702,0524	6,35069405
Q10 REVE 114 b Q1 165	38	G1	9695,35006	9,28200853
Q10 REVE 115 b Q1 165	38	G1	9698,24852	3,12526868
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	38	G3	9713,32725	6,36768645
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9696,82882	13,5555768
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,12583	16,8821878
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	38	G1	9698,171	10,6444536
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	38	G3	9694,84607	8,56721581
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	38	G2	9693,72715	7,89895351
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	38	G3	9697,97174	13,4739887
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	38	G2	9695,13004	11,8992801
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9696,74439	12,4071956
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	38	G2	9698,91575	7,07956532
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9694,47671	14,0710664
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	38	G3	9698,86965	9,79572045
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9702,98891	14,2780089
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	38	G2	9693,92246	10,620288
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9694,34019	15,3074724
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	38	G3	9697,46209	15,0772812
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	38	G3	9703,61711	6,57777514
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9699,06736	10,7973
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	38	G3	9706,1348	2,85737458
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	38	G1	9712,18982	6,9413737
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	38	G2	9696,32618	5,52973103
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,98205	19,935497

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9698,59644	14,0005973
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	38	G1	9694,59775	7,00937432
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9694,70642	17,7516952
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9695,26749	10,1413686
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9698,98821	14,3479531
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9700,70972	9,46831208
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9699,1558	8,2581326
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	38	G3	9705,81673	9,26726782
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	38	G3	9700,10698	10,9081957
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9697,94691	11,9396652
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9696,70257	20,7790224
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9699,33029	12,9788653
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	38	G3	9696,53508	20,417896
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	38	G3	9706,47741	6,29223035
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	38	G3	9706,1348	3,0977902
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	38	G1	9697,84688	7,92390342
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9702,4316	10,35452
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,17533	9,30569483
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9698,95976	8,95776675
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9693,13119	15,552927
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	38	G3	9704,31258	14,9053714
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9694,93724	12,0140512
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,59907	14,0328952
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9693,24156	7,84343334
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9700,08578	14,6219161
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9698,91544	11,6818066
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,67871	11,3333455
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9697,66466	11,5228955
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9704,0641	17,2778507
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9694,31644	19,5531702
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9698,89437	16,3418312
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9696,6269	16,4837326
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9698,53474	10,0700337
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9695,02576	16,2575428
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9701,09526	8,96720796
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9694,81128	8,82179335
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	38	G2	9703,2623	13,7310038
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9695,02729	10,8883977
Q10 REVE 96 b Q3 165	38	G3	9698,53726	7,66066607
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9698,91667	16,7393478
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	38	G3	9699,8369	16,0759492
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	38	G3	9695,21655	5,46695382
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	38	G1	9699,26029	13,5786579
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	39	G1	9921,25409	2,24268653
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	39	G1	9922,05255	2,10396476
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9904,97278	2,67242721
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9916,23054	1,72176407
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9916,23054	2,38884906
Q10 165 REVE 103 Q3	39	G3	9903,41418	2,20757327
Q10 REVE 106 b Q3 165	39	G3	9924,55266	2,11838738



Q10 REVE 107 Q2 a 165	39	G2	9927,36607	3,54746395
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9922,26633	1,59519273
Q10 REVE 109 b Q2 165	39	G2	9914,61959	1,46192608
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9918,04666	2,80242449
Q10 REVE 112 b Q3 165	39	G3	9905,43112	1,50020687
Q10 REVE 113 b Q1 165	39	G1	9925,60629	2,67433661
Q10 REVE 114 b Q1 165	39	G1	9902,05946	2,2282062
Q10 REVE 115 b Q1 165	39	G1	9903,56029	0,84386712
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	39	G3	9916,23054	1,82784022
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9902,42969	2,01836943
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9917,31592	3,9671009
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	39	G1	9904,57772	1,97745895
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	39	G3	9916,23054	1,85864326
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	39	G2	9916,71813	1,7235979
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	39	G3	9903,78271	2,63691316
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	39	G2	9901,3913	1,95214111
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9919,99379	3,15187588
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	39	G2	9921,7449	1,84825795
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9916,23054	1,82246308
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	39	G3	9921,99444	3,16974336
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9909,03514	2,81168886
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	39	G2	9917,01759	3,20316833
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9917,02082	2,88879091
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	39	G3	9904,38716	2,08037673
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	39	G3	9926,74679	1,48346207
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9905,76717	1,80149491
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	39	G3	9928,53917	1,20673929
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	39	G1	9919,37975	2,04513351
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	39	G2	9919,64446	1,23890554
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9916,23054	2,87960508
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9921,7935	3,1802211
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	39	G1	9916,19474	1,34397952
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9917,74131	3,12982324
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9912,74861	1,58219697
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9905,57595	2,49468268
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9908,04869	1,60457283
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9907,21844	1,23660398
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	39	G3	9928,76957	2,30681858
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	39	G3	9922,40109	2,00619575
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9905,06442	1,75944317
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9919,9442	7,0374328
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9905,73481	1,72852554
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	39	G3	9917,99869	2,95364444
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	39	G3	9925,35595	1,52126571
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	39	G3	9915,62441	1,1005693
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	39	G1	9920,10567	2,10443675
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9911,97892	1,58754063
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9912,86436	1,65605604
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9904,70611	1,2895821
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9916,23054	1,82514555

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	39	G3	9910,23709	2,39145617
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9902,51814	1,60506765
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9901,63466	1,86598311
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9916,23054	1,29465574
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9905,25508	2,40097811
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9904,32203	1,7770898
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9916,23054	1,57252468
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9903,21689	1,66831157
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9910,53108	2,35220981
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9917,14076	2,76168581
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9921,74588	4,04109346
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9919,66087	3,76036065
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9919,98233	1,81537757
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9918,09541	4,37455851
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9908,92735	1,93324882
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9917,87377	2,89394051
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	39	G2	9909,53629	1,96500431
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9918,05886	3,02707288
Q10 REVE 96 b Q3 165	39	G3	9905,90811	1,66132865
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9905,39952	2,29188961
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	39	G3	9906,54622	2,47371591
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	39	G3	9917,73875	1,98966806
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	39	G1	9922,02499	2,0360307
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	40	G1	11423,9485	1,52193021
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	40	G1	11424,6115	0,52241803
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,1218	3,64415564
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11420,3062	2,22786077
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11418,3663	0,52623501
Q10 165 REVE 103 Q3	40	G3	11423,8969	3,1657608
Q10 REVE 106 b Q3 165	40	G3	11427,6666	2,56298307
Q10 REVE 107 Q2 a 165	40	G2	11424,6115	0,11679527
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11426,7132	0,94841817
Q10 REVE 109 b Q2 165	40	G2	11423,5937	2,63954527
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11420,8156	1,23907227
Q10 REVE 112 b Q3 165	40	G3	11423,3977	1,23212836
Q10 REVE 113 b Q1 165	40	G1	11424,6115	0,11431254
Q10 REVE 114 b Q1 165	40	G1	11424,6115	0,31717714
Q10 REVE 115 b Q1 165	40	G1	11423,7556	1,85207683
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,03785292
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11424,6115	0,34450348
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11419,1566	5,89880836
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	40	G1	11424,6115	0,15753594
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,22288706
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	40	G2	11424,6115	0,06074271
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	40	G3	11423,8602	0,53953712
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	40	G2	11421,5565	0,56181698
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11423,764	0,45796682
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	40	G2	11424,6115	0,27292635
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11419,7036	1,12634339
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	40	G3	11424,7522	0,91178072

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6115	0,08023618
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	40	G2	11419,0789	1,58590391
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11419,5008	1,51542561
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	40	G3	11423,6921	0,55110027
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,21489213
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,28438907
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	40	G3	11431,6816	7,14813126
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	40	G1	11424,5753	0,73569149
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	40	G2	11422,1778	10,7426488
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11420,689	1,51208349
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11424,6115	1,309895
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	40	G1	11419,79	3,00215139
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11420,1135	0,77782246
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11420,4366	20,4730209
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11425,2686	2,27452935
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11427,338	1,35945328
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11425,3644	5,92018234
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	40	G3	11431,4427	1,43037087
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	40	G3	11426,916	0,53134312
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11424,3841	0,35353172
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,26274869
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11425,2674	6,23886401
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	40	G3	11421,9886	1,74924085
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,43489776
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,20299324
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	40	G1	11424,6115	0,6140097
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11429,5688	3,66537937
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,24045154
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6978	8,03152087
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11417,5414	7,39760154
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	40	G3	11430,6245	3,57972375
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11420,1138	11,0790182
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,423789
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11418,7441	4,49979907
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11425,9441	3,71137684
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11425,0351	2,23351817
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,27483928
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11422,5936	2,91849397
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11430,664	5,42985415
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11419,6005	4,74771177
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6339	0,61104834
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6115	0,30366392
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,2203002
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,14539396
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,6115	0,0767047
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11419,9104	2,12809652
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	40	G2	11430,5005	0,79343491
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6115	0,20367342
Q10 REVE 96 b Q3 165	40	G3	11425,9289	0,99426901
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11424,8211	1,12165823

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	40	G3	11424,6115	0,43682108
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	40	G3	11424,6115	0,18170548
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	40	G1	11425,9149	0,73443098
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	41	G1	11483,0102	4,82008004
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,33890229
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11457,2627	3,57806742
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,56982531
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,18992944
Q10 165 REVE 103 Q3	41	G3	11467,6886	1,23454034
Q10 REVE 106 b Q3 165	41	G3	11467,6886	1,37646836
Q10 REVE 107 Q2 a 165	41	G2	11467,6886	0,11920528
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,37079184
Q10 REVE 109 b Q2 165	41	G2	11457,2469	1,51803695
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11479,3164	3,6065186
Q10 REVE 112 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,72999588
Q10 REVE 113 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,17116482
Q10 REVE 114 b Q1 165	41	G1	11478,5563	0,71357694
Q10 REVE 115 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,75950006
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,05616524
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	0,15036618
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11450,8573	2,94332741
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,15605145
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,15827051
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	41	G2	11467,6886	-0,01802694
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,18199002
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	41	G2	11467,6886	0,16323925
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	0,18874865
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	41	G2	11467,6886	0,21454656
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,38843238
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	41	G3	11484,42	1,63748232
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,09644109
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	41	G2	11467,6886	0,56867855
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11453,7143	0,92978806
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,21221191
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,14539004
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,2239683
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	41	G3	11463,5534	4,49296644
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,41099769
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	41	G2	11454,1301	4,93259922
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11453,7178	1,06159721
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11483,2612	4,88450488
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	41	G1	11467,6886	1,30400028
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11453,3433	0,65448244
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11452,3787	10,1311131
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11458,57	1,58730816
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11459,5061	1,33595258
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11458,9391	3,48039642
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,73883325
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,30060873
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	0,10153592

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,15262001
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11457,8342	3,68746933
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	41	G3	11454,6662	1,58409812
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,48622047
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,23096174
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	41	G1	11467,6886	0,37281794
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	2,73411485
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,15926067
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	2,1858978
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	1,9966819
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,95232529
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11453,5254	4,62954367
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,32018271
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11451,7499	3,46624298
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11459,3983	2,5880016
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11483,6274	6,32862167
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,17060565
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11458,3536	1,332761
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11463,4549	2,95258888
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	1,65203814
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,24771896
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,23496266
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,14683927
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,10459557
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,0734251
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,42410994
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	41	G2	11467,6886	0,4075381
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,11484955
Q10 REVE 96 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,5115256
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,61892671
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	41	G3	11467,6886	0,2087667
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	41	G3	11467,6886	0,19418246
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	41	G1	11467,6886	0,54895389
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	42	G1	11510,0942	5,24384788
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	42	G1	11511,628	1,92680486
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11510,7322	15,8471226
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11507,6276	4,37677065
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11507,3804	0,87697331
Q10 165 REVE 103 Q3	42	G3	11510,3578	7,49985821
Q10 REVE 106 b Q3 165	42	G3	11513,831	12,0574854
Q10 REVE 107 Q2 a 165	42	G2	11517,4306	0,29871042
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11512,5207	1,98666863
Q10 REVE 109 b Q2 165	42	G2	11510,6539	10,9062803
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11506,9843	4,36748911
Q10 REVE 112 b Q3 165	42	G3	11511,0361	3,14571808
Q10 REVE 113 b Q1 165	42	G1	11522,1198	0,36211203
Q10 REVE 114 b Q1 165	42	G1	11510,5439	0,59531124
Q10 REVE 115 b Q1 165	42	G1	11510,9114	6,99539643
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	42	G3	11526,0529	0,41085088
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11508,8923	0,69567894

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11506,1091	15,1032652
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	42	G1	11516,9482	0,32043131
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	42	G3	11506,9876	0,55429952
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	42	G2	11508,598	0,38746909
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	42	G3	11510,8107	1,22210297
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	42	G2	11507,6192	1,99657427
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11508,846	1,43562442
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	42	G2	11514,4886	0,61365494
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11506,6238	5,8222214
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	42	G3	11511,5301	4,37430404
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11517,0677	0,48240869
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	42	G2	11506,0218	5,01452311
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11506,7403	6,56173954
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	42	G3	11509,8505	2,17914438
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	42	G3	11517,003	1,28030812
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11512,4721	1,59499374
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	42	G3	11518,7651	19,2785781
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	42	G1	11510,156	3,39342359
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	42	G2	11509,0586	23,2441022
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11506,919	7,33664219
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11510,7611	4,63941594
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	42	G1	11506,9098	8,05840494
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11507,0082	4,43927549
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11507,6011	33,0696924
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11512,1991	9,9597207
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11514,0475	4,73701808
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11512,4851	27,7835623
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	42	G3	11518,5168	4,72206131
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	42	G3	11513,329	1,71791368
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11510,8875	0,67235056
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11509,3557	1,39706535
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11512,1072	17,0877503
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	42	G3	11509,1161	8,03198258
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	42	G3	11518,5514	2,81482573
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	42	G3	11502,3228	0,86603476
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	42	G1	11510,2664	2,04035066
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11516,3186	18,5705229
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11508,0422	0,53779696
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11511,6194	18,4847998
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11504,6256	21,3257245
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	42	G3	11517,6968	9,67096079
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11507,005	30,5162857
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11507,1065	1,6823291
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11505,2379	14,1776855
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11512,7828	18,0028935
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11511,0295	7,18478927
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11506,7793	1,08507661
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11509,4838	10,1340113
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11517,7095	21,1665685
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11506,6731	16,4489224

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11512,0005	1,1537931
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11509,5086	1,10137432
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11510,7493	0,46629242
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11510,5439	0,25662646
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11510,5439	0,18901688
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11506,8981	4,27890428
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	42	G2	11516,4059	2,44218763
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11507,2528	0,43759516
Q10 REVE 96 b Q3 165	42	G3	11512,5864	3,03035823
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11512,1365	5,19548579
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	42	G3	11513,5797	0,8071095
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	42	G3	11510,5439	0,28509396
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	42	G1	11512,7925	3,59158462
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	43	G1	11665,9551	3,3010841
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	43	G1	11667,237	2,0803581
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11666,6629	14,6598384
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11663,3512	4,16941934
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11662,061	0,9655944
Q10 165 REVE 103 Q3	43	G3	11666,2649	9,49251562
Q10 REVE 106 b Q3 165	43	G3	11669,8056	5,17740956
Q10 REVE 107 Q2 a 165	43	G2	11667,6377	0,26840423
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11668,1976	0,8912609
Q10 REVE 109 b Q2 165	43	G2	11666,9161	10,3696092
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11662,3424	2,33116292
Q10 REVE 112 b Q3 165	43	G3	11668,2532	3,43586186
Q10 REVE 113 b Q1 165	43	G1	11667,6377	0,21792688
Q10 REVE 114 b Q1 165	43	G1	11667,6377	0,47768124
Q10 REVE 115 b Q1 165	43	G1	11667,2735	2,74301107
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	43	G3	11667,6377	0,19144841
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11665,5208	0,49360619
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11661,9347	12,1081383
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	43	G1	11667,6377	0,23832053
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	43	G3	11661,0236	0,61766778
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	43	G2	11661,1126	0,51167065
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	43	G3	11667,0108	0,50301301
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	43	G2	11663,2481	2,11877423
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11666,0834	0,51512442
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	43	G2	11668,1324	0,77774841
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11662,4609	5,02396122
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	43	G3	11667,4925	4,08969505
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11672,2257	0,50145078
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	43	G2	11661,868	5,51476483
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11662,6605	3,83835941
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	43	G3	11666,6753	0,99582538
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	43	G3	11672,2362	0,51951386
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11668,1485	1,41692569
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	43	G3	11674,9484	18,6142312
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	43	G1	11665,609	4,47701639
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	43	G2	11665,0799	17,3337731
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11662,7017	3,19717691

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11667,3383	13,4530502
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	43	G1	11662,3322	6,98041976
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11662,736	6,38715583
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11663,5689	23,8444054
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11668,2823	8,97729363
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11669,7634	6,15226231
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11668,4326	17,4542342
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	43	G3	11674,786	5,08162435
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	43	G3	11668,6167	3,13475853
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11665,9259	1,07858594
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11664,6668	1,14397735
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11668,1176	23,9495544
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	43	G3	11664,7847	12,7413312
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	43	G3	11674,2517	2,48186064
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	43	G3	11658,0251	0,91972721
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	43	G1	11665,9699	8,85412784
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11672,4788	20,3013955
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11661,2679	0,56092751
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11667,4985	14,2322595
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11660,3269	15,5263293
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	43	G3	11673,5317	6,75076496
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11662,8908	30,0062923
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11662,9324	1,24249408
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11661,2004	27,0417349
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11668,7268	8,62588723
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11666,6956	4,44061481
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11662,2915	0,95713804
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11665,3629	5,25440644
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11673,7206	12,2240492
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11662,4799	5,52611227
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11667,2072	1,71089522
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11665,3697	1,35818241
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11667,6377	0,52462723
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11667,6377	0,20094863
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11667,6377	0,20064545
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11662,2803	3,19766109
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	43	G2	11672,1396	2,1630429
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11662,8498	0,51350362
Q10 REVE 96 b Q3 165	43	G3	11668,1001	6,52375321
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11667,6999	5,98930016
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	43	G3	11667,2145	0,75089922
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	43	G3	11667,6377	0,39705235
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	43	G1	11668,2723	2,32656891
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	44	G1	11711,5529	1,70497357
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	44	G1	11712,518	0,87788978
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11715,5709	2,55824806
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11710,7865	1,27553696
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11708,6759	0,57235454
Q10 165 REVE 103 Q3	44	G3	11712,6391	2,04694026
Q10 REVE 106 b Q3 165	44	G3	11720,4446	2,71613533



Q10 REVE 107 Q2 a 165	44	G2	11719,568	0,60620317
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11715,2505	0,90156013
Q10 REVE 109 b Q2 165	44	G2	11714,1853	2,88328087
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	1,06123292
Q10 REVE 112 b Q3 165	44	G3	11712,518	1,48291539
Q10 REVE 113 b Q1 165	44	G1	11720,6945	0,41224825
Q10 REVE 114 b Q1 165	44	G1	11712,277	0,71896621
Q10 REVE 115 b Q1 165	44	G1	11715,0199	1,38877293
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	44	G3	11712,3646	0,39268836
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11711,2799	0,55458265
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11709,5665	2,94854941
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	44	G1	11716,0788	0,43648002
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	44	G3	11709,0529	0,7624193
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	44	G2	11712,518	0,4362654
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	44	G3	11713,3985	0,66921557
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	44	G2	11709,7954	1,22842679
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11711,8743	0,53893743
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	44	G2	11714,7347	0,75312556
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11709,2112	1,26534518
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	44	G3	11712,518	1,03927257
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11718,9985	0,68306922
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	44	G2	11712,518	1,22226248
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11711,553	1,22061629
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	44	G3	11713,5648	0,73737019
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	44	G3	11712,518	0,37461857
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11713,7296	0,70921177
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	44	G3	11712,518	5,21096434
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	44	G1	11712,518	1,00587744
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	44	G2	11712,518	3,99873346
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11711,1157	1,08206352
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	2,38487003
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	44	G1	11709,626	1,86849229
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11712,518	0,88984951
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11711,2027	5,70196001
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11714,9858	1,84562535
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	1,1362592
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11715,7974	4,47250066
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	44	G3	11712,518	1,25360644
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	44	G3	11714,841	1,0379946
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,6943	0,61707491
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11711,3908	1,14288755
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	3,72072693
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	44	G3	11710,8814	2,28677327
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	44	G3	11721,2325	0,89635328
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	44	G3	11704,2103	0,92367101
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	44	G1	11712,518	1,20812062
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	3,22141138
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11707,5191	0,56712514
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11714,3214	3,81964022
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11708,4228	2,95969006

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	44	G3	11721,2954	1,92822344
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11710,3148	5,44459192
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11708,9801	0,96808042
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11712,518	2,72770721
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11717,4516	2,13594966
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11712,9251	2,34822506
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11709,1408	0,68528769
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11712,9811	2,64685303
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11720,8257	4,1451297
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11710,5702	2,12254063
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11714,5342	0,78613177
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11710,1435	0,68643913
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11713,8521	0,6960662
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11709,5295	1,10469322
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11712,518	0,18229237
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11710,7483	1,26004759
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	44	G2	11717,6418	1,29076083
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11708,6514	0,5171223
Q10 REVE 96 b Q3 165	44	G3	11712,518	1,05580434
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11714,8022	1,33575223
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	44	G3	11715,1536	0,84749237
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	44	G3	11710,1541	0,51868388
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	44	G1	11716,8712	1,00567563
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,54709936
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,29804366
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11889,6808	1,62659655
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11887,7221	0,68131633
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,16606496
Q10 165 REVE 103 Q3	45	G3	11890,5839	1,18707556
Q10 REVE 106 b Q3 165	45	G3	11884,9855	1,03238973
Q10 REVE 107 Q2 a 165	45	G2	11885,1461	0,10894473
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,18085761
Q10 REVE 109 b Q2 165	45	G2	11872,2281	1,41342246
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,31929868
Q10 REVE 112 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,53429659
Q10 REVE 113 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,15517071
Q10 REVE 114 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,20926671
Q10 REVE 115 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,42937467
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,04619164
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,10325287
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,0417	1,32476131
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	45	G1	11885,1461	0,10816679
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,21650384
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	45	G2	11885,1461	0,1345433
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,11944046
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	45	G2	11885,1461	0,40127145
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,06730692
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	45	G2	11885,1461	0,15574666
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,54362943
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,43955751

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,10124552
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	45	G2	11868,3637	0,64843892
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,45778408
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,20829813
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,10797826
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,21046564
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	45	G3	11898,0641	2,45321483
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	45	G1	11888,7106	0,58006931
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	45	G2	11887,7344	2,29127629
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,36586786
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11888,4623	1,62769993
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	45	G1	11886,1858	0,94404426
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11887,208	0,58540955
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11886,1611	3,12061227
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11890,0044	0,94879146
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11894,1793	0,68480908
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11892,4621	2,24255778
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	45	G3	11895,542	0,74334251
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	45	G3	11893,6703	0,48549566
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,15802372
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,18966163
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11891,0122	2,6880019
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	45	G3	11888,4045	1,2925711
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,26897137
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,17274784
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	45	G1	11888,4423	0,95249475
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11893,9398	2,4261869
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,17615555
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11890,4697	1,81987699
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11882,6975	1,69392246
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	45	G3	11894,6592	0,77672915
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,3961	3,3145306
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,28718583
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11883,4325	2,80211058
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11891,5505	1,0058922
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,78133424
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,13138851
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,68249342
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11896,9149	1,39466878
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,70357375
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,24200625
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,2286928
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,2099769
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,13833188
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,08851725
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,37296436
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	45	G2	11885,1461	0,34367074
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,07811387
Q10 REVE 96 b Q3 165	45	G3	11890,1669	0,85192762
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11893,468	0,74652305

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	45	G3	11885,1461	0,16995316
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	45	G3	11885,1461	0,09854538
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	45	G1	11885,1461	0,23719508
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	46	G1	12845,7182	1,21369843
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	46	G1	12845,5853	1,16108528
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12845,1245	1,63038364
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12841,1467	1,38180022
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12840,1853	1,89701701
Q10 165 REVE 103 Q3	46	G3	12843,502	0,94338785
Q10 REVE 106 b Q3 165	46	G3	12847,3492	0,87210662
Q10 REVE 107 Q2 a 165	46	G2	12852,3404	0,56145443
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12847,0238	0,95860941
Q10 REVE 109 b Q2 165	46	G2	12845,0116	0,89501723
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12841,0835	2,32197823
Q10 REVE 112 b Q3 165	46	G3	12848,934	0,48075794
Q10 REVE 113 b Q1 165	46	G1	12849,6111	0,52640718
Q10 REVE 114 b Q1 165	46	G1	12841,3237	1,50592569
Q10 REVE 115 b Q1 165	46	G1	12844,5121	2,21406668
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	46	G3	12847,0352	0,47282092
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12842,5117	1,22718941
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12840,8022	1,46497136
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	46	G1	12847,1182	1,02943437
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	46	G3	12840,2842	0,68546031
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	46	G2	12839,3648	0,54205186
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	46	G3	12844,9339	0,97244268
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	46	G2	12841,4009	1,49445979
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12842,7621	1,51648359
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	46	G2	12847,5864	0,64410835
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12840,0863	2,645699
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	46	G3	12845,653	1,76387132
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12851,3995	0,73716289
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	46	G2	12840,2299	1,4629653
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12840,8965	1,78489458
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	46	G3	12844,4493	1,04400076
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	46	G3	12853,6762	0,41086632
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12846,8249	1,46047478
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	46	G3	12853,0466	0,6872788
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	46	G1	12845,1416	1,4940471
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	46	G2	12843,7798	1,56777114
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12841,7252	1,43593769
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12846,4112	2,15993831
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	46	G1	12840,0219	1,35102307
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12840,6341	2,19733622
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12842,0247	0,87911964
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12847,0647	1,26177042
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12848,67	1,36663447
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12847,0973	0,69803835
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	46	G3	12854,9213	0,83773559
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	46	G3	12847,0893	0,72109855
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12844,8089	0,89106623

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12843,9723	0,70667425
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12847,3881	1,35228883
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	46	G3	12843,5805	1,7640479
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	46	G3	12853,6031	1,47995071
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	46	G3	12836,7203	0,8763873
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	46	G1	12844,5978	1,77318459
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12852,4002	0,84454996
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12839,8921	1,05900846
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12846,1589	1,24157846
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12838,4006	1,97826039
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	46	G3	12852,9326	1,05529812
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12840,5946	1,59092208
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12839,2877	0,86458054
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12839,4469	2,76010081
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12847,0135	1,86177371
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12846,1541	1,29887297
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12840,3638	1,61135953
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12843,5663	1,4197043
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12852,8428	1,33836291
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12842,6493	0,81033541
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12845,7986	0,9314821
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12842,661	1,29946359
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12845,8396	1,18592851
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12840,4841	0,338435
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12848,7052	1,05508717
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12840,625	2,08579204
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	46	G2	12851,8889	1,54982786
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12841,1766	1,05198669
Q10 REVE 96 b Q3 165	46	G3	12846,5317	1,30954895
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12846,6748	1,37828567
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	46	G3	12846,6661	0,92908998
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	46	G3	12841,6773	1,13571152
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	46	G1	12847,5641	2,21884039
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	47	G1	13732,643	0,95358885
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	47	G1	13735,4655	1,67280802
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13740,3915	1,6174064
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13732,7616	2,01160577
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13731,7806	1,26174023
Q10 165 REVE 103 Q3	47	G3	13732,643	0,683508
Q10 REVE 106 b Q3 165	47	G3	13732,643	1,07896785
Q10 REVE 107 Q2 a 165	47	G2	13749,1818	1,21847732
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,643	1,3878517
Q10 REVE 109 b Q2 165	47	G2	13732,643	1,21015111
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13733,0277	2,04994499
Q10 REVE 112 b Q3 165	47	G3	13732,643	1,05932316
Q10 REVE 113 b Q1 165	47	G1	13747,0809	1,92655758
Q10 REVE 114 b Q1 165	47	G1	13738,9109	1,96394833
Q10 REVE 115 b Q1 165	47	G1	13737,947	1,78725133
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	47	G3	13735,9721	1,92004873
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13735,6082	2,4783832

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,4296	1,00319355
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	47	G1	13742,1749	2,0194006
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	47	G3	13731,8535	1,98776648
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	47	G2	13732,8422	1,36278414
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	47	G3	13736,4264	1,33557306
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	47	G2	13731,5072	2,06819308
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13736,3199	1,80936269
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	47	G2	13727,5849	2,58733178
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13723,4108	1,41701769
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	47	G3	13732,643	1,33874983
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13743,0965	2,17491948
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	47	G2	13731,6476	1,46050076
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13735,2561	1,52289001
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	47	G3	13738,9271	1,46585223
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	47	G3	13732,643	1,03475953
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13739,7402	1,94816909
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	47	G3	13747,5203	1,89565523
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	47	G1	13729,8156	1,31296455
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	47	G2	13739,0225	0,88375849
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,5514	2,02598753
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13731,8949	1,21166836
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	47	G1	13730,5773	1,71262586
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13731,8031	1,19048855
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,643	0,52288302
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13737,9173	1,35290502
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13732,3697	1,50128769
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13732,643	0,61843705
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	47	G3	13745,9561	1,41657382
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	47	G3	13737,0962	1,83142228
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13734,1553	1,72471323
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13734,7919	1,097829
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13732,643	0,98410365
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	47	G3	13733,0545	2,16142286
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	47	G3	13740,3047	1,81389195
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	47	G3	13738,9422	1,38031263
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	47	G1	13732,3247	0,94234767
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13732,643	0,75298344
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13727,2036	2,19151651
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13732,643	1,54727581
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13732,643	1,21801636
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	47	G3	13732,643	0,77248046
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13728,0646	0,88108698
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,7052	2,69051282
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13724,9084	1,40098548
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13738,236	2,42598371
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13742,8662	2,38206264
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,1973	2,42790652
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13732,2004	1,73041654
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13746,8237	1,46787083
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13732,643	1,76055193

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13740,2176	2,04750218
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13730,218	1,58618531
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,643	1,64566334
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13735,472	2,31856039
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,643	0,91065909
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13728,6775	1,61371927
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	47	G2	13740,9663	2,07275601
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13734,8295	1,8511879
Q10 REVE 96 b Q3 165	47	G3	13743,345	1,13881891
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13734,6918	2,04703732
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	47	G3	13740,5591	2,01860323
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	47	G3	13732,643	1,31161383
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	47	G1	13732,643	1,63662859
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	48	G1	13821,5551	6,50820118
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	48	G1	13821,5043	6,476929
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13821,8672	3,99480195
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13818,3864	5,99436389
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13816,2691	4,70649216
Q10 165 REVE 103 Q3	48	G3	13821,4779	2,65990552
Q10 REVE 106 b Q3 165	48	G3	13826,5926	5,05522312
Q10 REVE 107 Q2 a 165	48	G2	13829,897	3,88002085
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13824,43	3,07118981
Q10 REVE 109 b Q2 165	48	G2	13821,4081	10,8179602
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13817,4193	4,86549701
Q10 REVE 112 b Q3 165	48	G3	13825,9187	4,35556729
Q10 REVE 113 b Q1 165	48	G1	13828,5046	6,86265555
Q10 REVE 114 b Q1 165	48	G1	13818,3293	7,87197358
Q10 REVE 115 b Q1 165	48	G1	13823,5496	4,43430299
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	48	G3	13819,6124	6,51737975
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13818,872	9,31248477
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13815,0119	1,86867246
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	48	G1	13823,0306	8,9792017
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	48	G3	13816,6487	8,60739049
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	48	G2	13815,2273	7,86825357
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	48	G3	13821,2735	6,96010184
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	48	G2	13816,9594	11,5119648
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13819,6013	3,67460049
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	48	G2	13823,1631	10,5085689
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13816,0234	5,29244196
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	48	G3	13822,9227	3,49611974
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13828,7177	3,70993211
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	48	G2	13815,7669	6,25628264
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13817,1496	2,64949944
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	48	G3	13820,0824	5,60520454
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	48	G3	13829,4907	3,40240211
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13822,6644	3,84471412
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	48	G3	13831,5285	4,53142556
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	48	G1	13820,6373	5,98829909
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	48	G2	13820,1966	3,59840412
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13817,7263	3,8175883

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13822,8413	2,64175457
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	48	G1	13816,6197	7,10807826
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13816,5325	3,75028019
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13818,6715	1,61650479
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13823,6561	3,24221562
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13824,6252	4,88932247
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13824,1394	2,64293459
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	48	G3	13830,744	6,42700017
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	48	G3	13823,4545	9,24480655
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13821,233	5,06775444
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13819,2287	3,87387627
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13824,2417	2,3418669
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	48	G3	13819,198	10,8664469
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	48	G3	13830,2794	8,51705916
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	48	G3	13811,6258	4,5470072
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	48	G1	13820,1819	4,13621327
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13829,3171	3,22160981
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13815,8622	8,15358481
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13822,9618	3,02947085
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13814,7085	2,52113036
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	48	G3	13829,48	4,36256348
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13817,7095	1,81251301
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13816,3498	5,90002049
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13815,17	1,93640967
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13823,5335	7,47967417
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13821,5772	2,58519028
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13816,9159	3,49463636
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13818,9405	2,46231328
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13830,3986	3,89849097
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13817,264	4,6734293
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13823,1432	6,6034326
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13818,5416	4,38696894
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13822,6935	4,21533685
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13817,4919	5,93039089
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13827,0224	4,09349459
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13817,2229	4,16684928
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	48	G2	13828,0157	3,76121632
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13817,3493	8,6869594
Q10 REVE 96 b Q3 165	48	G3	13823,9299	4,89977481
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13822,9333	7,09965039
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	48	G3	13823,5849	6,97891798
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	48	G3	13817,6631	4,80467587
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	48	G1	13821,5772	2,69718286
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	49	G1	13859,0608	3,31530555
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	49	G1	13859,86	6,38978946
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13859,6908	6,23616313
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13855,8096	8,07274325
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13854,3515	4,06298368
Q10 165 REVE 103 Q3	49	G3	13859,9328	2,96054733
Q10 REVE 106 b Q3 165	49	G3	13856,8939	3,92422912



Q10 REVE 107 Q2 a 165	49	G2	13867,8968	5,02452543
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13858,6476	5,22891358
Q10 REVE 109 b Q2 165	49	G2	13856,8939	3,24806513
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13855,144	6,38926771
Q10 REVE 112 b Q3 165	49	G3	13858,6769	5,26646496
Q10 REVE 113 b Q1 165	49	G1	13865,721	7,15732396
Q10 REVE 114 b Q1 165	49	G1	13856,3599	6,26707938
Q10 REVE 115 b Q1 165	49	G1	13855,9967	7,05011756
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	49	G3	13857,7501	9,51827239
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13857,1938	8,86504984
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13854,736	4,84553466
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	49	G1	13860,3808	5,02195961
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	49	G3	13854,4305	7,86470965
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	49	G2	13853,7467	5,6189575
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	49	G3	13858,9354	4,84338463
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	49	G2	13855,4331	7,71518255
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13857,7743	8,57939262
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	49	G2	13860,4608	6,18489478
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13853,8519	4,4526456
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	49	G3	13855,0728	4,81501332
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13865,597	8,84579835
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	49	G2	13854,0068	5,38743671
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13855,0125	6,7489042
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	49	G3	13858,4043	6,93980506
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	49	G3	13866,9897	6,0469266
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13857,3671	6,32207589
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	49	G3	13869,7691	9,76288545
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	49	G1	13858,7977	4,63393797
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	49	G2	13858,2926	3,14711281
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13855,4031	7,17151235
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13860,1011	4,46494969
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	49	G1	13854,9602	6,16502934
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13855,2234	4,03572303
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13855,8709	2,23136928
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13861,8287	6,22871428
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13861,7898	4,65786544
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13861,6551	2,4819499
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	49	G3	13868,6869	6,07176822
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	49	G3	13861,2376	6,01057469
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13859,1241	6,92643041
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13857,8964	4,30964955
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13856,4408	3,33824177
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	49	G3	13857,0259	4,99553717
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	49	G3	13868,0424	6,58374348
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	49	G3	13844,0186	6,14877963
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	49	G1	13858,5833	4,23328137
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13865,9598	3,29135967
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13853,722	7,2878474
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13861,0651	6,00654585
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13849,1096	4,69821828

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	49	G3	13867,9086	3,13347918
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13855,3682	4,03396669
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13853,266	8,90544519
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13852,0632	4,20088418
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13861,2374	7,84947929
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13860,3351	5,17830983
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13852,6796	7,05794243
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13854,1131	4,26338492
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13868,0545	7,64802125
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13854,9988	5,49987876
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13860,9305	8,6399156
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13856,3339	5,74780798
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13855,6221	6,51566593
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13852,1814	9,94933178
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13863,8295	3,46301606
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13849,1832	5,4249362
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	49	G2	13865,9601	7,42979052
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13854,7309	6,70341189
Q10 REVE 96 b Q3 165	49	G3	13862,3037	4,04591043
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13860,7178	6,81515653
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	49	G3	13861,0171	8,39181981
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	49	G3	13850,1258	6,33684684
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	49	G1	13860,3485	5,86195161
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	50	G1	13884,014	1,61327792
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	50	G1	13884,014	2,50207844
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	2,43912912
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	3,07469107
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	1,50466985
Q10 165 REVE 103 Q3	50	G3	13884,014	1,40122886
Q10 REVE 106 b Q3 165	50	G3	13884,014	2,48588719
Q10 REVE 107 Q2 a 165	50	G2	13884,014	2,91931969
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13888,6582	4,25923602
Q10 REVE 109 b Q2 165	50	G2	13884,014	1,87730455
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,49681649
Q10 REVE 112 b Q3 165	50	G3	13884,014	3,02116191
Q10 REVE 113 b Q1 165	50	G1	13884,014	4,25065354
Q10 REVE 114 b Q1 165	50	G1	13884,014	2,8199882
Q10 REVE 115 b Q1 165	50	G1	13888,2629	5,83331826
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	50	G3	13884,014	3,62978822
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	3,43556996
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	1,83856292
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	50	G1	13884,014	2,80947913
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	50	G3	13884,014	2,33727457
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	50	G2	13884,014	2,08731332
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	50	G3	13884,014	1,78437186
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	50	G2	13884,014	2,53809127
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	3,0878559
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	50	G2	13884,014	2,64982861
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	1,68792355
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	50	G3	13889,4214	3,08874894

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	4,74659541
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	50	G2	13884,014	1,62192064
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,35547398
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	50	G3	13884,014	2,61091094
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	50	G3	13884,014	3,40331241
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13889,8336	4,99039635
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	50	G3	13884,014	5,84801578
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	50	G1	13884,014	1,62255411
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	50	G2	13884,014	1,2819769
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	2,71950917
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,10871093
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	50	G1	13884,014	1,86885207
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	1,50970541
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	0,89828612
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	2,69368224
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,31792431
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	1,09749326
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	50	G3	13884,014	3,66781436
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	50	G3	13884,014	2,83250133
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,64411626
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	1,84249694
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	2,03233374
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	50	G3	13884,014	2,20104602
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	50	G3	13884,014	3,86184071
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	50	G3	13878,1945	3,68843829
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	50	G1	13884,014	1,23777021
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	1,73911878
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	2,64983114
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	2,50650571
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13881,2261	3,94057689
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	50	G3	13884,014	1,82656632
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	1,2399699
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	3,22607768
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13882,1778	3,75158812
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	3,42851435
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13888,4525	5,60688428
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13882,8056	6,66702089
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13885,7308	3,54874395
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	4,33352656
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	2,18038959
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	3,56999619
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	2,2074056
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13886,2658	4,78538779
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,0765	7,69202759
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	2,19329883
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13882,9308	3,60632734
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	50	G2	13884,014	3,91548972
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	2,62109981
Q10 REVE 96 b Q3 165	50	G3	13884,014	1,98847877
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13884,014	3,29780877

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	50	G3	13884,014	3,57737554
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	50	G3	13884,5836	3,9055936
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	50	G1	13889,8064	5,8444324
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	51	G1	13917,4853	1,66245981
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	51	G1	13918,141	2,17172127
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13917,5008	2,06639295
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13912,1521	2,7810766
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13911,7521	2,23022
Q10 165 REVE 103 Q3	51	G3	13914,8869	1,87924573
Q10 REVE 106 b Q3 165	51	G3	13930,1854	1,92134447
Q10 REVE 107 Q2 a 165	51	G2	13924,4591	1,96618714
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	2,16194094
Q10 REVE 109 b Q2 165	51	G2	13917,8132	2,02064382
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13911,8519	2,37675595
Q10 REVE 112 b Q3 165	51	G3	13930,1854	2,08985069
Q10 REVE 113 b Q1 165	51	G1	13930,1854	2,75593506
Q10 REVE 114 b Q1 165	51	G1	13913,6578	4,14862239
Q10 REVE 115 b Q1 165	51	G1	13947,0456	3,9933856
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	51	G3	13913,1078	3,04107509
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13913,8954	3,55981721
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	1,06436753
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	51	G1	13918,6735	3,77725459
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	51	G3	13911,2463	2,8201903
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	51	G2	13911,6103	2,30661928
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	51	G3	13916,5284	1,58624083
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	51	G2	13912,7252	3,4242067
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13913,6017	2,65267933
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	51	G2	13919,931	2,45986989
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13910,417	1,88537677
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	51	G3	13915,7598	2,86077198
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13930,1854	2,25300661
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	51	G2	13911,2929	1,83592951
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13930,1854	1,36378767
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	51	G3	13912,1385	2,13762918
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	51	G3	13923,2735	2,47473223
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	2,08415443
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	51	G3	13925,4407	3,55709694
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	51	G1	13917,3264	1,70306708
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	51	G2	13930,1854	0,79274118
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13911,3955	2,44453429
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13915,191	1,84619811
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	51	G1	13911,9446	2,09040313
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13911,76	1,8143878
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13912,1116	1,03626822
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13930,1854	1,59408083
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13919,6572	1,98991772
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13930,1854	0,67821852
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	51	G3	13924,2966	2,09113854
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	51	G3	13919,1228	2,85666943
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13915,6519	2,87546009

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13914,5557	2,22630479
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13930,1854	1,33350907
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	51	G3	13915,2128	3,82598908
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	51	G3	13923,957	2,25615326
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	51	G3	13930,1854	1,8486506
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	51	G1	13930,1854	1,06581055
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13923,4678	1,25859044
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13910,919	3,23718564
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13930,1854	1,4635914
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13946,2724	1,88465257
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	51	G3	13924,543	1,96459556
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13930,1854	0,76307981
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	1,96588914
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13944,6152	1,94702689
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13918,5692	4,09465369
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	2,88754786
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13946,5655	3,29964079
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13948,1708	2,34205065
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13922,5152	2,38885779
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13912,5337	2,88621701
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13916,2949	2,61800448
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13911,4604	1,95238024
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13930,1854	2,53458824
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13946,9576	4,32864943
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13922,1805	2,25458238
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13944,4531	2,58063427
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	51	G2	13930,1854	2,20635447
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13912,7071	4,12779363
Q10 REVE 96 b Q3 165	51	G3	13919,1875	1,93183868
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13917,4168	2,63132866
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	51	G3	13918,4354	3,88819889
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	51	G3	13948,1898	2,20790173
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	51	G1	13949,8834	2,47941013
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	52	G1	14023,2457	4,58116759
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	52	G1	14025,2251	6,09975045
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14021,2403	5,12994527
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14018,1221	6,21817738
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14015,4393	6,55345948
Q10 165 REVE 103 Q3	52	G3	14017,9109	3,15274868
Q10 REVE 106 b Q3 165	52	G3	14026,9892	3,97837127
Q10 REVE 107 Q2 a 165	52	G2	14030,4123	5,26498237
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14023,3811	7,34137398
Q10 REVE 109 b Q2 165	52	G2	14023,419	4,82074067
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14017,1592	6,59551683
Q10 REVE 112 b Q3 165	52	G3	14024,0704	3,93869798
Q10 REVE 113 b Q1 165	52	G1	14027,8731	6,24482084
Q10 REVE 114 b Q1 165	52	G1	14018,6157	6,25807154
Q10 REVE 115 b Q1 165	52	G1	14022,0108	8,07713302
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	52	G3	14030,3582	6,9632753
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14019,5835	7,43351446

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14015,7122	6,10168152
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	52	G1	14025,5157	5,58725134
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	52	G3	14019,1645	6,80391378
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	52	G2	14019,7936	5,74251644
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	52	G3	14022,4183	6,81707059
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	52	G2	14017,4544	5,96320177
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14020,2892	5,92818646
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	52	G2	14026,6072	5,19965534
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14015,5049	7,7856617
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	52	G3	14022,7544	5,38871642
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14028,0559	8,40796633
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	52	G2	14017,2335	5,6896695
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14016,7091	5,96785545
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	52	G3	14021,5466	7,14876208
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	52	G3	14034,6433	3,31381907
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14022,2995	7,39352372
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	52	G3	14037,1201	4,74670428
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	52	G1	14024,856	4,61668464
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	52	G2	14023,5994	3,66126675
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14017,3861	4,63636629
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14022,4806	5,29943064
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	52	G1	14019,4169	5,23721625
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14016,8014	5,54026283
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14019,6859	3,11613797
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14024,6285	5,17100256
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14025,1201	8,39477708
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14024,2414	1,3915284
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	52	G3	14034,7222	5,2009967
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	52	G3	14026,25	5,93199045
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14021,023	5,85267219
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14019,155	5,46056174
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14022,7556	7,35265867
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	52	G3	14021,3825	6,13751584
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	52	G3	14034,8984	4,48366251
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	52	G3	14012,8667	8,1904935
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	52	G1	14021,5612	4,84571194
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14028,5322	4,7591883
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14016,4743	8,67601087
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14023,1799	6,30954164
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14013,7503	6,11803865
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	52	G3	14031,0314	3,53512208
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14017,5773	3,67453741
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14017,035	6,10468351
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14013,7891	7,18904765
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14024,5445	4,95406892
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14021,856	6,80548427
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14015,6226	7,94705895
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14019,8255	6,12410168
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14030,9123	4,87028071
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,9299	5,35320663

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14023,3848	4,16627017
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14018,9843	6,18298261
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14021,701	9,62918463
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14017,467	5,04387113
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14025,9256	9,65262968
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14016,5589	6,67344511
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	52	G2	14028,4508	6,27961664
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14017,8977	7,74567881
Q10 REVE 96 b Q3 165	52	G3	14022,8516	6,07216396
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14024,2507	5,54472913
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	52	G3	14023,676	7,11612542
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	52	G3	14018,0024	5,18314731
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	52	G1	14023,1387	6,83916171
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	53	G1	14124,866	1,87876596
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	53	G1	14130,2285	2,60852574
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14126,9917	2,02581629
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,571	2,55793234
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14120,2645	2,55051344
Q10 165 REVE 103 Q3	53	G3	14119,0878	1,46245976
Q10 REVE 106 b Q3 165	53	G3	14125,5661	2,13094204
Q10 REVE 107 Q2 a 165	53	G2	14134,4009	2,33025136
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14126,1151	3,05758452
Q10 REVE 109 b Q2 165	53	G2	14125,8637	1,97035485
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14122,1625	2,58111744
Q10 REVE 112 b Q3 165	53	G3	14112,8955	2,25480621
Q10 REVE 113 b Q1 165	53	G1	14130,3931	2,84604635
Q10 REVE 114 b Q1 165	53	G1	14120,3551	2,80599072
Q10 REVE 115 b Q1 165	53	G1	14121,9204	4,14984547
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	53	G3	14129,7443	3,0753331
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14122,8513	2,80497424
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14119,6582	2,39711939
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	53	G1	14128,4147	2,36040414
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	53	G3	14121,3859	2,73153545
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	53	G2	14120,4691	2,5390151
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	53	G3	14124,6246	2,83167829
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	53	G2	14121,0311	2,21089502
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14124,4681	2,35143851
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	53	G2	14131,107	1,91998006
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14119,2313	2,98265011
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	53	G3	14126,038	2,28968542
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14130,9397	3,33392855
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	53	G2	14121,462	2,40750675
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14121,8365	2,35053168
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	53	G3	14122,5746	2,90849485
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	53	G3	14125,2245	1,35529088
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14125,3537	3,08940791
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	53	G3	14137,3564	2,2015712
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	53	G1	14128,7084	1,83893332
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	53	G2	14127,1785	1,54028478
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14121,6385	1,84428863

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14127,4591	2,03539471
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	53	G1	14125,0272	2,28314808
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,4845	2,15509014
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14123,8266	1,22989426
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14127,2428	2,12774552
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14130,1627	3,14745304
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14125,2245	0,54813723
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	53	G3	14128,5689	2,31721779
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	53	G3	14127,2183	2,33988932
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14124,8776	2,41074344
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14122,4999	2,23970152
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14127,0425	2,88234276
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	53	G3	14124,891	2,23900008
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	53	G3	14136,6197	1,84955583
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	53	G3	14116,0481	3,36106421
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	53	G1	14121,6213	1,6152337
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14133,2888	1,80819701
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14120,2712	3,42916328
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14127,5399	2,52242313
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14116,559	2,58013707
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	53	G3	14134,0763	1,37552516
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14121,0541	1,43263468
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14120,2841	2,38342967
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14117,6479	2,84521845
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14128,1285	2,01762651
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14123,0646	2,84319324
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14118,5374	3,46376576
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14123,6898	2,37634764
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14132,9284	1,83054001
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,5384	2,01618121
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14127,5636	1,67006777
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14122,1617	2,33609477
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14124,0578	3,80457079
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14125,2245	2,37587119
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14130,1122	3,8179387
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14118,3405	2,63953109
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	53	G2	14131,2979	2,47059045
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14121,7767	3,13316825
Q10 REVE 96 b Q3 165	53	G3	14126,9361	2,59738335
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14127,6181	2,07832137
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	53	G3	14128,1504	2,91743735
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	53	G3	14125,2245	2,11808366
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	53	G1	14125,1807	2,84327254
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	54	G1	15103,7025	2,30460449
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	54	G1	15105,3628	0,62990118
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15105,4663	0,73845332
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15099,0852	1,080265
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15095,8662	0,55792967
Q10 165 REVE 103 Q3	54	G3	15105,8106	0,37861854
Q10 REVE 106 b Q3 165	54	G3	15107,8916	0,47390018



Q10 REVE 107 Q2 a 165	54	G2	15112,8101	0,73990577
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15108,697	0,61117143
Q10 REVE 109 b Q2 165	54	G2	15105,6325	2,18761607
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15098,7905	3,27114259
Q10 REVE 112 b Q3 165	54	G3	15104,8928	0,34414553
Q10 REVE 113 b Q1 165	54	G1	15106,607	0,4716971
Q10 REVE 114 b Q1 165	54	G1	15101,1324	0,46019266
Q10 REVE 115 b Q1 165	54	G1	15106,7217	0,92274596
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	54	G3	15104,8928	0,43866544
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15101,0801	4,29837327
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15098,3198	0,9087164
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	54	G1	15105,1176	1,19928577
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	54	G3	15097,6912	0,80051099
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	54	G2	15097,2613	1,87467789
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	54	G3	15103,5691	0,59924051
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	54	G2	15098,9539	2,33018247
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15100,5672	0,5285942
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	54	G2	15107,0057	0,73423495
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15098,0322	4,40500751
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	54	G3	15104,2211	2,6282861
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15111,3265	0,89496295
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	54	G2	15098,2775	0,63283664
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15098,6086	1,19074976
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	54	G3	15104,2416	0,55041667
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	54	G3	15112,1115	2,476243
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15105,3619	3,4235662
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	54	G3	15114,4142	0,41883544
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	54	G1	15102,288	0,47309261
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	54	G2	15104,8928	0,23719336
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15097,9437	1,22403877
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15105,2875	2,45844523
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	54	G1	15096,6395	0,5810469
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15098,3681	1,62313167
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15100,0528	1,1943761
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15102,8134	0,29657939
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15107,3796	2,09108768
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15107,5263	5,39748247
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	54	G3	15112,4463	0,47088605
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	54	G3	15104,8928	0,28412768
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15104,1051	8,67213155
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,9636	1,09611495
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15106,656	1,72261336
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	54	G3	15102,4494	0,90368055
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	54	G3	15114,928	0,5974096
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	54	G3	15092,5908	0,76206433
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	54	G1	15103,0814	0,54889343
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15112,0143	6,59757565
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15098,8706	1,43109637
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15106,5564	0,82303351
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15096,9754	0,80381713

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	54	G3	15112,2701	1,27528422
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15099,8735	0,30830267
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15097,5671	2,16570889
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15098,7414	0,53990088
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15106,6948	0,78875231
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15104,6822	0,59337534
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15095,9944	0,553823
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15100,937	1,01796425
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15111,99	0,4727571
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15098,2385	0,84899603
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15106,9973	0,28662414
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15102,186	0,37038752
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15104,3349	1,12191266
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15099,0286	0,95898166
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15110,3313	0,61968081
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15101,0524	0,81373607
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	54	G2	15110,7205	5,84873004
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15100,3623	0,87683459
Q10 REVE 96 b Q3 165	54	G3	15106,3264	0,5203446
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15105,7808	1,12726243
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	54	G3	15104,6172	0,82503892
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	54	G3	15104,8928	0,26379399
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	54	G1	15105,9567	1,57381336
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	55	G1	15843,5967	3,63739865
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	55	G1	15842,8689	0,71196556
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15843,967	0,53418533
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15838,6034	1,32799481
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,2606	0,91574651
Q10 165 REVE 103 Q3	55	G3	15841,0799	1,05204408
Q10 REVE 106 b Q3 165	55	G3	15847,5572	0,32815508
Q10 REVE 107 Q2 a 165	55	G2	15853,5461	0,52680693
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15844,9662	1,2569562
Q10 REVE 109 b Q2 165	55	G2	15844,4282	2,00769779
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15838,2767	2,56360947
Q10 REVE 112 b Q3 165	55	G3	15843,6107	0,16060083
Q10 REVE 113 b Q1 165	55	G1	15853,1605	0,29729994
Q10 REVE 114 b Q1 165	55	G1	15838,5607	1,13157513
Q10 REVE 115 b Q1 165	55	G1	15843,6317	2,19511885
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	55	G3	15840,3815	0,75354187
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15839,6419	4,11220656
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15837,2885	0,68100371
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	55	G1	15845,8761	2,34015485
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	55	G3	15837,3983	0,83717988
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	55	G2	15835,7015	3,46043678
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	55	G3	15839,6181	0,69265508
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	55	G2	15837,2929	2,20163747
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15839,4894	0,52944696
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	55	G2	15845,8246	1,23008816
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15836,7352	3,62029316
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	55	G3	15843,6316	3,84840042

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15850,2943	0,58575491
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	55	G2	15835,1601	1,06512921
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15838,6035	0,88992186
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	55	G3	15842,203	0,56699456
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	55	G3	15853,3668	7,0416521
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15844,4066	3,61109616
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	55	G3	15855,381	0,51099295
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	55	G1	15843,9714	0,71851786
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	55	G2	15842,6474	0,21144142
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15838,7597	0,83495633
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15843,1414	3,09236184
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	55	G1	15837,3019	0,57376885
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15836,8053	2,04001795
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15839,1309	1,24301124
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15844,9335	0,25771466
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15846,4786	1,88837343
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15846,5973	5,17566242
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	55	G3	15855,0749	0,38038641
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	55	G3	15842,0203	0,22605167
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15842,7095	9,75391952
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15840,7949	1,91805848
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15844,8299	2,19834763
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	55	G3	15839,4192	3,07585375
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	55	G3	15854,246	0,61228502
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	55	G3	15831,8404	0,96460022
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	55	G1	15843,9925	0,47667541
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15851,1975	5,62189139
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,4548	1,80830316
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15844,1126	0,69960104
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15835,2071	0,52134448
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	55	G3	15850,6227	6,46985689
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15835,7444	0,22957955
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15837,0442	1,71975237
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15834,7354	0,4434872
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15844,0143	1,28072229
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15843,8803	0,70251822
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,0694	0,43059256
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15839,098	3,78494495
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15851,9999	0,76021822
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15837,4199	1,85839378
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15842,709	0,20251364
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15834,5721	0,24063264
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15842,387	3,03222687
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15837,1601	3,25720583
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15848,1957	1,20699264
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15836,4833	1,49699725
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	55	G2	15850,4811	4,83904823
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15837,1647	2,55971176
Q10 REVE 96 b Q3 165	55	G3	15848,4245	0,34731032
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15844,0862	1,00529863

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	55	G3	15843,2598	1,27124314
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	55	G3	15839,878	0,26722389
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	55	G1	15846,181	1,00087921
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	56	G1	17113,177	0,60871596
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	56	G1	17114,2507	0,38767968
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17107,1067	0,28312086
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17109,5581	0,29429913
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17103,9241	0,35287717
Q10 165 REVE 103 Q3	56	G3	17098,7791	0,70952785
Q10 REVE 106 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,06453786
Q10 REVE 107 Q2 a 165	56	G2	17110,3928	0,63939324
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5581	0,3530372
Q10 REVE 109 b Q2 165	56	G2	17105,2346	0,58136034
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17100,114	0,59297055
Q10 REVE 112 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,10749257
Q10 REVE 113 b Q1 165	56	G1	17105,885	0,80344276
Q10 REVE 114 b Q1 165	56	G1	17109,5581	0,14387857
Q10 REVE 115 b Q1 165	56	G1	17109,5581	0,27278316
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,14103994
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17098,1464	0,41979154
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5581	0,3443987
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	56	G1	17125,5242	0,92499114
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	56	G3	17096,4151	0,3254374
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	56	G2	17109,5581	0,36514368
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	56	G3	17113,3248	0,21005197
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	56	G2	17109,5581	0,1425568
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17109,5581	0,21613499
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	56	G2	17109,5581	0,13885629
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17109,5581	0,18880823
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	56	G3	17106,5272	0,54852217
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17112,3712	0,57919653
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	56	G2	17109,5581	0,14456993
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17100,3127	0,69110181
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,10975369
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	56	G3	17126,1188	0,53708532
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17108,5911	0,53642063
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,1431797
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	56	G1	17109,5581	0,11911077
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	56	G2	17109,5581	0,09660999
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5581	0,15412216
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17109,5581	0,11808015
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	56	G1	17109,5581	0,24737638
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17094,8956	0,3088259
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17103,1712	0,46575638
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17111,4737	0,29041625
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17108,1292	0,73123115
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17109,5581	0,17792703
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,04602156
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	56	G3	17114,2171	0,38270451
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17113,0415	0,48260396

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5581	0,05469151
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17109,5581	0,05142992
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	56	G3	17103,861	0,30642126
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,16404347
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,25274223
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	56	G1	17109,5581	0,18798638
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17114,8951	0,38402292
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17104,1731	0,566169
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17107,6441	0,72394484
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17097,9024	0,42259443
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,13959636
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17102,4202	0,28276289
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17095,6795	0,73951051
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17098,9603	0,492643
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17104,1116	0,5432625
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17106,3113	0,54014038
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17093,592	0,96621643
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17107,2349	0,66315889
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17109,5581	0,12782217
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17109,5581	0,15393881
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17103,5212	0,29701386
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17101,2959	0,44861379
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17105,5823	0,53227849
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17096,5941	0,88793424
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17107,8704	0,68078867
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17092,8154	0,41191673
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	56	G2	17114,4568	0,78202535
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17098,779	0,7948864
Q10 REVE 96 b Q3 165	56	G3	17100,7092	0,49041332
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17107,0209	0,53551862
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	56	G3	17108,3855	0,34500897
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	56	G3	17109,5581	0,25023164
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	56	G1	17109,5581	0,24584824
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	57	G1	17228,7985	1,20760812
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	57	G1	17232,0403	0,94194052
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17227,9648	0,93753298
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17221,9391	1,35583069
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17217,1603	1,53211514
Q10 165 REVE 103 Q3	57	G3	17222,4015	0,7921061
Q10 REVE 106 b Q3 165	57	G3	17231,6085	0,4528812
Q10 REVE 107 Q2 a 165	57	G2	17235,7388	1,57128353
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17228,0988	1,53254325
Q10 REVE 109 b Q2 165	57	G2	17226,5586	0,98520436
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17221,9213	1,65587056
Q10 REVE 112 b Q3 165	57	G3	17226,2676	0,39149137
Q10 REVE 113 b Q1 165	57	G1	17231,6893	1,27550862
Q10 REVE 114 b Q1 165	57	G1	17221,0079	0,88786205
Q10 REVE 115 b Q1 165	57	G1	17226,0247	1,39115259
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	57	G3	17245,7625	0,72488889
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17223,9174	1,06372371

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17219,6675	1,19892293
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	57	G1	17229,2892	1,17867452
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	57	G3	17224,7873	0,97416241
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	57	G2	17224,2253	0,91540599
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	57	G3	17227,3781	0,74892576
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	57	G2	17222,1184	0,64937536
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17225,1389	1,18033321
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	57	G2	17233,8956	0,52016962
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17217,1242	1,15893224
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	57	G3	17225,6415	1,37958786
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17234,3495	2,27056097
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	57	G2	17221,7634	0,66708708
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17223,0089	1,66030714
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	57	G3	17227,0794	0,54409063
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	57	G3	17245,7797	0,89636331
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17227,8667	1,84025728
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	57	G3	17247,3223	0,65225497
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	57	G1	17237,0412	0,47791426
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	57	G2	17233,7483	0,42849709
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17221,0101	0,78920296
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17227,6034	0,73927268
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	57	G1	17222,3106	0,72667029
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17222,1647	1,18527708
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17223,7066	0,64159472
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17230,698	1,02239218
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17229,0374	2,00099626
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17231,4485	0,43325613
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	57	G3	17243,2778	0,26598077
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	57	G3	17232,46	0,80053941
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17224,716	1,33430188
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17225,4141	0,41588609
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17230,0174	0,59299222
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	57	G3	17226,538	0,75394636
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	57	G3	17244,7987	0,61584406
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	57	G3	17218,6715	0,79870175
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	57	G1	17228,2831	0,68985811
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17237,4731	0,76791804
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17224,2093	1,74924552
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17230,3457	1,76966932
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17216,9469	1,57017052
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	57	G3	17237,0122	0,55649376
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17223,8402	0,91545883
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17218,2205	1,8104603
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17217,4763	1,88032448
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17228,2037	1,05448448
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17227,3167	1,23913846
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17218,3164	2,28247123
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17223,1155	2,34705292
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17239,0073	0,64596849
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17224,5236	0,6337872

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17227,307	0,75501928
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17223,0416	1,4385447
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17225,3376	2,52810291
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17219,1869	0,91513521
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17230,3836	2,04446362
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17219,5457	1,45320259
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	57	G2	17232,8216	1,73297656
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17220,3379	2,0355621
Q10 REVE 96 b Q3 165	57	G3	17228,7084	1,5378947
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17229,7348	1,38474556
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	57	G3	17228,7165	1,21454048
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	57	G3	17224,1129	0,66649022
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	57	G1	17229,7362	1,57645581
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	58	G1	17357,3828	1,00369554
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	58	G1	17359,8606	0,99300275
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17354,7406	1,10957223
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17349,6395	2,07786762
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17345,6099	2,30867929
Q10 165 REVE 103 Q3	58	G3	17361,7199	0,34025031
Q10 REVE 106 b Q3 165	58	G3	17358,66	0,97742484
Q10 REVE 107 Q2 a 165	58	G2	17364,0875	1,20747182
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17357,0339	2,70053789
Q10 REVE 109 b Q2 165	58	G2	17349,0023	0,66087163
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17350,1244	1,57088568
Q10 REVE 112 b Q3 165	58	G3	17352,0768	0,5801216
Q10 REVE 113 b Q1 165	58	G1	17358,6565	0,68562911
Q10 REVE 114 b Q1 165	58	G1	17349,9334	2,03203107
Q10 REVE 115 b Q1 165	58	G1	17353,9532	2,93146742
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	58	G3	17375,9606	1,19341233
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17351,5987	1,19103854
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17347,8452	1,18821661
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	58	G1	17358,1634	0,87383241
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	58	G3	17350,6967	1,23645466
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	58	G2	17350,4632	0,9387021
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	58	G3	17356,5362	0,83708565
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	58	G2	17349,1616	1,69504744
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17353,4101	1,81898001
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	58	G2	17362,2801	0,72659777
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17346,2536	3,40727956
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	58	G3	17353,9418	1,26121308
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17362,3638	2,91213004
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	58	G2	17351,7009	0,7372214
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17350,9657	1,22254233
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	58	G3	17355,4799	1,23299404
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	58	G3	17366,6975	0,73240937
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17356,739	2,26280039
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	58	G3	17378,1073	1,01630805
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	58	G1	17363,2298	0,74506965
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	58	G2	17358,635	1,0320944
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17351,87	0,91952323

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17355,8656	1,82590392
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	58	G1	17358,7758	0,6798076
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17347,6287	1,54224212
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17349,8725	0,33763813
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17358,9432	1,32599694
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17356,9947	1,80943558
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17361,6311	0,61217847
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	58	G3	17374,4191	0,63259048
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	58	G3	17362,7076	0,65741856
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17353,6444	2,06274713
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17350,5685	1,05150101
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17357,9474	1,7597415
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	58	G3	17355,5927	0,66705472
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	58	G3	17369,038	0,7293363
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	58	G3	17346,1855	1,01077867
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	58	G1	17352,9773	0,98195841
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17365,5542	0,60981019
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17350,7147	2,1050549
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17358,9569	1,44120011
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17345,3325	1,97087495
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	58	G3	17364,9684	1,33267295
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17352,4179	1,02063422
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17346,303	1,76738594
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17345,547	2,30666044
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17354,5489	0,73918529
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17354,3196	1,0210717
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17345,7785	1,58732639
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17349,8515	2,88196562
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17364,5955	0,99479364
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17350,4205	0,83268388
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17353,7377	0,6374133
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17351,2526	1,58850904
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17353,9257	3,7362241
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17341,6281	0,44362353
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17358,9756	1,99809121
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17346,483	1,52693739
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	58	G2	17361,3418	1,30692371
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17347,9172	1,80984641
Q10 REVE 96 b Q3 165	58	G3	17356,5962	1,53264822
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17357,6124	1,40446528
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	58	G3	17354,729	1,5380946
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	58	G3	17352,458	0,7885316
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	58	G1	17358,8439	3,59329238
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	59	G1	21043,6891	0,08015782
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	59	G1	21018,2746	0,13336497
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21045,4937	0,14821603
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21028,6182	0,12688582
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21043,6891	0,05905179
Q10 165 REVE 103 Q3	59	G3	21025,7761	0,17522806
Q10 REVE 106 b Q3 165	59	G3	21037,0883	0,2533675



Q10 REVE 107 Q2 a 165	59	G2	21043,4371	0,25731707
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21031,0939	0,1465932
Q10 REVE 109 b Q2 165	59	G2	21029,7047	0,23273062
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21043,6891	0,08622075
Q10 REVE 112 b Q3 165	59	G3	21021,6379	0,29661532
Q10 REVE 113 b Q1 165	59	G1	21029,8297	0,22195279
Q10 REVE 114 b Q1 165	59	G1	21024,2339	0,40020792
Q10 REVE 115 b Q1 165	59	G1	21029,6659	0,41690495
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	59	G3	21029,9765	0,10220553
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21028,2806	0,20097833
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21043,6891	0,08930612
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	59	G1	21025,3912	0,1477377
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	59	G3	21043,6891	0,09095154
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	59	G2	21017,4187	0,13958974
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	59	G3	21025,6013	0,10830331
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	59	G2	21019,8658	0,23012489
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21022,9138	0,08968471
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	59	G2	21023,228	0,16789937
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21032,2654	0,1293842
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	59	G3	21038,8506	0,1281696
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21046,0191	0,1079691
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	59	G2	21026,7045	0,1106979
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21030,4435	0,10812119
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	59	G3	21020,161	0,1385003
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	59	G3	21043,6891	0,04384228
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21023,7086	0,13115322
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	59	G3	21055,6832	0,12616289
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	59	G1	21035,8755	0,13855574
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	59	G2	21018,6673	0,16079239
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21052,2243	0,12105201
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21069,262	0,10518351
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	59	G1	21043,6891	0,19033408
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21030,2698	0,14240133
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21065,7403	0,16095489
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21038,2746	0,15805339
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21030,4361	0,1137407
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21042,6336	0,11582081
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	59	G3	21041,5217	0,10452853
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	59	G3	21042,3737	0,15337462
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21026,2112	0,08075939
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21029,6514	0,08480944
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21034,7847	0,11044569
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	59	G3	21023,8898	0,2033295
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	59	G3	21053,8188	0,1183244
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	59	G3	21015,233	0,18607219
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	59	G1	21043,6891	0,12052589
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21060,0583	0,12472708
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21043,6891	0,11026462
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21029,4722	0,12684579
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21031,8413	0,16607787

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	59	G3	21048,237	0,11479636
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21053,3275	0,15832154
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21020,2807	0,19218919
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21017,2077	0,18022215
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21037,9969	0,17546419
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21031,0692	0,2412966
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21015,4904	0,11681072
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21025,2278	0,1985662
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21036,1131	0,21684664
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21026,5666	0,13114672
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21030,315	0,13785855
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21019,3797	0,0913947
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21034,0178	0,17743705
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21043,6891	0,07635761
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21035,9648	0,07292114
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21016,0946	0,15294643
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	59	G2	21033,239	0,11241625
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21043,6891	0,04442867
Q10 REVE 96 b Q3 165	59	G3	21047,3637	0,22364009
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21038,1743	0,10736381
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	59	G3	21018,1095	0,14307262
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	59	G3	21033,0333	0,13031361
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	59	G1	21049,2552	0,10874098
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,28457531
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,27300869
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,10502241
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,59835484
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,24386122
Q10 165 REVE 103 Q3	60	G3	22255,863	0,05291661
Q10 REVE 106 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,10394628
Q10 REVE 107 Q2 a 165	60	G2	22255,863	0,07549431
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,45528826
Q10 REVE 109 b Q2 165	60	G2	22255,863	0,0618349
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,32203627
Q10 REVE 112 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,12397367
Q10 REVE 113 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,12608678
Q10 REVE 114 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,10800787
Q10 REVE 115 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,22895566
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,14988164
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,4521817
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,09151533
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	60	G1	22239,6324	0,28539462
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,2716015
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	60	G2	22235,6827	0,31625027
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	60	G3	22286,1388	0,30336368
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	60	G2	22255,863	0,46902816
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,19170046
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	60	G2	22255,863	0,46937462
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22236,1156	0,24877521
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	60	G3	22271,4188	0,25923536

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22224,6411	0,31446522
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	60	G2	22255,863	0,22264677
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,18014483
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	60	G3	22277,2115	0,2701048
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,13011771
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,30511057
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,17058683
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	60	G1	22225,1037	0,28972771
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	60	G2	22255,863	0,24725958
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22249,8883	0,18626183
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,22559493
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	60	G1	22222,9365	0,71886838
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,16073826
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,22041564
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22239,7138	0,17719603
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,26200709
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22227,4416	0,39667384
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,14465602
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	60	G3	22225,1284	0,51800194
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,18688548
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22235,4625	0,22099572
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22237,3501	0,29149295
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	60	G3	22235,7182	0,44837365
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	60	G3	22241,8319	0,29349119
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,41346512
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	60	G1	22255,863	0,2467828
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22232,0916	0,3697029
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,37194854
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22234,9098	0,38897605
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22239,3815	0,29438473
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	60	G3	22261,8654	0,34310734
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,21279235
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	1,02850688
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22252,3816	0,27654149
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,16175279
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,3118262
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,15438633
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,98702732
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22231,5245	0,37752014
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22247,6084	0,31104781
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,27385764
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,23090465
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,48369951
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,34521361
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,17402335
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,59650278
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	60	G2	22255,863	0,61764611
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22233,4846	0,34826259
Q10 REVE 96 b Q3 165	60	G3	22255,863	0,03574518
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,32075409

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	60	G3	22255,863	0,39841658
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	60	G3	22274,4249	0,40600162
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	60	G1	22255,863	0,23334798
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,23378865
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,19962574
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,14096179
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22874,9751	0,60811466
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,26861922
Q10 165 REVE 103 Q3	61	G3	22863,8374	0,11292451
Q10 REVE 106 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,30333354
Q10 REVE 107 Q2 a 165	61	G2	22863,8374	0,23622693
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,46525674
Q10 REVE 109 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,17465666
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,34546234
Q10 REVE 112 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,4779337
Q10 REVE 113 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,33788204
Q10 REVE 114 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,38987889
Q10 REVE 115 b Q1 165	61	G1	22884,4535	0,42768984
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,16051444
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,39438024
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,21011643
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,25803414
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,29562503
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,22740011
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,27533461
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,33642097
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,2014507
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,35010673
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,25225239
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,20687683
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,225789
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,24508507
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,23637562
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,18992481
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,13357215
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,31053521
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,16296584
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,21194013
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	61	G2	22863,8374	0,25471749
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,25908013
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,2303661
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,41387807
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,18193034
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,36262066
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,18462979
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,25694771
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,32721073
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,1606797
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,38625295
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,21748388

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,19177762
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,31896099
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,471111334
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,2728681
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,29434408
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	61	G1	22863,8374	0,22950319
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,28084771
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,43496835
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,38545772
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22868,4694	0,26126377
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,26639161
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,16179059
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,64901183
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,26007715
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,2588732
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22881,5022	0,60811629
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,26140718
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,70170068
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,46163493
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,36884288
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22882,4115	0,32891454
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,8374	0,27236573
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22844,7395	0,49812461
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,31057808
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,19804774
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22852,267	0,41747084
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	61	G2	22863,8374	0,58286646
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22838,747	0,36197834
Q10 REVE 96 b Q3 165	61	G3	22830,6432	0,20805462
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,31787955
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	61	G3	22863,9614	0,44383394
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	61	G3	22863,8374	0,24008176
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	61	G1	22863,8374	0,22377069
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,18080829
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,15050596
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,18125273
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,53183365
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,2048976
Q10 165 REVE 103 Q3	62	G3	23152,873	0,18323691
Q10 REVE 106 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,28614897
Q10 REVE 107 Q2 a 165	62	G2	23175,7059	0,22202758
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,39466902
Q10 REVE 109 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,23849897
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,30696585
Q10 REVE 112 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,46384921
Q10 REVE 113 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,34308295
Q10 REVE 114 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,35656472
Q10 REVE 115 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,32358541
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,16223767
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,29819701

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,15299898
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,23165171
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,26446845
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,20524942
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,26013054
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,35291158
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,16293951
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,32197075
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,19614641
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,18310701
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,20229505
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,2169809
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,2272552
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,20549589
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,13145632
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,23347329
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	62	G3	23182,782	0,34421272
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,16829392
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	62	G2	23175,7059	0,29544705
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,20655907
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,21624648
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,39822055
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,1744034
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,46087193
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,23745943
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,23274867
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23162,0773	0,38523898
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,15713628
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,34858043
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,1664989
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,19564034
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,3372981
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,44348516
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,26266592
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,27964152
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	62	G1	23175,7059	0,21009689
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,30554422
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,34434813
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,35227548
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,25076067
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,25962083
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,29623642
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,49787961
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,22296099
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,26533587
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,50510973
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,25705685
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,6104459
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,3514016
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,36943876

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,30190034
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,23319979
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,36254087
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,31957209
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,19089849
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,36260342
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	62	G2	23175,7059	0,48565712
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,29363415
Q10 REVE 96 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,16360048
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,32615196
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	62	G3	23175,7059	0,38716706
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	62	G3	23175,7059	0,1520072
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	62	G1	23175,7059	0,15580839
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	63	G1	23431,1055	0,28498583
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,20168778
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,15409569
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,60032004
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,23354529
Q10 165 REVE 103 Q3	63	G3	23447,6337	0,14581507
Q10 REVE 106 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,26771916
Q10 REVE 107 Q2 a 165	63	G2	23476,2336	0,28567224
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,39087111
Q10 REVE 109 b Q2 165	63	G2	23447,6337	0,20628334
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23443,1729	0,38558171
Q10 REVE 112 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,46884157
Q10 REVE 113 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,39025465
Q10 REVE 114 b Q1 165	63	G1	23431,0701	0,46477565
Q10 REVE 115 b Q1 165	63	G1	23420,5174	0,38966537
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,17195047
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23423,5188	0,34886673
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,20813113
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,2872496
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,28765872
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	63	G2	23447,6337	0,24882258
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,31010738
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	63	G2	23416,6628	0,45966562
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,20808869
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	63	G2	23447,6337	0,30493263
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,21641231
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,18384872
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,2370989
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	63	G2	23447,6337	0,25813466
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,25312475
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,21584186
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,12575242
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23415,3013	0,2868508
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,23859003
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,20335583
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	63	G2	23447,6337	0,26773695
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,21258676

Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23429,2039	0,26877249
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,44898081
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,15890336
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,25964466
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23441,6857	0,27071382
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,24245597
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,30805149
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	63	G3	23419,3013	0,20505786
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,39634264
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23464,8113	0,26188307
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,21704421
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23415,4348	0,35698247
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,51393005
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	63	G3	23424,584	0,30755682
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,28986111
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	63	G1	23447,6337	0,21509965
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,30370738
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,3962852
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,4515136
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,20536138
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,25325482
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,18302028
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,50330876
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,2053585
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,27796529
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,57659636
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,2855637
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23419,1114	0,69554406
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23447,6337	0,35735323
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23428,922	0,41448228
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23441,2023	0,34045333
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,29812319
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23417,4088	0,4572904
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23426,6334	0,38451404
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,18995824
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,35950872
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	63	G2	23418,596	0,5251508
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23447,6337	0,36535381
Q10 REVE 96 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,17923523
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23451,7798	0,47133254
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	63	G3	23465,0425	0,46800623
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	63	G3	23447,6337	0,21288212
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	63	G1	23447,6337	0,20109285
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	64	G1	28035,1218	2,94474487
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	64	G1	28034,6189	4,32972491
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28030,1969	3,43034414
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28019,9156	3,96694737
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28010,9182	4,58363843
Q10 165 REVE 103 Q3	64	G3	28020,8395	2,04173353
Q10 REVE 106 b Q3 165	64	G3	28033,5248	2,89667961



Q10 REVE 107 Q2 a 165	64	G2	28042,6622	3,6416897
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28031,3991	5,0931556
Q10 REVE 109 b Q2 165	64	G2	28027,3124	2,77128963
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28017,9055	4,28227682
Q10 REVE 112 b Q3 165	64	G3	28024,9002	2,19521185
Q10 REVE 113 b Q1 165	64	G1	28036,1443	4,22685041
Q10 REVE 114 b Q1 165	64	G1	28015,4731	3,45144973
Q10 REVE 115 b Q1 165	64	G1	28030,3687	5,18121111
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	64	G3	28040,6293	4,77830637
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28014,0333	3,89667542
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28013,5149	4,46200076
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	64	G1	28036,9661	3,25776247
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	64	G3	28022,1329	4,41315604
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	64	G2	28025,6952	3,56889782
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	64	G3	28027,706	4,46051498
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	64	G2	28012,3919	3,12025781
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28023,9152	3,87969745
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	64	G2	28039,8259	2,78524475
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28010,564	5,24304291
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	64	G3	28020,2944	3,63295783
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28037,2506	5,80216891
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	64	G2	28020,4024	4,00298915
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28017,1514	4,31822572
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	64	G3	28026,3786	4,67354499
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	64	G3	28051,0898	2,12630996
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28029,406	4,81903682
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	64	G3	28066,1694	2,87446723
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	64	G1	28037,1443	2,86232656
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	64	G2	28037,0184	2,87219269
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28017,0816	2,81771461
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28026,8431	3,96804979
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	64	G1	28028,489	3,27042758
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28017,2019	3,89398341
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28023,9052	2,334534
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28033,8628	3,88944741
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28031,9486	5,80316494
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28040,1314	0,70439502
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	64	G3	28054,6306	3,2607417
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	64	G3	28034,7239	3,74522343
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28022,0795	3,90626396
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28017,2335	4,34203129
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28033,0561	5,2024372
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	64	G3	28022,5469	3,49661772
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	64	G3	28050,261	2,74339224
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	64	G3	28009,7102	5,87100818
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	64	G1	28026,778	3,10366148
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28047,2542	3,33679965
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28018,7038	5,96185218
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28033,4354	4,8159538
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28007,9522	3,979908

Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	64	G3	28040,2309	2,20281951
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28019,359	2,59641576
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28012,5694	3,64661569
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28012,6364	4,65450242
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28024,0796	2,51945035
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28023,992	4,10932014
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28010,7803	5,27579746
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28014,3225	4,10320747
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28042,1995	2,94427643
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28021,1303	3,24483207
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28027,8049	2,30034947
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28018,8996	3,87341539
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28027,4931	5,98441409
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28016,8825	2,84991185
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28037,0867	7,0469993
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28014,5238	4,58341176
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	64	G2	28037,4835	3,91616401
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28017,8968	4,66466021
Q10 REVE 96 b Q3 165	64	G3	28027,6626	3,98624001
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28034,7111	3,1309549
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	64	G3	28025,5037	4,37221899
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	64	G3	28021,2614	3,00540217
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	64	G1	28032,1867	4,36898634
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	65	G1	28200,953	1,75010404
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	65	G1	28218,366	2,61017357
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28218,2103	1,71640858
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28201,6244	1,95756144
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28202,0385	2,18618694
Q10 165 REVE 103 Q3	65	G3	28211,3918	1,08937229
Q10 REVE 106 b Q3 165	65	G3	28212,0986	1,98376994
Q10 REVE 107 Q2 a 165	65	G2	28227,9577	2,15177655
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28207,8968	2,55756069
Q10 REVE 109 b Q2 165	65	G2	28214,4738	1,62502225
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28200,7283	2,05777032
Q10 REVE 112 b Q3 165	65	G3	28201,9915	1,45653307
Q10 REVE 113 b Q1 165	65	G1	28219,4303	2,54320239
Q10 REVE 114 b Q1 165	65	G1	28203,654	1,85532078
Q10 REVE 115 b Q1 165	65	G1	28220,9051	2,88752206
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	65	G3	28218,8834	2,80321543
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28197,0613	1,76500634
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28204,8536	2,33170235
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	65	G1	28211,3918	1,57663104
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	65	G3	28207,7849	2,3394869
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	65	G2	28200,7853	2,38514076
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	65	G3	28206,5143	2,69234133
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	65	G2	28200,3787	1,57795447
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28208,4151	1,93566256
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	65	G2	28235,026	1,39997669
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28197,6582	2,62588834
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	65	G3	28203,3316	1,85174589

Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28224,5021	3,05115623
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	65	G2	28198,0367	2,24529958
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28209,9164	2,14690108
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	65	G3	28208,1391	2,70099595
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	65	G3	28226,6116	1,22654559
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28213,2503	2,34209008
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	65	G3	28245,0149	1,68470997
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	65	G1	28220,0584	1,59307434
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	65	G2	28218,2294	1,62551927
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28200,6622	1,30318426
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28209,5992	1,93419523
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	65	G1	28211,5221	1,96349146
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28199,3986	1,8179584
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28207,8784	1,17021687
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28214,1234	2,01527202
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28212,9527	3,03251342
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28239,4666	0,41375344
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	65	G3	28220,5962	2,33492338
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	65	G3	28211,3918	2,00192933
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28205,9584	1,96074849
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28197,119	2,35356306
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28222,4107	2,62724281
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	65	G3	28196,003	1,71630608
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	65	G3	28211,3918	1,541239
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	65	G3	28194,5708	3,20663306
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	65	G1	28203,7434	1,60344694
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28228,2129	1,67673274
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28212,6687	3,0181658
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28217,7751	2,502741
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28202,0115	1,81151559
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	65	G3	28211,3918	1,1156601
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28205,299	1,28766424
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28203,1744	1,72832354
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28201,0048	2,29016896
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28211,3918	1,12235408
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28204,5161	1,97141413
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28196,1774	2,51264703
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28203,2642	1,98507937
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28219,7356	1,37974092
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28217,721	1,41314284
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28211,3918	1,05240128
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28202,4353	1,90754625
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28215,2792	2,88592111
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28211,3918	1,34244462
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28223,2737	3,50016557
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28199,1512	2,18276431
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	65	G2	28215,2777	1,87558967
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28203,5725	2,27745547
Q10 REVE 96 b Q3 165	65	G3	28222,5292	2,20748336
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28218,5981	1,49483663

Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	65	G3	28207,483	2,17093352
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	65	G3	28195,0799	1,68534774
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	65	G1	28221,2734	1,99520801
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	66	G1	28920,4462	0,74890849
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	66	G1	28893,7696	1,09030419
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28920,9299	0,59636843
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28891,2676	0,61967243
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28920,9299	0,75174756
Q10 165 REVE 103 Q3	66	G3	28920,9299	0,4103884
Q10 REVE 106 b Q3 165	66	G3	28950,8431	0,67005943
Q10 REVE 107 Q2 a 165	66	G2	28959,4526	0,65357288
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28901,1215	0,86733792
Q10 REVE 109 b Q2 165	66	G2	28911,1574	0,60845043
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28886,4142	0,69831665
Q10 REVE 112 b Q3 165	66	G3	28903,0114	0,54907441
Q10 REVE 113 b Q1 165	66	G1	28913,4621	0,89215976
Q10 REVE 114 b Q1 165	66	G1	28898,4746	0,65455755
Q10 REVE 115 b Q1 165	66	G1	28916,2036	0,99269271
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	66	G3	28903,9823	1,2687901
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28899,236	0,68615842
Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28890,1452	0,82438615
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	66	G1	28888,4558	0,67117359
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	66	G3	28920,9299	0,85639164
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	66	G2	28895,851	0,8987162
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	66	G3	28909,9973	1,01322718
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	66	G2	28921,1238	0,54521796
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28913,384	0,60730973
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	66	G2	28920,9299	0,53116572
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28886,4008	0,85819014
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	66	G3	28900,7367	0,7060986
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28906,2485	1,01653121
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	66	G2	28902,4864	0,86052647
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28882,4383	0,72360828
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	66	G3	28911,429	0,95877254
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	66	G3	28893,562	0,5229482
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28903,009	0,78792934
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	66	G3	28912,239	0,76489165
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	66	G1	28909,2061	0,62658407
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	66	G2	28883,7029	0,642073
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28920,9299	0,45671772
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28920,9299	0,61267368
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	66	G1	28941,7008	0,72850549
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28909,6886	0,6870486
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28881,9498	0,39106756
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28924,8414	0,68787507
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28904,5651	1,13015269
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28910,2148	0,16450754
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	66	G3	28918,8257	0,85717859
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	66	G3	28924,8041	0,78620393
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28906,0091	0,70523686

Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28920,7923	0,83759711
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28919,2328	0,91547419
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	66	G3	28892,6395	0,72116825
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	66	G3	28896,3126	0,59532561
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	66	G3	28920,9299	1,26028751
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	66	G1	28889,5645	0,65204354
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28896,3348	0,63862069
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28928,3342	0,9708034
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28926,3088	0,89163597
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28910,1201	0,54275243
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	66	G3	28880,6146	0,41670711
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28905,0376	0,51304681
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28878,2977	0,58447701
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28920,9299	0,66998746
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28930,577	0,39882954
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28898,7477	0,63955889
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28920,9299	0,8275339
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28916,3713	0,65064588
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28908,3101	0,57661474
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28917,2964	0,57878635
Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28906,5793	0,37404592
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28895,4278	0,68276196
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28921,6147	0,94850875
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28890,471	0,51379922
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28911,5513	1,2161951
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28887,723	0,74721024
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	66	G2	28904,4314	0,742611
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28910,2951	0,71891137
Q10 REVE 96 b Q3 165	66	G3	28926,6307	0,75685856
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28913,569	0,52463022
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	66	G3	28911,1371	0,72406543
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	66	G3	28902,9413	0,66164623
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	66	G1	28937,7815	0,65898278
Friday, September 16, 2005 11:47 Q10 REVE 02 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,60966316
Friday, September 16, 2005 11:39 Q10 REVE 04 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,97560633
Q10 REVE 1 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,51329664
Q10 REVE 101 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,50983472
Q10 REVE 102 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,6398599
Q10 165 REVE 103 Q3	67	G3	29102,2387	0,35941232
Q10 REVE 106 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,59814559
Q10 REVE 107 Q2 a 165	67	G2	29102,2387	0,59812306
Q10 REVE 108 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,72522733
Q10 REVE 109 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,54579526
Q10 REVE 11 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,60732768
Q10 REVE 112 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,48944879
Q10 REVE 113 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,77186284
Q10 REVE 114 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,54681542
Q10 REVE 115 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,84657822
Friday, September 16, 2005 11:41 Q10 REVE 12 b Q3 165	67	G3	29102,2387	1,05400946
Q10 REVE 13 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,56968683

Q10 REVE 14 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,72258788
Friday, September 16, 2005 11:55 Q10 REVE 15 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,58679394
Friday, September 16, 2005 11:49 Q10 REVE 16 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,77299397
Friday, September 16, 2005 11:56 Q10 REVE 17 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,80075634
Friday, September 16, 2005 12:21 Q10 REVE 19 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,85603502
Friday, September 16, 2005 12:20 Q10 REVE 26 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,46578514
Q10 REVE 27 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,55782598
Friday, September 16, 2005 12:11 Q10 REVE 29 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,48320268
Q10 REVE 3 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,74808099
Friday, September 16, 2005 11:51 Q10 REVE 30 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,6024469
Q10 REVE 32 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,87620174
Friday, September 16, 2005 12:12 Q10 REVE 33 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,70856833
Q10 REVE 35 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,60697382
Friday, September 16, 2005 11:57 Q10 REVE 36 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,82821359
Friday, September 16, 2005 11:34 Q10 REVE 37 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,44477076
Q10 REVE 38 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,68614258
Friday, September 16, 2005 11:43 Q10 REVE 40 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,58944407
Friday, September 16, 2005 12:03 Q10 REVE 41 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,52132924
Friday, September 16, 2005 12:27 Q10 REVE 43 b Q2 165	67	G2	29102,2387	0,49972789
Q10 REVE 44 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,43221147
Q10 REVE 45 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,55232004
Friday, September 16, 2005 12:04 Q10 REVE 46 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,66267493
Q10 REVE 47 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,58717631
Q10 REVE 48 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,34925545
Q10 REVE 49 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,59397891
Q10 REVE 5 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,97029772
Q10 REVE 50 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,12866227
Friday, September 16, 2005 11:59 Q10 REVE 51 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,76917609
Friday, September 16, 2005 12:15 Q10 REVE 52 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,66441636
Q10 REVE 53 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,59176283
Q10 REVE 54 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,71336793
Q10 REVE 55 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,77971673
Friday, September 16, 2005 12:05 Q10 REVE 57 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,57156771
Friday, September 16, 2005 12:23 Q10 REVE 58 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,5296299
Friday, September 16, 2005 12:28 Q10 REVE 59 b Q3 165	67	G3	29102,2387	1,01819144
Friday, September 16, 2005 12:19 Q10 REVE 61 b Q1 165	67	G1	29102,2387	0,5396223
Q10 REVE 62 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,53857585
Q10 REVE 63 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,84214615
Q10 REVE 64 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,74216791
Q10 REVE 67 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,45294027
Friday, September 16, 2005 12:07 Q10 REVE 68 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,36355541
Q10 REVE 69 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,3754163
Q10 REVE 73 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,49054529
Q10 REVE 74 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,58034831
Q10 REVE 76 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,3174095
Q10 REVE 77 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,54915776
Q10 REVE 78 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,68318048
Q10 REVE 82 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,57467885
Q10 REVE 83 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,46092404
Q10 REVE 84 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,42866385

Q10 REVE 87 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,30608846
Q10 REVE 89 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,54444986
Q10 REVE 90 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,83227723
Q10 REVE 91 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,42190689
Q10 REVE 92 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	1,06002637
Q10 REVE 93 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,60888618
Q10 REVE 94 b Q2 165 Tris 100 mM pH9	67	G2	29102,2387	0,59497592
Q10 REVE 95 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,62783812
Q10 REVE 96 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,64537193
Q10 REVE 97 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,42622545
Q10 REVE 98 b Q3 165 Tris 100 mM pH9	67	G3	29102,2387	0,60467325
Friday, September 16, 2005 12:13 Q10 REVE23 b Q3 165	67	G3	29102,2387	0,56764522
Q10 REVE 34 b Q1 165 Tris 100 mM pH9	67	G1	29102,2387	0,58129841

## Normalization factor of Q10 spectra performed in duplicate

Name of sample (n=91)	Normalization factor			
	Spectra a	Spectra b	Spectra ab	Spectra ba
Q10 REVE 02 G1	1.322407	1.465685	1.308826	1.535171
Q10 REVE 04 G1	1.430839	1.677565	1.416145	1.757096
Q10 REVE 1 G1	1.194177	1.057934	1.181913	1.108089
Q10 REVE101 G3	1.869068	1.105277	1.849873	1.157677
Q10 REVE102 G1	0.872658	1.517695	0.863696	1.589647
Q10 REVE103 G3	1.852389	1.747071	1.833365	1.829897
Q10 REVE104 G2	0.556040	0.454351	0.550329	0.461558
Q10 REVE106 G3	1.230393	0.838831	1.217757	0.878599
Q10 REVE107 G2	0.733336	0.720857	0.725805	0.755032
Q10 REVE108 G1	0.698181	0.695702	0.691011	0.728685
Q10 REVE109 G2	1.808830	0.967220	1.790254	1.013074
Q10 REVE 11 G2	1.105431	1.625026	1.094078	1.702067
Q10 REVE112 G3	1.119360	1.093634	1.107864	1.145482
Q10 REVE113 G1	1.421120	1.437954	1.406525	1.506125
Q10 REVE114 G1	2.391930	1.355735	1.365041	1.420009
Q10 REVE115 G1	1.369603	1.690977	1.355537	1.771144
Q10 REVE 12 G3	0.897214	0.824791	0.888000	0.863893
Q10 REVE 13 G2	0.905255	0.915457	0.895959	0.958858
Q10 REVE 14 G1	1.610742	1.381471	1.594200	1.446965
Q10 REVE 15 G1	1.884198	1.312238	1.864847	1.374449
Q10 REVE 16 G3	2.202359	1.626873	1.638040	1.704000
Q10 REVE 17 G2	1.379561	1.656236	1.365394	1.734756
Q10 REVE 19 G3	0.961753	0.959006	0.951876	1.004472
Q10 REVE 22 G2	0.535594	2.868055	0.530093	0.468734
Q10 REVE 26 G2	1.216712	1.303282	1.204217	1.365069
Q10 REVE 27 G2	0.816395	0.975918	0.808010	1.022185
Q10 REVE 29 G2	1.530220	1.574965	1.514505	1.649632
Q10 REVE 3 G3	2.479307	1.355997	1.365305	1.420283
Q10 REVE 30 G3	1.370359	1.140235	1.356286	1.194292
Q10 REVE 32 G3	0.890134	0.524928	0.880993	0.549814
Q10 REVE 33 G2	1.460499	1.412390	1.445500	1.479350
Q10 REVE 34 G1	1.681482	1.179879	1.664214	1.235816
Q10 REVE 35 G2	1.055912	1.175195	1.045068	1.230909
Q10 REVE 36 G3	1.803303	0.891942	1.784784	0.934228
Q10 REVE 37 G3	1.661686	0.806045	1.644621	0.844258
Q10 REVE 38 G1	0.895339	0.830580	0.886144	0.869957
Q10 REVE 40 G3	1.126869	1.135472	1.115296	1.189303
Q10 REVE 41 G1	1.268320	1.253598	1.255295	1.313030
Q10 REVE 43 G2	1.618963	1.411764	1.602337	1.478694
Q10 REVE 44 G1	0.792144	1.982544	0.784009	0.815580
Q10 REVE 45 G2	1.098281	1.025191	1.087002	1.073794
Q10 REVE 46 G1	1.940246	1.932134	1.920320	1.999962
Q10 REVE 47 G3	0.917811	0.983662	0.908385	1.030296
Q10 REVE 48 G1	0.581329	0.579131	0.575359	0.606587
Q10 REVE 49 G3	0.772385	0.822514	0.764453	0.861508
Q10 REVE 5 G2	0.892280	0.658725	0.883117	0.689955



Q10 REVE 50 G2	1.593383	1.240754	1.577019	1.299577
Q10 REVE 51 G3	0.875847	0.624187	0.866852	0.653779
Q10 REVE 52 G3	1.075394	0.924158	1.064350	0.967971
Q10 REVE 53 G2	0.671228	0.659981	0.664335	0.691269
Q10 REVE 54 G1	1.016750	0.995359	1.006308	1.042548
Q10 REVE 55 G2	0.752747	0.631702	0.745016	0.661650
Q10 REVE 57 G3	1.012909	0.936803	1.002506	0.981216
Q10 REVE 58 G3	1.174055	0.840317	1.161998	0.880155
Q10 REVE 59 G3	1.152839	1.517426	1.140999	1.589365
Q10 REVE 61 G1	0.798173	1.902065	0.789976	1.992239
Q10 REVE 62 G2	0.407347	0.558894	0.562731	0.585391
Q10 REVE 63 G1	0.866482	1.232086	0.857584	1.290498
Q10 REVE 64 G3	1.041013	0.820344	1.030322	0.859235
Q10 REVE 65 G1	1.524106	2.366060	1.508454	1.569196
Q10 REVE 66 G2	0.500409	0.421469	0.485072	0.440542
Q10 REVE 67 G2	2.249088	1.344895	1.354127	1.408655
Q10 REVE 68 G3	1.688832	0.766049	1.671488	0.802366
Q10 REVE 69 G2	0.801722	0.596911	0.793488	0.625210
Q10 REVE 70 G1	1.987122	2.295454	2.092565	2.331863
Q10 REVE 71 G2	0.529051	0.426492	0.523617	0.544702
Q10 REVE 73 G1	1.472290	1.501350	1.457170	1.572527
Q10 REVE 74 G2	1.001481	1.230308	0.991196	1.288635
Q10 REVE 76 G2	0.938719	0.726378	0.929079	0.760814
Q10 REVE 77 G1	0.745065	0.779638	0.737414	0.816599
Q10 REVE 78 G1	1.118667	1.061593	1.107178	1.111922
Q10 REVE 82 G3	1.569778	1.254608	1.553657	1.314087
Q10 REVE 83 G2	0.631281	0.762942	0.624798	0.799112
Q10 REVE 84 G3	1.183679	1.811417	1.171522	1.897294
Q10 REVE 87 G3	0.807749	0.645267	0.799454	0.675858
Q10 REVE 89 G3	0.811061	0.892436	0.802731	0.934745
Q10 REVE 90 G1	1.063270	0.956137	1.052350	1.001466
Q10 REVE 91 G1	0.731142	0.879757	0.723633	0.921465
Q10 REVE 92 G1	0.631930	0.736544	0.625441	0.771462
Q10 REVE 93 G1	0.998597	1.042025	0.988342	1.091426
Q10 REVE 94 G2	0.839758	0.693098	0.831134	0.725957
Q10 REVE 95 G3	0.879956	1.091799	0.870920	1.143560
Q10 REVE 96 G3	1.075107	1.761518	1.064066	1.845029
Q10 REVE 97 G1	1.075813	1.258737	1.064764	1.318412
Q10 REVE 98 G3	0.693975	0.739799	0.686848	0.774872
Q10 REVE 23 G3	1.914828	1.558844	1.895163	1.632746
Q10 REVE 10 G1	2.270524	3.811701	3.806808	3.872161
Q10 REVE 20 G2	3.121590	2.036883	2.034269	2.069192
Q10 REVE 24 G1	2.290587	2.637743	2.634356	2.679581
Q10 REVE 28 G3	2.553820	2.398546	2.395467	2.436591
Q10 REVE 9 G2	2.297389	2.868055	2.864373	2.913547

10 spectra a with a normalization factor <0.5 or >2

11 spectra b with a normalization factor <0.5 or >2

Spectra a replaced by spectra b (orange)

Spectra b replaced by spectra a (green)

## Q10 spectra for BioWizard analysis

### Name of samples (n=86) Normalization factor

	Spectra a (n=81)	Spectra b (n=80)	Spectra ab (n=85)	Spectra ba (n=83)
Q10 REVE 02 G1	1.322407	1.465685	1.308826	1.535171
Q10 REVE 04 G1	1.430839	1.677565	1.416145	1.757096
Q10 REVE 1 G1	1.194177	1.057934	1.181913	1.108089
Q10 REVE101 G3	1.869068	1.105277	1.849873	1.157677
Q10 REVE102 G1	0.872658	1.517695	0.863696	1.589647
Q10 REVE103 G3	1.852389	1.747071	1.833365	1.829897
Q10 REVE104 G2	0.556040		0.550329	
Q10 REVE106 G3	1.230393	0.838831	1.217757	0.878599
Q10 REVE107 G2	0.733336	0.720857	0.725805	0.755032
Q10 REVE108 G1	0.698181	0.695702	0.691011	0.728685
Q10 REVE109 G2	1.808830	0.967220	1.790254	1.013074
Q10 REVE 11 G2	1.105431	1.625026	1.094078	1.702067
Q10 REVE112 G3	1.119360	1.093634	1.107864	1.145482
Q10 REVE113 G1	1.421120	1.437954	1.406525	1.506125
Q10 REVE114 G1		1.355735	1.365041	1.420009
Q10 REVE115 G1	1.369603	1.690977	1.355537	1.771144
Q10 REVE 12 G3	0.897214	0.824791	0.888000	0.863893
Q10 REVE 13 G2	0.905255	0.915457	0.895959	0.958858
Q10 REVE 14 G1	1.610742	1.381471	1.594200	1.446965
Q10 REVE 15 G1	1.884198	1.312238	1.864847	1.374449
Q10 REVE 16 G3		1.626873	1.638040	1.704000
Q10 REVE 17 G2	1.379561	1.656236	1.365394	1.734756
Q10 REVE 19 G3	0.961753	0.959006	0.951876	1.004472
Q10 REVE 22 G2	0.535594		0.530093	0.468734
Q10 REVE 26 G2	1.216712	1.303282	1.204217	1.365069
Q10 REVE 27 G2	0.816395	0.975918	0.808010	1.022185
Q10 REVE 29 G2	1.530220	1.574965	1.514505	1.649632
Q10 REVE 3 G3		1.355997	1.365305	1.420283
Q10 REVE 30 G3	1.370359	1.140235	1.356286	1.194292
Q10 REVE 32 G3	0.890134	0.524928	0.880993	0.549814
Q10 REVE 33 G2	1.460499	1.412390	1.445500	1.479350
Q10 REVE 34 G1	1.681482	1.179879	1.664214	1.235816
Q10 REVE 35 G2	1.055912	1.175195	1.045068	1.230909
Q10 REVE 36 G3	1.803303	0.891942	1.784784	0.934228
Q10 REVE 37 G3	1.661686	0.806045	1.644621	0.844258
Q10 REVE 38 G1	0.895339	0.830580	0.886144	0.869957
Q10 REVE 40 G3	1.126869	1.135472	1.115296	1.189303
Q10 REVE 41 G1	1.268320	1.253598	1.255295	1.313030
Q10 REVE 43 G2	1.618963	1.411764	1.602337	1.478694
Q10 REVE 44 G1	0.792144	1.982544	0.784009	0.815580
Q10 REVE 45 G2	1.098281	1.025191	1.087002	1.073794
Q10 REVE 46 G1	1.940246	1.932134	1.920320	1.999962
Q10 REVE 47 G3	0.917811	0.983662	0.908385	1.030296
Q10 REVE 48 G1	0.581329	0.579131	0.575359	0.606587
Q10 REVE 49 G3	0.772385	0.822514	0.764453	0.861508

Q10 REVE 5 G2	0.892280	0.658725	0.883117	0.689955
Q10 REVE 50 G2	1.593383	1.240754	1.577019	1.299577
Q10 REVE 51 G3	0.875847	0.624187	0.866852	0.653779
Q10 REVE 52 G3	1.075394	0.924158	1.064350	0.967971
Q10 REVE 53 G2	0.671228	0.659981	0.664335	0.691269
Q10 REVE 54 G1	1.016750	0.995359	1.006308	1.042548
Q10 REVE 55 G2	0.752747	0.631702	0.745016	0.661650
Q10 REVE 57 G3	1.012909	0.936803	1.002506	0.981216
Q10 REVE 58 G3	1.174055	0.840317	1.161998	0.880155
Q10 REVE 59 G3	1.152839	1.517426	1.140999	1.589365
Q10 REVE 61 G1	0.798173	1.902065	0.789976	1.992239
Q10 REVE 62 G2		0.558894		0.585391
Q10 REVE 63 G1	0.866482	1.232086	0.857584	1.290498
Q10 REVE 64 G3	1.041013	0.820344	1.030322	0.859235
Q10 REVE 65 G1	1.524106		1.508454	1.569196
Q10 REVE 66 G2	0.500409		0.485072	0.440542
Q10 REVE 67 G2		1.344895	1.354127	1.408655
Q10 REVE 68 G3	1.688832	0.766049	1.671488	0.802366
Q10 REVE 69 G2	0.801722	0.596911	0.793488	0.625210
Q10 REVE 70 G1	1.987122		2.092565	
Q10 REVE 71 G2	0.529051		0.523617	0.544702
Q10 REVE 73 G1	1.472290	1.501350	1.457170	1.572527
Q10 REVE 74 G2	1.001481	1.230308	0.991196	1.288635
Q10 REVE 76 G2	0.938719	0.726378	0.929079	0.760814
Q10 REVE 77 G1	0.745065	0.779638	0.737414	0.816599
Q10 REVE 78 G1	1.118667	1.061593	1.107178	1.111922
Q10 REVE 82 G3	1.569778	1.254608	1.553657	1.314087
Q10 REVE 83 G2	0.631281	0.762942	0.624798	0.799112
Q10 REVE 84 G3	1.183679	1.811417	1.171522	1.897294
Q10 REVE 87 G3	0.807749	0.645267	0.799454	0.675858
Q10 REVE 89 G3	0.811061	0.892436	0.802731	0.934745
Q10 REVE 90 G1	1.063270	0.956137	1.052350	1.001466
Q10 REVE 91 G1	0.731142	0.879757	0.723633	0.921465
Q10 REVE 92 G1	0.631930	0.736544	0.625441	0.771462
Q10 REVE 93 G1	0.998597	1.042025	0.988342	1.091426
Q10 REVE 94 G2	0.839758	0.693098	0.831134	0.725957
Q10 REVE 95 G3	0.879956	1.091799	0.870920	1.143560
Q10 REVE 96 G3	1.075107	1.761518	1.064066	1.845029
Q10 REVE 97 G1	1.075813	1.258737	1.064764	1.318412
Q10 REVE 98 G3	0.693975	0.739799	0.686848	0.774872
Q10 REVE 23 G3	1.914828	1.558844	1.895163	1.632746

Spectra a be removed  
10-114-16-20-24-28-3-67-9-62

Spectra a replaced by spectra b (orange)  
Spectra ab removed  
9 -10- 20-28-24

Spectra b replaced by spectra a (Green)

9-10-20-24-28-70-104

**Q10 Biowizard analysis**

**Spectra a**

m/z	p	Mean - G1	SD - G1	Mean - G3	SD - G3
9565	0,005	2,23	0,63	2,66	0,70
9493	0,015	2,52	0,66	3,09	0,92
9618	0,021	3,63	1,40	4,23	1,35
15105	0,022	1,07	0,62	0,80	0,58
7555	0,023	0,88	0,58	0,60	0,52
8951	0,071	1,49	0,59	2,04	1,22
17356	0,077	1,67	0,90	1,22	0,59
9914	0,080	2,12	0,86	2,32	0,61
17562	0,082	0,46	0,22	0,35	0,14
28035	0,088	4,18	1,17	3,59	1,17
17105	0,105	0,47	0,25	0,36	0,21
22230	0,105	0,40	0,29	0,31	0,28
22842	0,105	0,36	0,17	0,31	0,18
3085	0,116	1,66	0,56	1,44	0,47
3314	0,136	2,53	0,72	2,23	0,83
14125	0,149	2,61	0,62	2,35	0,65
6427	0,169	15,94	5,68	13,90	6,35
14024	0,195	6,29	1,59	5,63	1,58
15843	0,195	1,43	0,98	1,49	1,72
28218	0,195	2,17	0,64	1,94	0,63
9635	0,201	4,15	1,34	4,47	1,24
9424	0,207	8,58	4,05	9,41	3,17
12845	0,219	1,22	0,48	1,08	0,41
9177	0,238	2,43	1,19	2,87	1,65
11666	0,265	3,93	5,57	4,86	4,99
7925	0,272	1,47	1,01	1,54	1,78
2087	0,279	1,46	0,63	1,32	0,56
6625	0,294	31,56	8,79	28,84	10,17
6830	0,294	2,67	0,68	2,49	0,88
9699	0,294	10,56	3,90	11,65	4,35
4853	0,302	1,98	0,69	2,13	0,71
9125	0,302	4,43	1,76	4,77	1,65
23325	0,310	0,32	0,12	0,30	0,15
5835	0,342	1,38	1,96	1,71	1,74
8858	0,350	2,80	0,90	2,95	0,86
11424	0,376	1,96	3,94	1,93	2,35
21034	0,376	0,16	0,07	0,15	0,08
11510	0,413	5,14	7,28	5,63	6,15
3214	0,422	1,20	0,44	1,11	0,43
8681	0,422	7,27	1,93	6,99	1,81
8554	0,432	2,29	0,89	2,20	1,25
8625	0,441	3,09	1,71	3,46	2,66
6931	0,471	3,89	1,33	4,00	1,22
13902	0,471	3,20	1,81	2,55	0,75
13821	0,481	4,83	1,45	5,34	1,94
4709	0,502	3,85	1,50	4,12	1,68
5758	0,502	1,68	2,42	1,88	2,07

**Spectra ab**

m/z	p
9565	0,007
9493	0,018
9618	0,022
7555	0,043
15105	0,043
22842	0,047
17356	0,068
17562	0,082
22230	0,090
8951	0,093
9913	0,099
28033	0,122
9178	0,129
9635	0,137
3314	0,145
14125	0,145
2087	0,153
6427	0,153
9424	0,158
3085	0,162
23325	0,167
17105	0,171
11666	0,181
12845	0,196
14024	0,246
5835	0,252
6625	0,252
6830	0,258
15843	0,258
28218	0,258
4853	0,270
9125	0,284
11424	0,290
13902	0,290
9699	0,304
11510	0,333
7925	0,355
8681	0,363
21034	0,363
4709	0,387
5757	0,420
8554	0,446
8858	0,446
9409	0,455
8196	0,464
3214	0,473
8625	0,482

11889	0,523	0,54	0,64	0,65	0,62
28919	0,533	0,74	0,21	0,72	0,26
8759	0,555	7,34	4,21	8,40	5,20
9409	0,555	23,84	8,71	25,11	10,30
8196	0,566	2,06	0,93	1,88	1,06
4456	0,635	2,12	0,60	2,03	0,64
2233	0,646	0,81	0,46	0,81	0,51
13857	0,670	6,16	2,00	6,23	1,90
11713	0,682	1,36	0,99	1,55	1,15
8921	0,731	4,60	2,00	5,17	2,88
4182	0,781	0,95	0,92	1,33	1,66
9346	0,793	4,26	1,37	4,39	1,72
8800	0,844	7,73	2,63	7,62	1,98
4150	0,857	1,84	1,27	2,47	3,12
4381	0,870	1,10	0,63	1,13	0,70
6914	0,883	3,30	1,00	3,40	1,13
8905	0,974	18,28	6,17	17,94	6,80
13729	0,987	1,64	0,54	1,54	0,40

11888	0,492
11713	0,549
13821	0,559
4456	0,569
9346	0,599
28919	0,599
6931	0,610
12672	0,663
8921	0,728
13729	0,739
8759	0,750
2233	0,784
4381	0,865
4150	0,877
13857	0,877
4182	0,935
6914	0,959
8905	0,959
8800	0,994

Spectra a removed

10-114-16-20-24-28-3-67-9-62  
reve1dans BPS

Spectra ab removed

9-10-20-28-24  
reve2 :BPS

### Spectra ba

m/z	p	Mean - Q1	SD - Q1	Mean - Q3	SD - Q3
12846	0,027	1,397	0,489	1,164	0,519
7555	0,034	0,856	0,628	0,711	0,885
15105	0,043	1,110	0,699	0,959	0,913
17110	0,048	0,483	0,261	0,349	0,220
9494	0,069	2,691	0,604	3,170	1,029
8196	0,087	2,168	0,862	1,830	1,052
9565	0,090	2,396	0,606	2,656	0,730
6836	0,131	2,642	0,823	2,290	0,771
14126	0,131	2,765	0,708	2,492	0,563
17362	0,131	1,721	0,961	1,351	0,761
9426	0,144	7,957	3,384	9,010	3,243
14025	0,161	6,709	1,584	6,029	1,506
4393	0,176	0,487	0,285	0,625	0,442
6426	0,176	15,443	5,988	13,212	5,622
17563	0,186	0,465	0,235	0,383	0,184
7925	0,213	1,477	1,030	1,622	1,847
15844	0,219	1,487	1,016	1,622	1,887
8973	0,250	1,662	0,646	1,899	0,736
9178	0,256	2,650	1,312	2,954	1,187
5837	0,327	1,400	1,899	1,620	1,660
8920	0,335	4,564	2,217	5,512	3,107
13822	0,335	5,143	2,014	5,700	2,212
13733	0,350	1,733	0,552	1,606	0,436
6624	0,359	30,502	9,638	27,230	8,746
11668	0,359	4,143	5,574	4,739	4,755

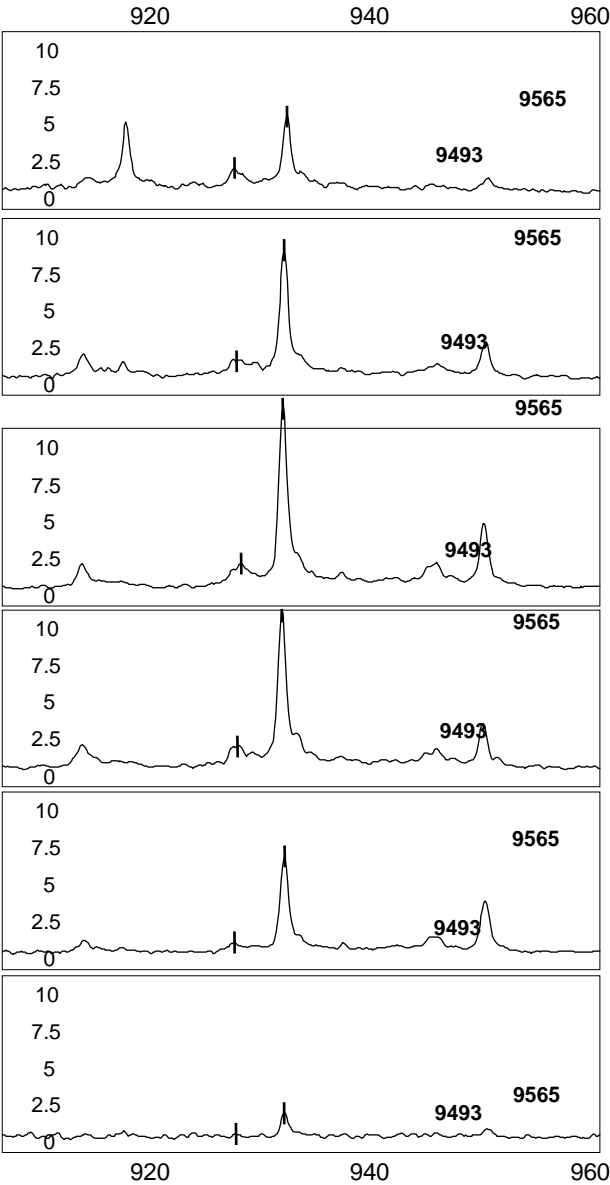
6914	0,392	3,244	1,100	3,625	1,353
4709	0,523	4,235	1,419	4,235	2,082
5758	0,523	1,723	2,611	1,745	1,879
11511	0,534	5,368	7,508	5,461	5,765
11885	0,575	0,559	0,666	0,621	0,577
9409	0,586	26,663	8,781	25,588	12,193
8625	0,619	3,026	1,794	3,161	2,331
11425	0,630	1,998	4,080	1,722	2,099
8759	0,641	7,548	4,357	8,428	5,142
13939	0,641	2,278	0,903	2,147	0,656
9127	0,697	4,984	1,612	5,029	2,251
9916	0,697	2,404	1,240	2,334	0,769
13884	0,709	3,486	1,855	3,048	1,038
4457	0,720	2,136	0,719	2,067	0,748
9627	0,720	4,775	1,473	4,730	1,637
8905	0,744	19,285	5,892	18,446	7,603
11468	0,767	1,379	2,416	0,853	0,960
11713	0,779	1,392	1,140	1,488	1,127
8858	0,791	3,032	1,228	2,963	0,958
4855	0,803	2,034	0,825	2,011	0,897
8554	0,803	2,245	0,988	2,188	1,125
9346	0,876	4,533	1,432	4,599	1,975
8680	0,926	7,286	2,066	7,168	1,730
8800	0,938	7,822	2,904	7,716	2,370
6937	1,000	3,696	1,069	3,804	1,370
9706	1,000	11,688	4,452	11,769	4,976
13857	1,000	6,110	1,746	6,344	1,904

Spectra ba removed  
10-20-24-28-70-9-104-  
BPS: reve4



# Elution test on Q10 array of 9493/9565 *m/z* peaks

A



Tris 100 mM pH

Tris 100 mM pH

Tris 100 mM pH

Na acetate 100 mM pH

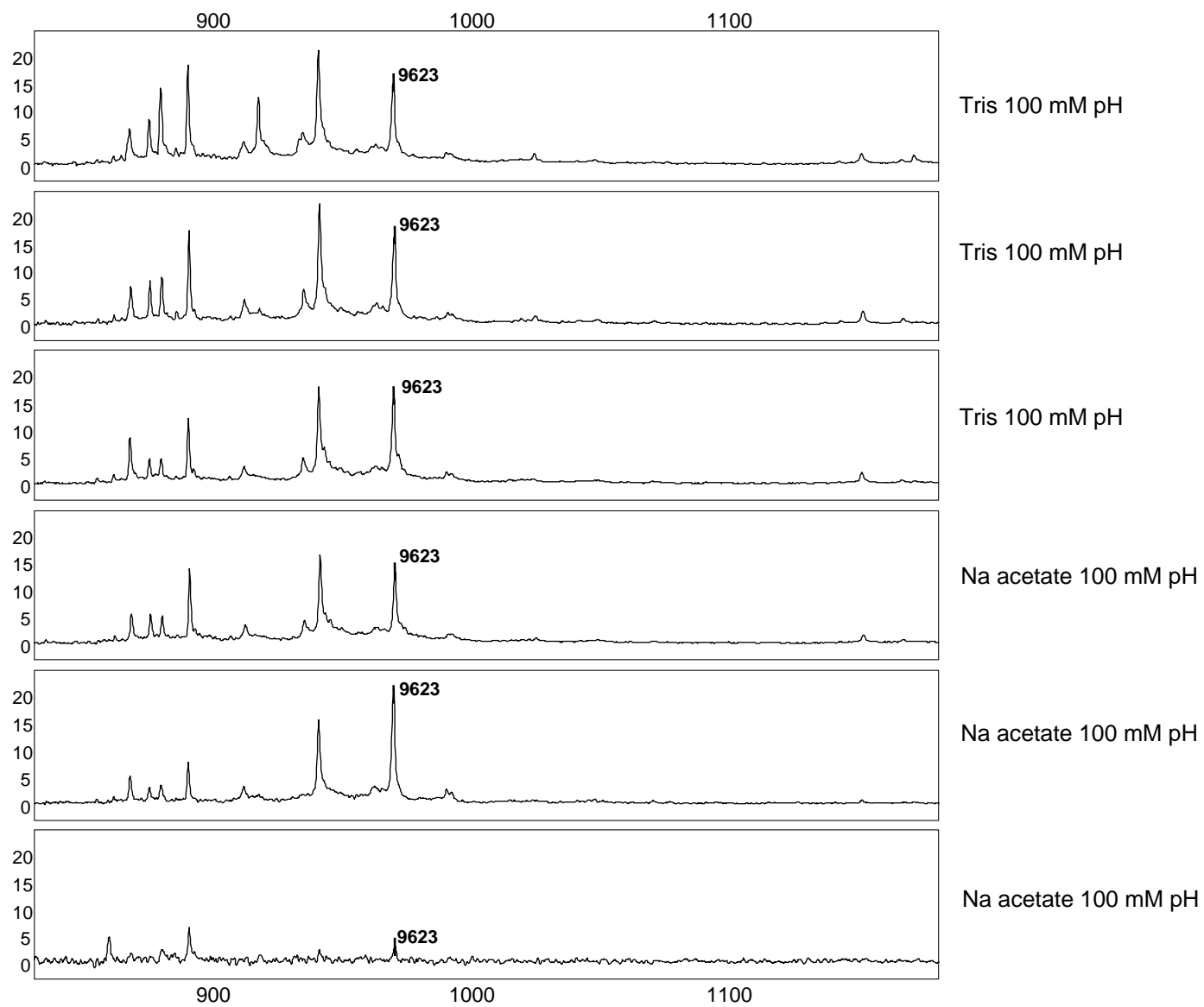
Na acetate 100 mM pH

Na acetate 100 mM pH

Elution at pH 4

# Elution test on Q10 array of 9623 *m/z*

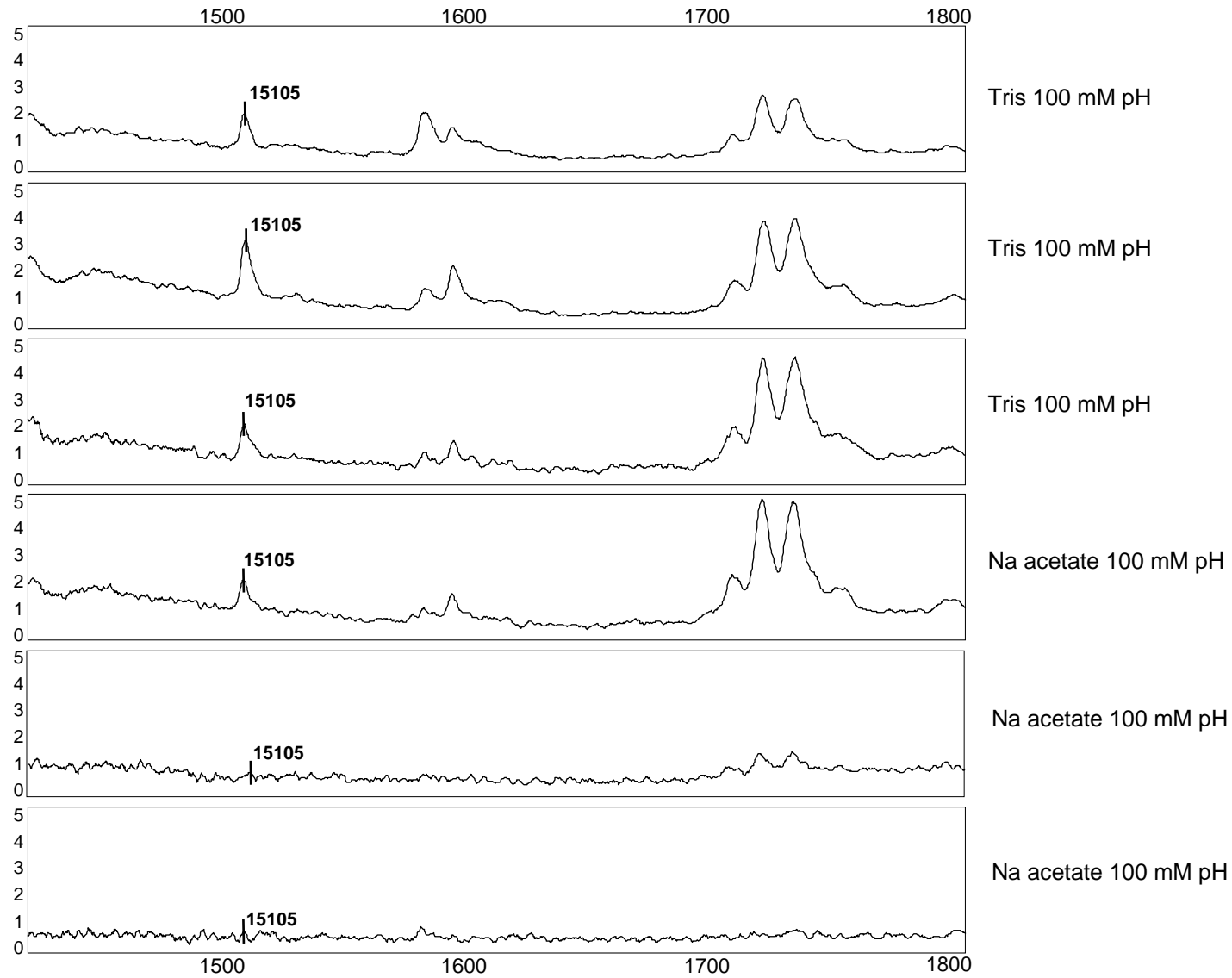
**B**



Elution at pH 4

# Elution test on Q10 array of 15105 *m/z*

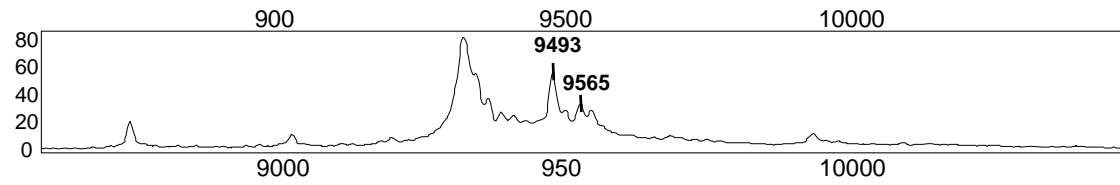
C



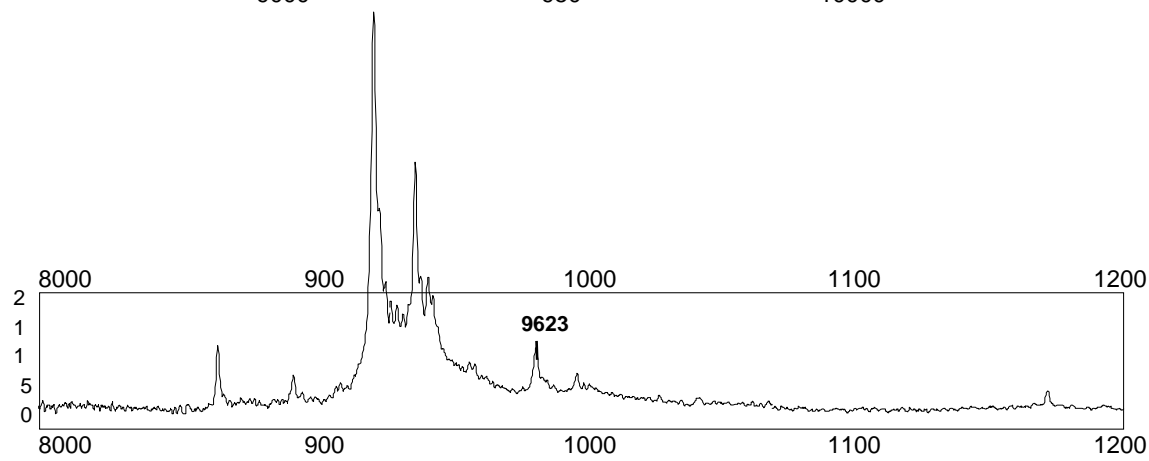
Elution at pH 5

# Presence of 9493/9565/9623/15105 $m/z$ peaks on NP20 array

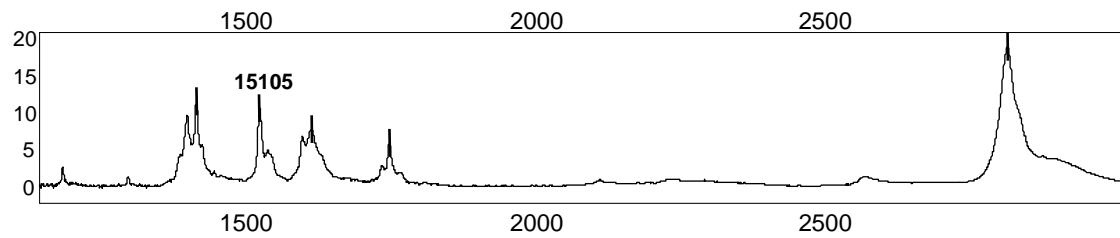
D



9493/9565  $m/z$



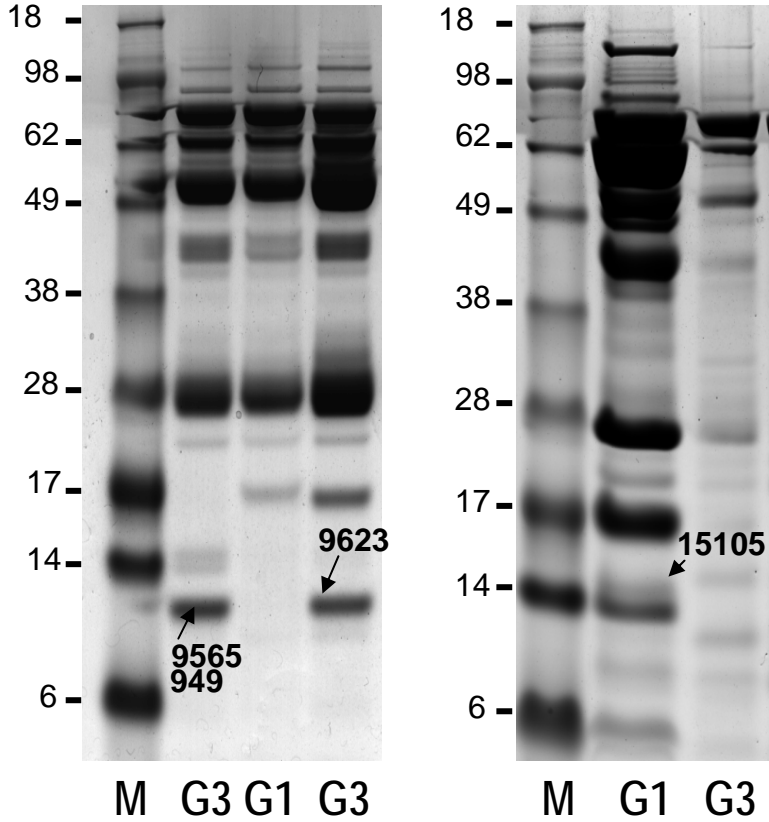
9623  $m/z$



15105  $m/z$

E

# Purification of 9493/9565/9623/15105 *m/z* peaks on 10% NuPAGE gel



## Legends of Supporting Information

**Supporting Information 1:** Reproducibility of SELDI-TOF-MS protein profile analysis. Spectra of one representative out of 31 non LVR (group 1) and one out of high LVR (group 3) patients plasma samples analyzed for reproducibility of Q10 with Tris 100 mM pH 9 (A), CM10 with Na acetate 100 mM pH4 (B) and H50 with CAN 10% TFA 0.1% NaCl 150 mM (C) ProteinChip arrays. Each plasma samples was analyzed in quadruplicate in 2 separate arrays (I and II).

**Supporting Information 2:** Spectra values of one representative out of 31 non LVR (group 1) and one out of high LVR (group 3) patients plasma samples analyzed for reproducibility of Q10, CM10 and H50 ProteinChip arrays. In each spectra is indicated the name of samples, cluster, group of patients,  $m/z$ , intensity of  $m/z$  peak and mean  $\pm$  SD of peak intensity .

**Supporting Information 3:** Spectra values of the 93 patients plasma samples analyzed using CM10 ProteinChip array. In each spectra is indicated the name of samples, cluster, group of patients,  $m/z$  and intensity of  $m/z$  peak performed in duplicate (spectra values a and b). Normalization factor applied to each sample for spectra a and b (normalization factor). Values above 2 (indicated in red) or below 0.5 (indicated in blue) are removed.

**Supporting Information 4:** Spectra values of the 93 patients plasma samples analyzed using H50 ProteinChip array. In each spectra is indicated the name of samples, cluster, group of patients,  $m/z$  and intensity of  $m/z$  peak performed in duplicate (spectra values a and b). Normalization factor applied to each sample for spectra a and b (normalization factor). Values above 2 (indicated in red) or below 0.5 (indicated in blue) are removed. List of spectra

selected after normalization for BW analysis (spectra for BW analysis). Biomarker Wizard analysis performed from the selected spectra. Each  $m/z$  peaks are classified by intensity mean of the 31 samples between group 1 and group 3. The  $m/z$  peaks statistically significant (p value <0.05) are indicated in red (BW analysis).

**Supporting Information 5:** Spectra values of the 93 patients plasma samples analyzed using Q10 ProteinChip array. In each spectra is indicated the name of samples, cluster, group of patients,  $m/z$  and intensity of  $m/z$  peak performed in duplicate (spectra values a and b). Normalization factor applied to each sample for spectra a and b (normalization factor). Values above 2 (indicated in red) or below 0.5 (indicated in blue) are removed. List of spectra selected after normalization for BW analysis (spectra for BW analysis). Biomarker Wizard analysis performed from the selected spectra. Each  $m/z$  peaks are classified by intensity mean of the 31 samples between group 1 and group 3. The  $m/z$  peaks statistically significant in both spectra (p value <0.05) are indicated in red and those significant only in one spectra indicated in blue (BW analysis).

**Supporting Information 6:** Purification of the  $m/z$  peaks selected to be differentially expressed. Elution of 9493/9565  $m/z$  peaks at pH 4 (A), of 9623  $m/z$  peak at pH4 (B) and of 15105  $m/z$  peak at pH 5 (C). Verification of peaks eluted by presence of 9493/9565/9623/15105  $m/z$  peaks on NP20 array (D). Purification of 9493/9565/9623/15105  $m/z$  peaks on 10% NuPAGE gel (E).