

Natura 2000 -alue			Alueen suojeluperusteet			Hankkeen vaikutukset						
Alueen nimi ja pinta-ala			aluekoodi	aluetyyppi	luontodirektiivin luontotyytit (ensisijaisesti suojeltavat luontotyytit paksunnoksin) (luontotyyppien nimet Airaksinen ja Karttunen 1998 mukaan)	luontodirektiivin liitteen II lajit	luontodirektiivin liitteen I linnut	alueen etäisyys Tornion tehtaisiin lähimmillään noin	vesirakentaminen/ rakentaminen	melu	päästöt ilmaan	jäte- ja jäähdytysvedet
Pajukari-Uksei-Alkunkarinlahti 440 ha	FI1301911	SCI, SPA	1130 Jokisuistot 1630 Merenrantaniityt 9030 Maankohoamisrannikon primäärisukessiovaiheiden luonnontilaiset metsät	merilohi	kalatiira, lapintiira, laulujoutsen, liro, ruskosuohaukka, suokukko, suopöllö	1,2 km	- virtausolot	- (SA2:n rakentamis-aikana mahd. tilapäistä meluhaittaa)	- leviämismalli	- (typpikuormituksen vaikutusten ulottuminen alueelle mahdollista)		
Tornionjoen-Muonionjoen vesistöalue 32 000 ha	FI1301912	SCI	3210 Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit	saukko		5 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		
Perämeren kansallispuisto 15 890 ha	FI1300301	SCI	1110 Vedenalaiset hiekkasärkät 1150 Rannikon laguunit 1220 Kivikkorannat 1620 Ulkosaariston saaret ja luodot 1630 Merenrantaniityt 1640 Itämeren hiekkarannat 2130 Kiinteät, ruohokasvillisuuden peittämät dyynit 2320 Kuivat kanerva- ja variksenmarjadyynit 6270 Runslajiset kuivat ja tuoreet niityt 9030 Maankohoamisrannikon primäärisukessiovaiheiden luonnontilaiset metsät	perämerenmaruna ruijanesikko upossarpio	kalatiira, lapintiira, räyskä	6,2 km	- etäisyys	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot, etäisyys		
Perämeren saaret 7 136 ha	FI1300302	SCI, SPA	1110 Vedenalaiset hiekkasärkät 1130 Jokisuistot 1150 Rannikon laguunit 1220 Kivikkorannat 1620 Ulkosaariston saaret ja luodot 1630 Merenrantaniityt 1640 Itämeren hiekkarannat 2130 Kiinteät, ruohokasvillisuuden peittämät dyynit 2320 Kuivat kanerva- ja variksenmarjadyynit 6270 Runslajiset kuivat ja tuoreet niityt 9030 Maankohoamisrannikon primäärisukessiovaiheiden luonnontilaiset metsät 9050 Lehdot	perämerenmaruna ruijanesikko upossarpio laaksoarho	ampuhaukka, hiiripöllö, kaakkuri, kalatiira, kapustarinta, kaulushaikara, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen, liro, luhtahuitti, mehiläishaukka, mustakurkku-uikku, palokärki, pikkujoutsen, pikkulepinkäinen, pikkutiira, ruskosuohaukka, sinirinta, räyskä, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky + 6 uhanalaista lajia	9 km	- etäisyys	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot, etäisyys		
Kraaseli 29,4 ha	SE0820710	SCI		pohjansorsimo lietetatar		3 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		
Kraaseli-Selkäkari 6,7 ha	SE0820703	SCI		pohjansorsimo		3,5 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		
Torne-Furön alue 221 ha	SE0820310	SCI	1110 Vedenalaiset hiekkasärkät 1160 Laajat matalat lahdet 1630 Merenrantaniityt 1640 Itämeren hiekkarannat 9030 Maankohoamisrannikon primäärisukessiovaiheiden luonnontilaiset metsät	perämerenmaruna	kalatiira, teeri, helmipöllö, lapintiira, varpuspöllö, palokärki, pohjantikka	4 km	- etäisyys, virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- (lisääntyneen typpikuormituksen vaikutukset voivat ulottua alueelle talvella)		
Riekkola 10,9 ha	SE0820712	SCI		pohjansorsimo		4,7 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		
Riekkola-Välivaara 96,1 ha	SE0820321	SCI	1160 Laajat matalat lahdet 9030 Maankohoamisrannikon primäärisukessiovaiheiden luonnontilaiset metsät			4,5 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		
Torne och Kalix älvsystem 175 377 ha	SE0820430	SCI	3130 Niukka-keskiravinteiset järvet 3160 Humuspitoiset lammot ja järvet 3210 Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit 3220 Alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus 3260 Pikkujoet ja purot	saukko, lohi, kivisimppu, jokihelmisimpukka, kirjojokikorento, lapinkaura		5 km	- virtausolot	- etäisyys	- leviämismalli	- virtausolot		