

2014

ONTARIO

PROGRESS REPORT



CanWest DHI



Progress Report Rapport de Production

Industry/Industrie.....	4
Statistics/Statistiques	16
Management & Profiles/Régie de troupeaux & profils.....	33
Publishable Herd Listing/Liste de troupeaux publiables.....	47
Looking Forward/Regarder en avant	75

**SPECIAL THANKS TO OUR ADVERTISERS
Un grand merci a nos commanditaires**

BMO Bank of Montreal	53
Brodie Industries Ag & Industrial Inc.....	41
CIBC	3
Diamond V Mills.....	11
Farm Credit Canada	27
FS Co-operatives/W-L Research	29
Grand Valley Fortifiers.....	Inside Front Cover
Kubota Canada Ltd.....	5
Merial Canada Inc.	19, 21, 23, 25
Dupont Pioneer.....	Back Cover
Quality Seeds	7
TD Bank Financial Group.....	9
Tru-Test Inc.....	49
Zoetis	43



Special thanks to the Ontario Milk Transport Association for the distribution of this publication.

Nous voudrions remercier, tout particulièrement, l'Association des transporteurs
e lait de l'Ontario pour la distribution de cette publication.

Copyright © April 2015 CanWest DHI - 660 Speedvale Avenue West, Suite 101, Guelph, Ontario N1K 1E5

Toll Free: 1-800-549-4373 Tel: (519) 824-2320 Fax: (519) 824-2434 - canwestdhi.com

2014



Welcome to the 2014 Ontario Progress Report where we annually recognize top provincial and county dairy herds, and profile some of the best dairy producers in the industry.

In addition to listing top BCA herds, we also acknowledge outstanding dairy herd managers through our top Management Score. This year's Ontario winner is also the CanWest region winner – the best score in all five provinces. Congratulations to Larenwood Farms Ltd. of Drumbo in Oxford County where they achieved a score of 985 points out of a possible 1,000 based on their 90 records for 2014. Close behind was Summitholm Holsteins, who have lead this category in 9 of the last 11 years. A total of 12 herds scored more than 950 points in this ranking index that emphasizes the profitability associated with key dairy herd management areas.

This is our fourth year to include a list of herds with the lowest SCC results in the province to recognize those with outstanding udder health management. The list of herds with an SCC average of 100,000 cells/ml or less has grown from 63 in 2013 to 99 in 2014. Congratulations to Edgar and Ramona Kaelin of Sunrise Holsteins in Russell County who topped the list with a low score of 34,000 cells/ml. The Kaelin's have now topped the list in the three of the four years that we have included this listing – an outstanding achievement and commitment to udder health management. Each of the remaining 98 herds with SCC averages of 100,000 or less also deserve special mention for their efforts.

This report also contains articles by industry specialists detailing the new University of Guelph Dairy Research facility, the end of quotas in Europe, future milk analysis opportunities, CDN's new Pro\$ Index for ranking animal performance, and feed efficiencies through genomics (one of the fastest growing areas of interest in the industry).

Genomics continues to provide the Canadian dairy industry with a significant increase in the rate of genetic gain since it's introduction. This advancement has led to animals with more production potential, and a greater challenge for dairy producers to allow each animal to reach their potential using available management tools like DHI.

In addition to thanking our advertisers, I would also like to extend our appreciation to the Ontario Milk Transport Association, who for the 9th consecutive year, have volunteered to hand-deliver this publication to every dairy farm in the province.

Neil Petreny
General Manager
CanWest DHI

Bienvenue au Rapport de production de l'Ontario de 2014 où chaque année nous reconnaissons les meilleurs troupeaux laitiers dans la province et dans les comtés et présentons le profil de quelques-uns des meilleurs producteurs laitiers dans l'industrie.

En plus de la liste des troupeaux avec les meilleures MCR, nous reconnaissons également les gérants de troupeaux laitiers hors pair par notre liste des meilleures Cotes de gestion de troupeau. Le gagnant de l'Ontario cette année est également le gagnant pour la région de CanWest – la meilleure cote de toutes les cinq provinces. Félicitations à l'entreprise Larenwood Farms Ltd de Drumbo dans le comté d'Oxford qui a obtenu une cote de 985 points sur un maximum possible de 1 000 basé sur leurs 90 relevés pour 2014. Suivie de près par l'entreprise Summitholm Holsteins, qui a été en tête du classement dans cette catégorie pour 9 des 11 dernières années. Un total de 12 troupeaux ont marqué plus de 950 points dans cet indice de classement qui met l'accent sur la rentabilité associée aux domaines clés de la gestion du troupeau laitier.

Nous incluons pour la quatrième année une liste des troupeaux avec les résultats du CCS les plus bas dans la province pour reconnaître ceux qui ont une gestion de la santé du pis exceptionnelle. La liste des troupeaux avec une moyenne des CCS de 100 000 cellules/ml ou moins est passée de 63 en 2013 à 99 en 2014. Félicitations à Edgar et Ramona Kaelin de l'entreprise Sunrise Holsteins dans le comté de Russell, laquelle s'est placée en tête du classement avec un comptage bas de 34 000 cellules/ml. Les Kaelin se sont maintenant placés en tête du classement pour trois des quatre années que nous avons inclus cette liste – une réalisation exceptionnelle et un remarquable engagement à la gestion de la santé du pis. Chacun des 98 autres troupeaux avec une moyenne des CCS de 100 000 ou moins mérite également une mention spéciale pour leurs efforts.

Ce rapport contient également des articles écrits par des spécialistes de l'industrie exposant en détail la nouvelle installation pour la recherche laitière de l'Université de Guelph, l'abolition des quotas en Europe, les futures possibilités dans l'analyse du lait, le nouvel indice Pro\$ du Réseau laitier canadien pour classer la performance d'un animal, et l'efficacité alimentaire par la génomique (un des domaines d'intérêt avec la plus rapide croissance dans l'industrie).

La génomique continue d'apporter à l'industrie laitière canadienne une importante augmentation dans le taux de gain génétique depuis son introduction. Ce progrès a conduit à des animaux qui ont un plus grand potentiel de production, et à un plus grand défi pour les producteurs laitiers pour permettre à chaque animal d'atteindre son potentiel en utilisant les outils de gestion disponibles tels que DHI.

En plus de remercier nos commanditaires, je souhaiterais également remercier l'Association des transporteurs de lait de l'Ontario, qui pour la 9e année consécutive, a offert de livrer en main propre cette publication à toutes les exploitations laitières dans la province.

Neil Petreny
Directeur général
CanWest DHI

Come rain or shine we understand your agriculture business.

CIBC Relationship Managers and agriculture specialists understand the challenges and opportunities that come with running an agriculture business and can provide the solutions and expertise that can help grow your business.

For more information call 1 866 992-7223 or visit cibc.com/agriculture to find the CIBC Relationship Manager or agriculture specialist nearest you.





A new tool for genetic selection for lifetime profit

Brian Van Doormaal, General Manager, CDN

Pro\$

Canada has been selecting for lifetime profitability for decades, especially since the introduction of the Lifetime Profit Index (LPI) in 1991. Although the formula initially included only production (60%) and major type (40%) traits, the LPI has expanded to now target cows that produce well for several lactations and have reduced costs associated with mastitis and poor reproduction.

Following extensive research carried out by Canadian Dairy Network (CDN), a new profit-based genetic selection index will be introduced in August 2015 for at least the Holstein and Jersey breeds. The official name will be "Pro\$", pronounced "Pro Dollars," referring to the fact that it is profit-based and expressed in dollar terms. The basis for deriving this new national tool for sire selection and genetic improvement of dairy herds has been the formula used by DHI agencies, both CanWest and Valacta, to provide Profitability Reports to their customers. These reports are provided for each cow enrolled on DHI and also include a Herd Summary report as a valuable management tool.

In developing the new profit-based index Pro\$, CDN used the DHI formula to calculate the accumulated profit realized by each cow up to reaching six years of age. This definition of lifetime profit normally includes each cow's opportunity to perform through its first four cycles of breeding, calving and the subsequent lactation, therefore reflecting the desired combination of high production and longevity. Using the average daughter profit value for a group of 830 progeny proven Holstein sires, the optimal prediction equation was scientifically calculated as a function of each sire's proof for production yields, functional traits and the major type traits

An important feature of Pro\$ is that it will be expressed in dollar terms such that differences between sires will directly reflect the expected average difference in profit to six years achieved by their daughters. Relative to the LPI formula, Pro\$ will result in greater genetic gains for milk yield, Herd Life, Somatic Cell Score, Milking Speed, Milking Temperament and calving performance while having less emphasis on the major type traits, fat yield and both fat and protein deviations.

In addition, the analysis conducted by CDN showed that the current LPI value of a proven sire is highly related to the average daughter profit to six years of age with a correlation of 73% in Holsteins. Every 100-point difference in LPI between two sires translates to \$170 extra profit per daughter to six years of age.

In August 2015, the LPI formula will undergo some changes in response to input from producers, breed associations and A.I. organizations. Compared to the current Holstein formula, the new LPI is expected to increase the emphasis on key functional traits including Mastitis Resistance, Herd Life and Daughter Fertility, as well as Conformation, Mammary System and Feet & Legs, while the expected response will be reduced for production traits.

Both LPI and Pro\$ can be used to select for lifetime profitability. Since profit is not defined exactly the same for each and every dairy producer in Canada, these two genetic selection tools will be provided to meet the varying needs. As of August 2015, Canadian producers will have a choice of which national selection index best suits their breeding objectives.



THE KUBOTA FARM



Kubota



Join the expanding Kubota family and experience what quality built and precision made mean to your farm. We are proud to offer a new hay tool line featuring our BV5160SC14 SuperCut silage baler with three variable bale density options – selected from the comforts of your tractor's cab. See your dealer for more information on the new mower conditioners, double rotor rakes and tedders today and be Kubota ready this spring.

0% for
60 Months
OAC

for all
M SERIES TRACTORS
and **ORANGE IMPLEMENTS**



Milk secrets hold the key to improved global productivity

Richard Mills, FOSS Instruments, Denmark



The level of information we can find in a sample of raw milk is growing all the time as scientists exploit the potential of existing equipment.

According to 2012 survey figures from the International Committee on Animal Recording, productivity per cow varies widely around the globe. Canada, USA, Denmark and Japan are all achieving over 8 tons of milk per cow/year while others such as Russia at 3.5 tons are far behind. While this varied picture is no-doubt due to a number of reasons, it is no accident that high performing countries also have a well developed milk-testing system.

As both dairy farmers and processors grapple with trends such as larger dairy farms and continuing volatility in milk prices, the more insight we can gain from a milk sample, the better equipped we all are to improve dairy herd health and productivity.

Much of this new insight can come from existing raw milk testing equipment, even if the instruments still look much the same as they did twenty or so years ago. The lab instruments still require significant floor space, various fluids and routine checks for wear and tear, but nonetheless, in terms of what can be discovered from a milk sample, a quiet revolution is going on.

Essential parameters such as protein, fat, somatic cell and bacteria count are being augmented with tests for signs of ketosis, fatty acid profiling and screening for adulteration. And the smart thing is that these new tests do not require any new investment in hardware. While lab managers dream about smaller instruments that run forever, they can, at least, realise more value from the milk they are already testing.

The term 'at least' is actually out of place here because new tests such as the screening for early signs of ketosis are proving a powerful way to improve global productivity. The screening gives an early warning of cows at risk of the metabolic disease that can reduce milk yield by

over 500 kg of milk per cow per year.

Also new, fatty acid profiling is proving another useful tool in monitoring saturated and unsaturated fat content in milk to improve the quality of raw milk while improving the characteristics of milk for healthier dairy products. The FOSS milk analysis instruments can test up to 15 groups of fatty acids in a milk sample.

Another unique aspect of milk analysis technology is the ability to screen for adulteration of milk. It is currently being used mainly in the dairy industry, and has the obvious potential to help tackle the growing problem of abnormalities caused by deliberate or accidental adulteration of the milk supply. The CanWest DHI lab located in Edmonton is the first lab in Canada to acquire this new capability and will be exploring its potential in the near future with industry partners.

Given the ability of scientists to extract an increasing range of information nuggets from a milk sample, it is safe to assume that the next decade will bring further exciting tests. For instance, a wish being discussed on a theoretical level is an improved level of definition in somatic cell counting. It could have a huge positive impact on milk output by helping to spot signs of sub-clinical mastitis, thereby allowing more effective and proactive herd management.

In terms of global productivity, this proactive element is perhaps the most interesting aspect of these new and potential tests. A milk test is not just about static data. Increasingly, it is becoming a crystal ball for dairy producers about trends in the supply chain and the potential health and productivity of dairy herds. The extent to which this valuable information is used remains to be seen, but there is no doubt that there are yet more secrets to be found in a humble sample of milk.

ABOVE & BEYOND

Quality Forage Plots

Over 800 Samples taken from 155 Alfalfa & Grass Plots
To ensure only the best forage seed varieties are planted on your farm



ALFALFA PLOTS



GRASS PLOTS

Quality Seeds Ltd.

8400 HUNTINGTON ROAD, VAUGHAN, ONTARIO L4L 1A5
905-856-7333 • 1-877-856-7333
support@qualityseeds.ca, www.qualityseeds.ca





University of Guelph Elora Livestock Research and Innovation Centre

Dr. Vern Osborne, Associate Professor, Department of Animal & Poultry Science



The Research and Innovation Centre is designed as a facility to enable world-class dairy research, innovation, and new technology development; connecting people and ideas.

The Centre's program is designed to bring together scientists from many disciplines to converge and work on integrated solutions to environmental, social and economic issues for the dairy industry on a provincial, national and international stage. The research centre will be used by the more than 60 researchers at Guelph and other university personnel from Ontario, Canada and around the world.

The facility was designed to incorporate multi-purpose, plug and play, scalable and flexible research infrastructure to become the go-to place for "next management practices" for the entire dairy industry. Cow-side research will include but is not restricted to: health, reproduction, nutrition, genomics, precision- telemetry, life-cycle analysis, building emissions, animal well-being and value-added milk components.

The facility has capacity for robotics, individual feed monitoring, metabolic research, health, behaviour and welfare, nutrient and natural resources budgeting and management across full spectrum of animal demographics of the dairy industry (calves, heifers, dry cows and lactating cows).

The main lactation zone will house 240 cattle of which 60 will be milked by automated milking and the others through a 24 bale internal rotary parlour. Part of the lactation zone will also allow for individual feed intake monitoring.

The special needs facility will include: 4 identical calf nurseries each housing 12 calves to be fed individually or as a group through

1. Dry cows, special needs, calf housing
2. Milk harvesting and animal care
3. Lactating housing
4. Replacement housing
5. Manure tanks
6. Metabolic and feed centre
7. Farm work centre
8. Future greenhouse



a robotic calf feeder with all nurseries having separate light and ventilation controls; 18 calving pens with cows milked and fed in place; and dry cows all on individual feed intake.

The replacement housing will have a capacity for 300 heifers of all ages. The special metabolic wing will house 24 cows in an advanced tie-stall design to permit more unique individual cow research.

This innovative facility will benefit research, education, training needs, and the priorities of the Ontario and Canadian dairy sectors ensuring a strong and vibrant future for this important agri-food industry.



As third generation farmers, the Jefferies look to us for next-generation advice.

TD is committed to helping farmers build for the future.

Dave Jefferies and his sons, Roland and Ernie, know a thing or two about farming. So, when it was time to expand the business, they naturally chose a bank that knew how to help. At TD, they found Agriculture Specialist Vince Puchailo, who helped implement a succession plan that involved Dave's brother. Vince's understanding of the complex process even impressed the lawyers handling the sale. A personalized approach to agriculture finance, like Vince's, is something all TD Agriculture Specialists bring. Maybe it's time you brought one to your farm.

Visit a branch or
tdcanadatrust.com/agriculture

TD

Banking can be
this comfortable.





Europe after the end of milk quota

Kevin Bellamy, Rabobank, Netherlands

As of April 1, 2015, milk production in Europe will no longer be limited by milk quotas. In the largest change to the European dairy industry for more than 30 years, European dairy farmers will be allowed to produce up to the full capacity of their farming systems.

Rabobank estimates that milk production in Europe will increase once milk quotas end. The expected increase from 2015 will be somewhere in the region of 7-8% on current levels by 2020. This is equivalent to an extra 10m tonnes on the current 140-145m tonnes produced. However, increases in milk production will not be uniform across Europe with growth initially confined to northwest Europe. Given the ability to produce milk from cheaper forage sources (grass), and access to global markets; Ireland, The Netherlands, Germany, Denmark, Poland, UK and France will see the bulk of the increase.

Some of the expected increase has already come through in recent years as farmers invested in expanding milk production, buoyed by historically high milk prices. This was in spite of milk quotas still being enforced and the resulting payment of superlevy – a fine for going over milk quotas. However, milk production will not increase without limit even though milk quotas have ended. Farmers will produce up to the next limiting factor which for many will come from the availability of land.

At a processing level, the expectation of extra milk from Northwest Europe has seen a large number of investments. Some of the investment has come from a need by farmer co-operatives, companies such as Arla and Friesland Campina, to process the extra milk produced by their members. However, investment has also been made to process the extra milk into products that can be sold on global markets with the majority of new facilities taking the form of drying towers.

In sending more milk onto global markets, the competitiveness of European farmers will become more important. Although the global dairy market is expected to be supply constrained in the medium term, price volatility will be a continuing factor. Factors including

short-term in-elasticity of supply and demand; a lag between pricing and production decisions; high barriers to entry and exit; reliance on price-volatile inputs; exchange rate risk; exposure to new markets with poorly understood buying patterns; and lags between expansion in production and market development. From a European perspective, this is a difficult challenge as given the high cost of milk production relative to other global exporters, European farmers are more likely to suffer first when markets fall and may also be the last to benefit when markets recover.

In looking at cost competitiveness, there may be a crumb of comfort for dairy farmers in Europe. Recent analysis conducted by Rabobank suggests that the cost of milk production globally is showing signs of converging. However, while this would appear positive news for European dairy farmers, it could mean that milk processors have the option to buy milk within or close to target markets. This could be attractive given the fragmentation of dairy farming within Europe where there is an enormous variation in the size of farming operations. Yet even amongst the largest producing countries, average herd sizes of 80 to 150 cows are still much less than those in the US (190), Australia (258) or New Zealand (402).

Therefore, there needs to be consolidation in order for European dairy to gain economies of scale and become more competitive. However, high land prices or poor availability constrains the ability to consolidate production.

Thus, while Europe will continue to have a conducive climate – together with the good infrastructure needed for dairy production – and will always supply the needs of the mature European market, further actions will be required to ensure Europe is competitive. These actions include investment in entrepreneurial farmers; intensification of farming systems; availability of capital to fund continued production consolidation; a supportive regulatory environment; and focus on increasing the proportion of value-added products.





More Income Over Feed Cost

Top producers understand what it takes to increase **Income Over Feed Cost.**

Diamond V Original XP™ and XPC™ deliver more milk *from every kilogram of feed* because thriving rumen microbial populations extract more nutrients from the ration.

Insist on Original XP and XPC.
Feed the bugs—fill the tanks™.



 **Diamond V**[®]
The Trusted Experts In Nutrition & Health[®]



MADE IN USA

For more information call 800-373-7234. Subscribe to our e-newsletter *DairyAdvisor* at www.diamondv.com



Un nouvel outil de sélection génétique pour le profit à vie

Brian Van Doormaal, directeur général, CDN

Pro\$

Le Canada effectue la sélection en fonction de la rentabilité à vie depuis des décennies, particulièrement depuis l'introduction de l'Indice de profit à vie (IPV) en 1991. Bien qu'au départ la formule comprenait seulement la production (60 %) et les principaux caractères de conformation (40 %), l'IPV s'est développé pour maintenant cibler les vaches qui produisent bien pendant plusieurs lactations et dont les coûts associés à la mammite et à une faible reproduction ont été réduits.

À la suite de recherches approfondies menées par le Réseau laitier canadien (CDN), un nouvel indice de sélection basé sur le profit sera introduit en août 2015 dans au moins les races Holstein et Jersey. Le nom officiel sera « Pro\$ », qui se prononce « Pro dollars », faisant référence au fait que l'indice est basé sur le profit et exprimé en dollars. Le calcul de ce nouvel outil de sélection de taureaux et d'amélioration génétique des troupeaux laitiers est basé sur la formule utilisée par les agences de contrôle laitier, à la fois CanWest et Valacta, pour fournir les Rapports de rentabilité à leurs clients. Ces rapports sont offerts pour chaque vache inscrite au contrôle laitier et incluent aussi un rapport de Sommaire de troupeau comme précieux outil de gestion.

Dans le développement du Pro\$, CDN a utilisé la formule du CL pour calculer le profit accumulé réalisé par chaque vache jusqu'à l'âge de six ans. Cette définition du profit à vie inclut normalement la possibilité que chaque vache soit performante pendant ses quatre premiers cycles d'insémination, de vêlage et lors de la lactation subséquente, reflétant ainsi la combinaison souhaitée de production et de longévité élevées. Au moyen de la valeur de profit d'une fille moyenne dans un groupe de 830 taureaux Holstein éprouvés, l'équation de prévision optimale a été scientifiquement calculée en fonction de l'épreuve de chaque taureau pour les rendements en production, les caractères fonctionnels et les

principaux caractères de conformation. Un élément important du Pro\$ est qu'il sera exprimé en dollars de façon à ce que les différences entre les taureaux reflètent directement la différence moyenne prévue dans le profit réalisé par leurs filles jusqu'à l'âge de six ans. Par rapport à la formule d'IPV, Pro\$ entraînera un plus grand gain génétique pour le rendement en lait, la Durée de vie, la Cote de cellules somatiques, la Vitesse de traite, le Tempérament de traite et la performance au vêlage tout en mettant moins l'accent sur les principaux caractères de conformation, le rendement en gras et les différentielles à la fois de gras et de protéine.

De plus, l'analyse menée par CDN a indiqué que la valeur d'IPV actuelle d'un taureau éprouvé est étroitement liée au profit moyen des filles jusqu'à l'âge de six ans, avec une corrélation de 73 % chez les Holstein. Chaque différence de cent points d'IPV entre les deux taureaux se traduit par un profit supplémentaire de 170 \$ par fille jusqu'à l'âge de six ans. En août 2015, la formule d'IPV subira certains changements en réponse aux commentaires de producteurs, d'associations de race et d'entreprises d'I.A. Par rapport à la formule Holstein actuelle, le nouvel IPV devrait mettre davantage l'accent sur les caractères fonctionnels clés, incluant la Résistance à la mammite, la Durée de vie et la Fertilité des filles ainsi que la Conformation, le Système mammaire et les Pieds et membres, alors que la réponse prévue pour les caractères de production sera réduite.

À la fois d'IPV et Pro\$ peuvent être utilisés pour effectuer la sélection en fonction de la rentabilité à vie. Puisque la définition du profit n'est pas exactement la même pour chaque producteur laitier au Canada, ces deux outils de sélection génétique seront offerts pour répondre aux différents besoins. À partir d'août 2015, les producteurs canadiens pourront choisir l'indice de sélection national qui correspond le mieux à leurs objectifs d'élevage.



Université de Guelph – Installation laitière du Centre de recherche et d'innovation en matière de bétail d'Élora

Dr. Vern Osborne, professeur agrégé, Département des sciences animales et avicoles



1. Vaches tarées, besoins particuliers, et hébergement pour les veaux
2. Cueillette du lait et soins des animaux
3. Hébergement pour les animaux en lactation
4. Hébergement pour les animaux de remplacement
5. Citernes à fumier
6. Centre pour l'alimentation et pour la recherche sur le métabolisme
7. Centre de travail de la ferme
8. Futures serres



Le Centre est conçu en tant qu'installation pour permettre la recherche laitière de classe mondiale, l'innovation, et le développement de nouvelles technologies; liant les personnes et les idées.

Le programme du centre est conçu pour réunir des scientifiques provenant de nombreuses disciplines pour converger et travailler sur des solutions intégrées aux questions écologiques, sociales et économiques pour l'industrie laitière sur une scène provinciale, nationale et internationale.


Le centre de recherche sera utilisé par plus de 60 chercheurs à Guelph et par d'autres personnels d'universités de l'Ontario, du Canada et partout dans le monde. L'installation a été conçue pour intégrer une infrastructure de recherche polyvalente, prête à l'emploi, modulable et flexible pour devenir l'endroit où aller pour « les prochaines pratiques de gestion » pour l'ensemble de l'industrie laitière. La recherche du côté de la vache comprendra, mais n'est pas limitée à : la santé, la reproduction, la nutrition, la génomique, la « precision-telemetry », l'analyse du cycle de vie, les émissions provenant des bâtiments, le bien-être des animaux et les composantes à valeur ajoutée du lait.

L'installation peut contenir la robotique, le suivi de l'alimentation individuel, la recherche sur le métabolisme, la santé, le comportement et le bien-être des vaches, les nutriments et ressources naturelles, la budgétisation et la gestion pour l'ensemble de la démographie animale de l'industrie laitière (veaux, génisses, vaches tarées et vaches en lactation).

La zone de lactation principale abritera 240 bovins desquels 60 seront trait par un système de traite automatisée et les autres dans une salle de traite rotative intérieure de 24 stalles. Une partie de la zone de lactation permettra également le suivi de l'alimentation individuel. L'installation pour les besoins particuliers inclura : 4 pouponnières identiques logeant chacune 12 veaux qui doivent être nourris individuellement ou en groupe par un système automatisé pour nourrir les veaux, avec toutes les pouponnières ayant chacune leurs propres réglages pour la lumière et pour la ventilation; 18 stalles pour le vêlage où les vaches sont traitées et nourries sur place; et les vaches tarées, lesquelles reçoivent toutes une alimentation individuelle.

L'hébergement pour les animaux de remplacement aura une capacité de 300 génisses de tous les âges. L'aile spéciale pour la recherche sur le métabolisme logera 24 vaches dans une stabulation entravée de conception avancée pour permettre une recherche sur la vache individuelle plus unique.

Cette installation novatrice profitera à la recherche, à l'éducation, aux besoins en matière de formation, et aux priorités des secteurs laitiers de l'Ontario et du Canada en assurant un fort et vibrant avenir pour cette importante industrie agroalimentaire.



Les secrets dans le lait détiennent la clé pour améliorer la productivité mondiale

Richard Mills, FOSS instruments, Danemark

Le niveau d'information que nous pouvons trouver dans un échantillon de lait cru augmente tout le temps à mesure que les scientifiques exploitent le potentiel de l'équipement existant.

Selon les chiffres du sondage fait en 2012 par le Comité international pour le contrôle des performances en élevage, la productivité par vache varie considérablement à travers le monde. Le Canada, les États-Unis, le Danemark et le Japon réalisent tous plus de huit tonnes de lait par vache par année, alors que d'autres comme la Russie à 3,5 tonnes sont loin derrière. Bien que ces résultats variés soient sans doute dus à un certain nombre de raisons, ce n'est pas par accident que les pays les plus performants ont également un système de contrôle laitier bien développé.

Pendant que les producteurs laitiers et les transformateurs sont aux prises avec les tendances telles que de plus grandes exploitations laitières et la volatilité continue dans les prix du lait, le plus d'information cachée que nous pouvons obtenir d'un échantillon de lait, mieux équipés nous sommes pour améliorer la santé du troupeau laitier et la productivité.

Une grande partie de cette nouvelle information peut provenir de l'équipement existant pour tester le lait cru bien que les appareils n'aient pas beaucoup changé depuis une vingtaine d'années. Les appareils de laboratoire exigent encore un important espace de plancher, divers liquides et des vérifications de routine pour l'usage normale, mais en termes de ce qui peut être découvert à partir d'un échantillon de lait, une révolution tranquille est en cours.

Les paramètres essentiels tels que les protéines, la matière grasse, les cellules somatiques et l'énumération des bactéries sont augmentés avec des tests pour dépister les signes d'acétonémie, le profilage des acides gras et le test de dépistage pour détecter la falsification du lait. La meilleure chose est que ces nouveaux tests n'exigent pas de nouvel investissement dans le matériel. Tandis que les directeurs des laboratoires rêvent d'appareils plus petits qui fonctionnent sans jamais arrêter, ils peuvent, au moins, obtenir plus de valeur du lait qu'ils testent déjà.

Le terme « au moins » ne convient pas ici parce que de nouveaux tests tels que le dépistage pour les signes précurseurs de l'acétonémie prouvent être un puissant moyen pour améliorer la

productivité mondiale. Le dépistage donne une indication précoce des vaches à risque pour la maladie métabolique qui peut réduire la production de lait par plus de 500 kg de lait par vache par année.

Également nouveau, le profilage des acides gras prouve être un autre outil utile dans la surveillance de la teneur en gras saturés et en gras insaturés dans le lait pour améliorer la qualité du lait cru tout en améliorant les caractéristiques du lait pour des produits laitiers plus sains. Les instruments FOSS pour l'analyse du lait peuvent tester jusqu'à 15 groupes d'acides gras dans un échantillon de lait.

Un autre aspect unique de la technologie de l'analyse du lait est la capacité de faire un test de dépistage pour détecter la falsification du lait. Il est actuellement utilisé principalement dans l'industrie laitière, et il a un potentiel évident pour aider à lutter contre le problème croissant des anomalies causées par la falsification délibérée ou accidentelle des approvisionnements de lait. Le laboratoire de CanWest DHI situé à Edmonton est le premier laboratoire au Canada à acquérir cette nouvelle capacité et explorera son potentiel dans un avenir proche avec des partenaires de l'industrie.

Compte tenu de la capacité des scientifiques à extraire une gamme croissante de précieux éléments d'information d'un échantillon de lait, il est raisonnable de supposer que la prochaine décennie apportera de nouveaux tests passionnants. Par exemple, un souhait en cours de discussion sur un niveau théorique est un niveau de définition amélioré dans le comptage des cellules somatiques. Il pourrait avoir un énorme impact positif sur la production de lait en aidant à repérer les signes de mammite subclinique, permettant ainsi une gestion de troupeau proactive et plus efficace.

En ce qui concerne la productivité mondiale, cet élément proactif est peut-être l'aspect le plus intéressant de ces nouveaux tests potentiels. Un test sur le lait n'est pas seulement pour les données statiques. De plus en plus, il devient une boule de cristal pour les producteurs de lait en ce qui regarde les tendances dans la chaîne de ravitaillement et la santé et la productivité potentielles des troupeaux laitiers. La mesure dans laquelle cette précieuse information est utilisée reste à voir, mais il n'y a pas de doute qu'il y a encore d'autres secrets à découvrir dans un simple échantillon de lait.

L'Europe après l'abolition des quotas laitiers

Kevin Bellamy, Rabobank, Les Pays-Bas



À compter du 1er avril 2015, la production de lait en Europe ne sera plus limitée par les quotas laitiers. À la suite du changement le plus important apporté à l'industrie laitière européenne depuis plus de 30 ans, les producteurs laitiers européens pourront produire jusqu'à la pleine capacité de leurs systèmes d'exploitation agricole.

Rabobank estime que la production de lait en Europe augmentera une fois que les quotas laitiers seront supprimés. L'augmentation attendue à partir de 2015 sera dans les environs de 7-8 % sur les niveaux actuels d'ici 2020. Ceci est équivalent à 10 millions de tonnes supplémentaires sur le 140-145 millions de tonnes actuelles produites. Toutefois, les augmentations dans la production de lait ne seront pas uniformes à travers l'Europe avec la croissance initialement limitée au nord-ouest de l'Europe. Compte tenu de la capacité à produire le lait à partir de sources de fourrage moins cher (graminées), et de l'accès aux marchés mondiaux; l'Irlande, les Pays-Bas, l'Allemagne, le Danemark, la Pologne, le Royaume-Uni et la France verront la plus grande partie de cette augmentation.

Une partie de l'augmentation prévue s'est déjà produite dans les dernières années alors que les agriculteurs ont investi dans l'expansion de la production de lait, soutenu par les prix historiquement élevés du lait. Cela en dépit des quotas laitiers toujours en vigueur et des paiements résultant des prélèvements supplémentaires – une amende pour la production hors quota. Cependant, la production de lait n'augmentera pas sans limites même si les quotas laitiers ont été supprimés. Les agriculteurs produiront jusqu'au prochain facteur limitant qui pour plusieurs viendra de la disponibilité des terres.

Au niveau de la transformation, l'attente de lait supplémentaire provenant du nord-ouest de l'Europe a vu un grand nombre d'investissements. Une partie de l'investissement provient d'un besoin des coopératives d'agriculteurs, des coopératives telles qu'Arla et Friesland Campina, pour transformer le lait supplémentaire produit

par leurs membres. Toutefois, des investissements ont également été faits pour transformer le lait supplémentaire en produits qui peuvent être vendus sur les marchés mondiaux avec la majorité des nouvelles installations prenant la forme de tours de séchage.

En envoyant plus de lait sur les marchés mondiaux, la compétitivité des agriculteurs européens va devenir plus importante. Quoi qu'on s'attende à ce que le marché mondial des produits laitiers offre à moyen terme un approvisionnement limité, la volatilité des prix sera un facteur continu. Les facteurs comprennent le court terme de l'élasticité de l'offre et la demande; le décalage entre la tarification et les décisions de production; d'importants obstacles à l'entrée et à la sortie; la dépendance sur la volatilité des prix des intrants; les risques relatifs aux taux de change; l'exposition à de nouveaux marchés avec des habitudes d'achat mal comprises; et les décalages entre l'expansion de la production et le développement du marché. Du point de vue de l'Europe, c'est un défi difficile à relever, étant donné le coût élevé de la production de lait par rapport aux autres exportateurs mondiaux, les agriculteurs européens sont plus susceptibles d'être les premiers à souffrir lorsque les marchés chutent et ils peuvent également être les derniers à en bénéficier lorsque les marchés se rétablissent.

En ce qui concerne la compétitivité des coûts, il y a peut-être un brin de confort pour les producteurs laitiers en Europe. Une analyse récente effectuée par Rabobank suggère que les coûts de production de lait à l'échelle mondiale montrent des signes de convergence. Cependant, bien que cela semble être des nouvelles positives pour les producteurs de lait européens, cela pourrait signifier que les transformateurs de lait ont l'option d'acheter le lait au sein ou à proximité des marchés cibles. Cela pourrait être intéressant compte tenu de la fragmentation des exploitations laitières au sein de l'Europe où la taille des exploitations agricoles varie énormément. Pourtant même parmi les plus grands pays producteurs, les troupeaux comptent en moyenne 80 à 150 vaches, c'est encore beaucoup moins que les troupeaux dans les États-Unis (190), l'Australie (258) et la Nouvelle-Zélande (402).

Pour cette raison, il doit y avoir consolidation pour que l'industrie laitière européenne réalise des économies d'échelle et devienne plus compétitive. Cependant, les prix élevés ou la disponibilité réduite des terres agricoles limite la capacité de consolider la production.

Ainsi, alors que l'Europe continuera à avoir un climat propice – avec la bonne infrastructure nécessaire à la production laitière – et saura toujours répondre aux besoins des marchés européens matures, de nouvelles actions seront nécessaires pour assurer que l'Europe soit compétitive. Ces actions incluent l'investissement dans des agriculteurs entrepreneurs; l'intensification du système d'exploitation agricole; la disponibilité du capital pour financer la consolidation continue de la production; un environnement réglementaire favorable; et de se concentrer sur l'augmentation de la proportion des produits à valeur ajoutée.

Valeurs de référence provinciales quant aux aspects de gestion Pour tous les troupeaux inscrits auprès de l'Ontario DHI selon les moyennes de 2014 des troupeaux

ASPECT DE GESTION	MAX	R A N G C E N T I L E									
		90e	80e	70e	60e	50e	40e	30e	20e	10e	
Valeur du lait (Holstein) Moy. des lactations actuelles de jours*	>9,914 \$	8,075 \$	7,680 \$	7,407 \$	7,166 \$	6,902 \$	6,640 \$	6,338 \$	5,923 \$	5,309 \$	
	POINTS 500	451	400	350	301	251	201	150	100	50	
Valeur du lait (Autre Race) Moy. des lactations actuelles de jours*	>9,077 \$	6,696 \$	6,339 \$	6,075 \$	5,758 \$	5,521 \$	5,250 \$	5,027 \$	4,729 \$	4,294 \$	
	POINTS 500	450	400	350	300	250	200	150	100	50	
Santé du pis Pointage linéaire moyenne du troupeau	<1.8	2.2	2.4	2.5	2.6	2.8	2.9	3.0	3.2	3.4	
	POINTS 150	137	123	112	101	76	64	54	34	19	
Âge au premier vêlage Première lactation seulement en mois	<22.8	23.9	24.5	24.9	25.3	25.8	26.4	27.0	27.8	29.5	
	POINTS 100	91	81	71	61	51	41	30	21	11	
Intervalle de vêlage Moyenne du troupeau, en mois	<13.3	12.9	13.2	13.4	13.6	13.8	14.0	14.3	14.8	15.4	
	POINTS 50	50	50	44	38	32	26	19	13	7	
Longévité % annuel du troupeau en lactation	46.7-54.9	47.5	43.4	40.6	38.0	35.9	34.0	31.6	29.1	25.6	
	POINTS 100	100	92	78	64	52	41	30	20	10	
% de vaches en lactation % annuel du troupeau en lactation	85.2-88.9	90.1	89.0	88.0	87.3	86.5	85.5	84.4	82.7	79.4	
	POINTS 100	91	99	100	100	100	100	94	83	69	

* Valeur après déductions/transport

Comment travail de percentiles?

Si tous les troupeau (des animaux ont pu être substitués aux troupeaux) étaient arrangés dans l'ordre de le plus bas à le plus haut. Le soixante-quinzième percentile seraient la valeur du troupeau qui est meilleur que 75% de tous les autres troupeaux. La quatre-vingt-dix-neuvième valeur de percentile est ce qui est meilleure que 99% de tous autres troupeaux.

MANAGEMENT CENTRE - All Ontario DHI herds based on 2014 herd averages

P E R C E N T I L E S

MANAGEMENT CENTRE	MAX	90th	80th	70th	60th	50th	40th	30th	20th	10th
Milk Value - Holstein Average of Current 305 Day Lactations*	>\$9,914	\$8,075	\$7,680	\$7,407	\$7,166	\$6,902	\$6,640	\$6,338	\$5,923	\$5,309
SCORE	500	451	400	350	301	251	201	150	100	50
Milk Value - Non-Holstein Average of Current 305 Day Lactations*	>\$9,077	\$6,696	\$6,339	\$6,075	\$5,758	\$5,521	\$5,250	\$5,027	\$4,729	\$4,294
SCORE	500	450	400	350	300	250	200	150	100	50
Udder Health Herd Average Linear Score	<1.8	2.2	2.4	2.5	2.6	2.8	2.9	3.0	3.2	3.4
SCORE	150	137	123	112	101	76	64	54	34	19
Age At First Calving First Lactation Only (months)	<22.8	23.9	24.5	24.9	25.3	25.8	26.4	27.0	27.8	29.5
SCORE	100	91	81	71	61	51	41	30	21	11
Calving Interval Herd Average (months)	<13.3	12.9	13.2	13.4	13.6	13.8	14.0	14.3	14.8	15.4
SCORE	50	50	50	44	38	32	26	19	13	7
Longevity Annual % Herd 3rd+Lactations	46.7-54.9	47.5	43.4	40.6	38.0	35.9	34.0	31.6	29.1	25.6
SCORE	100	100	92	78	64	52	41	30	20	10
Herd Efficiency Average % Herd in Milk	85.2-88.9	90.1	89.0	88.0	87.3	86.5	85.5	84.4	82.7	79.4
SCORE	100	91	99	100	100	100	100	94	83	69

*Value after deductions/transportation

HOW PERCENTILES WORK

If all the herds (animals could be substituted for herds) were arranged in order from lowest to highest, the 75th percentile would be the value of the herd that is better than 75% of all the other herds. The 99th percentile value is that which is better than 99% of all the other herds.

STATISTICS BY PROVINCE Statistiques par province

Province	Recorded Herds Troupeaux contrôlés		Recorded Cows Vaches contrôlées		Average Herd Size Moyenne de grosseur de troupeau		(% Herds > 50 Cows (%) de troupeaux > 50 vaches	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
British Columbia	307	303	45,166	47,737	147	158	90	90
Alberta	430	419	57,533	58,391	134	139	93	94
Saskatchewan	102	104	16,995	18,140	167	174	96	97
Manitoba	195	191	27,137	27,923	139	146	87	90
Ontario	3,045	2,961	233,893	232,247	77	78	63	64
Quebec	4,910	4,775	288,220	282,229	59	59	51	52
New Brunswick	147	144	11,536	11,610	78	81	66	66
Nova Scotia	150	144	11,930	11,509	80	80	67	67
Prince Edward Island	110	104	8,620	8,385	78	81	69	70
Canada	9,396	9,145	701,030	698,171	75	76	60	61

*Average/Moyenne

STATISTICS BY PROVINCE Statistiques par province

Province	Calving Interval (Months) Intervalle de vêlage (Mois)		Dry Period (Days) Jours taris (Jours)		Age at First Calving (Months) Âge au 1er vêlage (Mois)		SCC (Average) CCS (Moyenne)	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
British Columbia	14.0	14.0	73	70	26.4	26.3	178	184
Alberta	13.9	13.7	81	77	26.4	26.3	213	211
Saskatchewan	14.1	14.1	86	83	26.7	26.8	246	254
Manitoba	14.4	14.4	93	85	27.6	27.3	263	258
Ontario	14.0	14.0	73	71	26.6	26.4	241	233
Quebec	13.9	13.9	67	65	26.8	26.5	229	222
New Brunswick	14.0	13.8	71	67	27.8	27.5	203	203
Nova Scotia	14.1	14.0	74	71	27.8	27.7	223	224
Prince Edward Island	14.4	14.3	85	78	28.4	27.9	206	211
Newfoundland	14.0	13.9	73	73	27.0	27.1	239	221



ZERO Milk WITHDRAWAL

HELPS KEEP YOUR BUSINESS MOVING

 **ANAFEN[®]**



THE ONLY NSAID WITH ZERO MILK WITHDRAWAL:

- Indicated for the symptomatic treatment of fever; pain and inflammation associated with respiratory tract infections, mastitis, udder edema, downer cow syndrome, endotoxemia, simple gastrointestinal disorders, arthritis and traumatic musculoskeletal injuries¹
- Fast and effective for pain management, inflammation and fever¹
- Compliant with the Canadian Quality Milk Program (CQM)²

To learn more, talk to your veterinarian.

* Based on Canadian NSAID for cattle product label. ¹ Based on Canadian ANAFEN product label. ² Canadian Quality Milk On-Farm Food Safety Program Reference Manual, June 2010.



merial.ca

AVERAGE PRODUCTION PER COW Moyenne de production par vache

Service Level Niveau de service	305 Days Lactation Lactation 305 jours			BCA MCR			Complete Lactation Lactation complète			
	Milk Kg Lait kg	Fat Kg Gras kg	Protein Kg Protéin kg	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéin	Milk Kg Lait kg	Fat Kg Gras kg	Protein Kg Protéin kg	Avg Days in Milk Moy jours en lait
2014										
All	9,156	358	291	207	214	205	9,440	372	304	312
Publishable	9,494	371	302	215	221	213	9,754	385	314	311
Management	8,479	332	268	190	198	188	8,904	351	286	313
2013										
All	9,230	356	294	208	212	207	9,376	365	302	307
Publishable	9,572	369	305	217	220	215	9,689	377	312	307
Management	8,575	331	272	192	198	190	8,878	345	286	307
2012										
All	9,106	346	290	205	206	203	9,427	363	304	314
Publishable	9,438	359	301	213	213	212	9,778	376	316	314
Management	8,490	324	269	190	193	188	8,885	342	287	312
2011										
All	9,050	346	288	202	205	201	9,521	368	308	321
Publishable	9,372	358	299	210	212	209	9,802	379	318	321
Management	8,452	324	268	188	192	186	9,031	349	292	322

HERD STATISTICS Tendances

DFO		DHI			Publishable Service Troupeaux publiables			Management Service Troupeaux de service de gestion		
Year Année	Herds Troupeaux	Herds Troupeaux	Cows Vache	Average Size Moyenne Grosseur	Herds Troupeaux	Cows Vache	Average Size Moyenne Grosseur	Herds Troupeaux	Cows Vache	Average Size Moyenne Grosseur
2014	3,878	2,961	232,233	78	1,993	158,098	79	968	74,135	77
2013	3,969	3,046	233,946	77	2,026	156,953	77	1,020	76,993	75
2012	4,029	3,106	242,682	78	2,035	158,770	78	1,071	83,912	78
2011	4,107	3,121	238,340	76	2,044	156,939	77	1,077	81,401	76

DISTRIBUTION Distribution

Cows/Vache	Herds/Troupeaux	Cows/Vache	Herds/Troupeaux	Cows/Vache	Herds/Troupeaux	Cows/Vache	Herds/Troupeaux
0-9	2	60-69	357	120-129	68	180-189	14
10-19	22	70-79	253	130-139	49	190-199	10
20-29	141	80-89	182	140-149	46	200+	112
30-39	368	90-99	151	150-159	30		
40-49	565	100-109	99	160-169	19		
50-59	455	110-119	99	170-179	29		



DON'T WORRY, WE'VE GOT YOUR BACK COVERED



POURING ON EPRINEX® CONTROLS MORE SPECIES AND STAGES OF PARASITES THAN ANY OTHER PRODUCT.¹

- Fast acting, long-lasting control of more species and stages of parasites than any other product¹
- A product shown to increase milk production²
- **The only** parasite control with no milk withholding and no meat withdrawal¹
- Safe for the user and the environment^{*1,3}
- Compliant with the Canadian Quality Milk Program (CQM)⁴

To learn more, talk to your veterinarian.



* When used as recommended. ¹ Based on Canadian EPRINEX and other pour-on endectocide product labels. ² Nodvedt A, Comboy G, Dohoo I, Sanchez J, Keefe G, Descoteaux L. Increase in milk yield following eprinomectin treatment at calving in pastured dairy cattle. *Veterinary Parasitology* 105 (2002) 191-206. ³ Material Safety Data Sheet. ⁴ *Canadian Quality Milk On-Farm Food Safety Program Reference Manual*, June 2010.



merial.ca

LOW SCC HERDS Troupeaux avec un CSS bas

DHI recognizes and congratulates the following producers for outstanding udder health management resulting in SCC of 100,000 or less.
DHI reconnaît et félicite les producteurs suivants pour une gestion de la santé du pis exceptionnelle qui se traduit en un CCS de 100 000 ou moins.

Farm/Ferme	Producer/Producteur	County/Comté	Average Number of Cows Nombre moyen de vaches	Average SCC × 1000 Moynenne des CCS × 1000
Sunrise Holsteins Inc	Edgar & Ramona Kaelin	Russell	55	34
Jeff Koster	—	Wellington	40	47
Shadylawn	Stuart & Laura Metzger	Wellington	31	52
Lazierlane	Mike Lazier	Hastings	32	55
Larenwood Farms Ltd	—	Oxford	90	62
Midlee Holsteins	Jim & Connie McDiarmid & Sons	Carleton	97	64
Oakstone Farm	Todd & Carolyn Styles	Carleton	78	69
Avonview Farms Ltd	Scott & Anna-Marie Terpstra	Perth	66	69
Ontowa	—	Waterloo	99	71
Sunnyfield Holsteins	Brent, Susanne, Cal & Ash Snoddon	Durham	89	71
Bloomfield Farms Ltd	Brian Bloomfield	Middlesex	76	71
Velan Farms	Randy & Kevin Morton	Peterborough	42	71
Fresyl Farm	Scott Berseth	Leeds	80	74
Hartland Holsteins	Corey & Henrietta Heimpel	Wellington	43	74
Uplook Farm	Brian Brodie	Glengarry	29	74
Clearcrest Farms	Harold Jelinski	Simcoe	60	75
Opsterlawn	Marten Bylsma	Wellington	306	76
Plover Haven Farms Inc	Wim & Cynthia Van Den Oetelaar	Middlesex	99	76
Citilimits	Norbert, Bob & Jordan Dietrich	Waterloo	104	77
Renhope Farm Ltd	Craig & Cara Renkema	Oxford	82	77
Rayvon Hill	Yvon Ravary	Prescott	96	78
Orchardview Holsteins	Glen & Lucille Martin	Wellington	60	78
Ora Et Labora Inc	John Branderhorst	Huron	58	79
Ferme St-Malo	Jean-Marie Seguin	Russell	76	80
Whispering Pine	Peter Martin	Waterloo	32	80
Stewardson Dairy Inc	—	Lambton	260	81
Crossways Farms	Richard Tempelman	Thunder Bay	128	81
Gravelsdale	Renald & Simon Gravel	Timiskaming	84	81
Delfia Farm Inc	John & Melanie Vanwinden	Perth	96	82
Vloden Holsteins	Tony & Mary Vander Vloet	Middlesex	102	84
Fairmile Farms	Tim Bernard	Grenville	53	84
Wallaceview Holsteins	John & Garry Koobs	Perth	114	85
Tansymoss	Stanley, Anne & Paul Chaddock	Glengarry	110	85
Talsma Farms Inc	Steve & Sharon Talsma	Brant	81	85
East Edge	—	Elgin	62	85
Marvin Gingrich	—	Wellington	43	85
Condon Holsteins	Trevor & Isobel Morris	Oxford	42	86
Wykshire Holsteins	Jesse Vanwyk	Oxford	32	86
Can Be Farm	Peter & Nelle Beerepoot	Perth	101	87
Ritchdale Farms	Doug & Glen Ritchie	Simcoe	80	87
Lancar Farms Ltd	Carson Lantz	Bruce	57	87
Halling	Bruce & Karen Hutchings	Leeds	33	87
Markwood Farms Inc	Peter & Pauline Markus	Oxford	134	88
Kenilyn Farms Ltd	Ken Jackson	Perth	96	88
Groenway Farms Inc	M & D Groenewegen	Frontenac	81	89
Don-Mair Holsteins	Dale & Marie Smith	Wentworth	80	89
Brakke Farm Inc	Jacob Brakke	Dufferin	86	90
Ferme Des 4 Guindon Inc	Jenrene Guindon	Russell	66	90
Evenstar	Scott & Joyce Jackson	Leeds	57	90

Continued on Page 24

J-VAC

Flexible. Convenient. Effective.

J-VAC[®]



THE ONLY 2-DOSE VACCINE FOR ENVIRONMENTAL MASTITIS THAT GIVES YOU THE FLEXIBILITY TO VACCINATE WHEN YOU WANT.¹

- Aids in the prevention of mastitis due to *E. coli* and the effects of endotoxemia caused by *E. coli* and *Salmonella typhimurium*²
- For replacement heifers and cows, open or pregnant²
- Convenient to use in heifer, dry cow or whole herd protocols²
- Compliant with the Canadian Quality Milk Program (CQM)³

To learn more, talk to your veterinarian.

¹ Based on Canadian environmental mastitis vaccine labels. ² Based on Canadian J-VAC product label. ³ Canadian Quality Milk On-Farm Food Safety Program Reference Manual, June 2010.



merial.ca

LOW SCC HERDS *Troupeaux avec un CSS bas*

DHI recognizes and congratulates the following producers for outstanding udder health management resulting in SCC of 100,000 or less.
DHI reconnaît et félicite les producteurs suivants pour une gestion de la santé du pis exceptionnelle qui se traduit en un CCS de 100 000 ou moins.

Farm/Ferme	Producer/Producteur	County/Comté	Average Number of Cows Nombre moyen de vaches	Average SCC × 1000 Moynenne des CCS × 1000
Greiden Farms Ltd	Cees Haanstra	Oxford	606	91
Ayrvale	Greg & Heather Mount	Carleton	36	91
Fraserloch	Jack Fraser	Glengarry	36	91
Warby Farm	Henny & Hendriks Van Warby	Oxford	104	92
Huberts Meadow Farms	—	Wellington	94	92
Belmoral Farms Ltd	David Kieffer	Bruce	65	92
Lerspey Lane Farms	Reg Presley	Prescott	48	92
Heidi Farms Inc	Paul Oeggerli	Glengarry	341	93
Hasliland	Thomas & Paula Meyerhans	Russell	129	93
Hillisle	Bruce & Cheryl Hill	Carleton	64	93
Clarence Metzger	—	Wellington	44	93
Deemac	Kevin McIntosh	Lanark	22	93
Lockmar Holsteins	James Lockie	York	97	94
Marevue Farms	Eli & Elizabeth Martin	Perth	85	94
Hibridge	John Ferguson	Leeds	73	94
Ross Loch	Jim & Karen Ross	Oxford	50	94
Springhill Holsteins	Kevin & Sandra Reist	Bruce	21	94
Duffeynial	Jean-Marie & Felix Duffey	Prescott	100	95
Wintergreen Farms	Carl Sears & Sons	Dundas	80	95
Noland Acres Ayrshires	Larry & Dennis Noland	Manitoulin-Sudbury W	66	95
Howard Frey	—	Grey	47	95
Albadon Farms Ltd	Mark & Josh Ireland	Bruce	184	96
Claynook Farms Ltd	W, D & M Wagler	Waterloo	184	96
Hanfre Holsteins	Hans & Frederika Bokdam	Waterloo	113	96
Cookhill Farms Ltd	Irvin Cook	Perth	111	96
Rosenhill Farm Inc	Andre Hildbrand	Russell	102	96
Pineside Holsteins	Willard & Lorraine Martin	Waterloo	40	96
Laverne & Eva Martin	—	Wellington	39	96
Ezra & Jackie Martin	—	Waterloo	31	96
Amon Bearer	—	Wellington	52	97
Wiebe Huizinga	—	Wellington	48	97
Pinehaven Holsteins	Kevin Agnew	Renfrew	46	97
View Hill Holsteins	Rene & Bianca Strik	Oxford	128	98
Dykstra Dairy Ltd	Lammert & Marten Dykstra	Haldimand	116	98
Rolling Acres Ltd	Jane, Herman & Joshua Kapteyn	Northumberland	115	98
Tedliz	Ted & Liz Van Den Tempel	Perth	74	98
Lebanon Farms	Geoff Crabb	Wellington	71	98
Donbay	David & Bob Donaldson	Leeds	60	98
Nichol Ridge Farms Inc	—	Middlesex	58	98
Ruti Farms	Werner & Nicolas Renggli	Durham	41	98
Redgrave Holsteins Inc	Steven Martin	Huron	41	98
O'Connor Land & Cattle Co	Sean & Kelly O'Connor	Durham	112	99
Loa-De-Mede Farms Ltd	—	Durham	85	99
Beckholm Holsteins	Terry Beckett	Durham	69	99
Westbrook Dairy Farms Ltd	Brian Westbrook	Huron	59	99
Yellow Briar Farm	John Stephens	Wentworth	52	99
Zethill Farms Ltd	Russell & Joyce Zettler	Bruce	41	99
Vernon & Edna Martin	—	Wellington	32	99
Marilahome	Laverne & Marilyn Martin	Wellington	38	100
Hendrik & Caryn Kelly	—	Haldimand	31	100



Sometimes,
it's good to put
all your eggs
in one basket.



CYSTORELIN[®]

**CYSTORELIN[®] SUCCESSFULLY INDUCED OVULATION
MORE THAN COMPARATIVE PRODUCTS.¹**

- In a Canadian comparative study, CYSTORELIN[®] induced ovulations in 95% of Holstein cows – greater than 60% more ovulation than with comparative products¹
- With zero milk withdrawal²
- Compliant with the Canadian Quality Milk Program (CQM)³

To learn more, talk to your veterinarian.



¹ Marcelo F. Martínez, Reuben J. Mapletoft, John P. Kastelic, and Terry Carruthers. The effects of three gonadorelin products on luteinizing hormone release, ovulation, and follicular wave emergence in cattle. *Can Vet J*, Volume 44, February 2003; 125-131. ² Based on Canadian CYSTORELIN product label. ³ Canadian Quality Milk On-Farm Food Safety Program Reference Manual, June 2010.



merial.ca

COUNTY AVERAGES Les moyennes du comté

County/Comté	Herd Management All Herds/Moyennes de gestion de troupeau				Publishable Herds/Moyennes publiables des troupeaux				
	Herds Troupeaux	Avg Size Moy la taille	Avg Milk Value Moy vache du lait	Avg Management Score Moy cote de gestion	Herds Troupeaux	Avg Milk Production Moy production laitière	Avg BCA Moy MCR		
							2012	2013	2014
Algoma	4	58	5,725	405	2	7,435	198	184	180
Brant	39	91	6,461	517	28	8,733	209	209	210
Bruce	122	72	6,955	615	78	9,767	214	220	222
Carleton	64	89	6,826	569	47	9,618	221	225	223
City of Kawartha Lakes	34	65	6,104	451	21	9,236	216	215	215
Cochrane	5	58	6,607	446	1	10,731	216	207	237
Dufferin	21	64	7,126	614	21	9,379	214	222	221
Dundas	86	77	6,662	531	62	9,427	214	212	210
Durham	85	68	6,162	439	74	9,013	197	200	201
Elgin	47	132	6,747	551	33	9,858	216	223	222
Essex-Kent	15	54	6,698	558	13	9,447	208	217	214
Frontenac	26	49	6,107	422	14	9,052	199	198	200
Glengarry	76	78	6,423	505	53	9,245	209	212	212
Grenville	27	94	6,714	567	23	9,386	209	213	209
Grey	109	57	6,406	526	58	9,379	205	209	210
Haldimand	41	82	6,634	522	29	9,459	207	212	213
Halton	5	55	6,311	417	6	8,959	202	207	194
Hastings	35	78	6,378	508	25	9,350	218	218	220
Huron	129	93	6,747	587	81	9,311	214	220	217
Lambton	30	108	6,171	475	21	8,875	193	207	202
Lanark	31	51	6,275	462	21	9,280	194	203	203
Leeds	61	72	6,430	486	40	9,231	200	207	210
Lennox-Addington	25	68	6,459	497	20	9,495	211	214	212
Manitoulin-Sudbury West	5	53	6,462	622	3	9,032	221	224	223
Middlesex	91	103	6,493	529	52	9,367	208	213	214
Niagara	38	61	6,482	536	32	9,347	207	209	209
Nipissing-Parry Sound	14	59	6,781	564	11	8,899	208	206	213
Norfolk	15	61	6,309	522	8	9,321	228	231	221
Northumberland	54	72	6,546	507	46	9,450	206	206	212
Oxford	252	101	6,924	613	171	9,665	224	227	224
Peel	21	88	6,429	496	19	9,230	214	220	209
Perth	260	82	6,837	587	157	9,799	220	226	223
Peterborough	37	58	6,206	445	33	9,145	202	202	203
Prescott	89	90	6,733	553	52	9,920	217	221	224
Prince Edward	27	63	7,142	596	19	10,235	216	222	232
Rainy River	8	52	6,690	531	4	9,887	185	207	220
Renfrew	44	78	6,184	475	26	9,208	207	211	208
Russell	89	89	7,220	609	54	10,268	232	236	235
Simcoe	77	60	6,558	506	61	9,522	212	220	221
Stormont	60	71	6,589	524	35	9,277	211	212	211
Thunder Bay	20	85	6,230	469	18	9,108	204	202	200
Timiskaming	35	81	6,099	453	17	8,743	198	203	199
Waterloo	216	55	6,965	608	144	9,750	218	226	224
Wellington	305	67	7,091	621	202	9,885	219	226	224
Wentworth	20	103	6,504	522	15	9,036	202	212	207
York	22	61	6,263	461	15	9,095	202	210	211

TOP HERDS FOR MILK VALUE Troupeaux supérieurs pour la valeur de lait

Breed Race	Farm Name Nom de troupeau	Owner Propriétaire	County Comté	Milk Value Per Cow Valuer de lait la vaches	Records Relevés
Holstein	Prinzhaven Farms	Philip & Selena Prinzen	Prince Edward	10,406	48
	Lillies Dale Holsteins	Leo Baumann	Leeds	10,220	95
	Larenwood Farms Ltd	—	Oxford	10,182	90
	Sunnybrooke	Ronald Watson	Northumberland	9,945	47
	Ontario Inc 1024248	Andy Senn	Prescott	9,922	424
	Bellwin	Bellwin Farms Inc	Wellington	9,915	72
	Albadon Farms Ltd	Mark & Josh Ireland	Bruce	9,759	184
	Armstrong Manor	—	Peel	9,708	308
	Hoftzyzer Farms	Albert Hoftzyzer	Northumberland	9,624	89
	Ferme Lavigne Inc	Alain & Jean-Pierre Lavigne	Prescott	9,602	125
	Buttermine Farms Inc	Chris Vandenberg	Brant	9,507	87
	Hermenie	Denis Latour	Russell	9,477	89
	Topfarm Holsteins	Gerald & Janet Vanbokhorst	Carleton	9,416	69
	Alexerin Dairy Inc	Ron & Todd Nixon	Carleton	9,380	154
	JPC Farms Inc	Jamie Beaumont	Perth	9,338	169
	Brown Swiss	Gubelmann Brown Swiss Ltd	Ernst Gubelmann	Huron	9,078
Jersey	Rexlea Jerseys Inc	John Sheardown	York	8,040	59
Ayrshire	Shadylane	M & T Schoeni	Russell	6,253	149
Guernsey	Eby Manor Farm Ltd	Jim Eby	Waterloo	6,088	66
Milking Shorthorn	Lynmark	Tim Shearer	Peterborough	5,082	25

Expert²Expert

“We’re the experts on this farm.”

Maryse Forgues and Yves Robert – FCC Customers

More of Canada’s farm experts choose to do business with FCC

Together, we’ll create the financing plan that works for you. We get to know you, your farm and how you want to grow. If you’re ready to get down to business, talk to one of our farm business experts.

fcc.ca/Expert2Expert

1-800-387-3232

 **Farm Credit Canada**
Advancing the business of agriculture

Canada



TOP HERDS FOR MANAGEMENT SCORE Meilleures troupeaux selon la cote de gestion

Provincial Rank Class provincial	Owner Propriétaire	City Ville	County Comté	Score Cote	Records Relevés	Breed Race	
1	Larenwood Farms Ltd	Chris, Grant & Dan McLaren	Drumbo	Oxford	985	90	HO
2	Summitholm Holsteins	Joe Loewith & Sons	Lynden	Wentworth	979	410	HO
3	Brakke Farm Inc	Jacob Brakke	Grand Valley	Dufferin	972	86	HO
4	Hans Pfister	—	Mitchell	Perth	968	82	HO
5	Wallaceview Holsteins	John & Garry Koobs	Palmerston	Perth	967	114	HO
6	Armstrong Manor	—	Caledon	Peel	965	308	HO
7	Cnossen Holsteins	—	Elora	Wellington	964	128	HO
8	Rosenhill Farm Inc	Andre Hildbrand	St Albert	Russell	964	102	HO
9	Wilmarlea Farms	John & Willard Mackay	Embros	Oxford	962	138	HO
10	Albadon Farms Ltd	Mark & Josh Ireland	Teeswater	Bruce	955	184	HO
11	Andy & Rita Maciukiewicz	Andy Maciukiewicz	Belwood	Wellington	954	53	HO
12	Marbank Farms Ltd	Wayne & Leonard Bootsma	Port Dover	Norfolk	953	114	HO
13	Kooi Pleats Dairy Inc	Willem & Martine Van Der Kooi	Moorefield	Wellington	946	111	HO
14	Gamblane Farms	Ian & Mark Gamble	Chatsworth	Grey	946	41	HO
15	Redgrave Holsteins Inc	Steven Martin	Gorrie	Huron	944	41	HO
16	Ferme St-Malo	Jean-Marie Seguin	St Pascal	Russell	943	76	HO
17	Heiwa Farm	Walter Von Ah	St Albert	Russell	939	125	HO
18	Moonlight Dairy	Jan Van Wely	Caistor Center	Niagara	939	98	HO
19	Clearcrest Farms	Harold Jelinski	New Lowell	Simcoe	939	60	BS
20	Clearview Farm	Chris & Abbie Mueller	Clarence Creek	Russell	938	83	HO
21	Character Holsteins	Jayne & Ralph Dietrich	Mildmay	Bruce	937	91	HO
22	Guntensperger Dairy Inc	Karl Guntensperger	Seaforth	Huron	936	134	HO
23	Alexerin Dairy Inc	Ron & Todd Nixon	Manotick	Carleton	934	154	HO
24	Ferme Mirella Inc	Guy & Carol Levac	St Bernardin	Prescott	934	128	HO
25	John Gunnewiek	Gunnebrooke Farms Ltd	Elgin	Leeds	932	68	HO
26	Krul Holsteins Ltd	Jeff & John Krul	Arthur	Wellington	931	91	HO
27	Milky Wave	—	Elmira	Waterloo	929	241	HO
28	Vander Kooi Dairy Farms Inc	—	Otterville	Oxford	929	116	HO
29	Vernon & Edna Martin	—	Mount Forest	Wellington	929	32	HO
30	Ontowa	—	Elmira	Waterloo	927	99	HO
31	Paradigm Holsteins	Steve Vandendool	Woodstock	Oxford	926	81	HO
32	Merka Holstein	Merlin & Karen Gingrich	Gowanstown	Huron	925	55	HO
33	Reijnen Dairy Farms	Jeffery & Monique Reijnen	St Marys	Perth	923	173	HO
34	Lochdale	David MacMillan	Alexandria	Glengarry	921	58	HO
35	Wayne Martin	—	Mount Forest	Bruce	921	33	HO
36	Greiden Farms Ltd	Cees Haanstra	St Marys	Oxford	920	606	HO
37	Ferme Lavigne Inc	Alain & Jean-Pierre Lavigne	St Anne de Prescott	Prescott	919	125	HO
38	Gerann Holsteins	John & Dawn Wynands	Cardinal	Grenville	918	215	HO
39	Opsterlawn	Marten Bylsma	Alma	Wellington	917	306	HO
40	Marjen Farms	Mardine Pelders	Embros	Oxford	916	121	HO

PLANT the BEST

FROM THE ALFALFA AUTHORITY

More **tonnes** per acre
More **cuttings** per year
More **profitability** for you!



FS Available at your local FS Co-operative



HQ™ We can prove it! **ASK** your local FS crop specialist how you can take the HQ Challenge!

Choose from four **OUTSTANDING** Alfalfas:

WL 319HQ WL 357HQ

High tonnage and superior forage quality!

WL 353LH

A powerful new weapon in the battle against potato leafhopper.

WL 354HQ

Exceptional quality and productivity on your toughest soils with high resistance (HR) to all root-rots that attack alfalfa.

NEW!

When you partner with your local FS Co-operative crop specialist, you're getting expert agronomic recommendations from someone who knows your operation and will be there with you throughout the season.



For more information, contact your local FS Co-operative

AGRIS Co-operative	519-287-3434
Co-operative Regionale de Nipissing Sudbury	800-361-9255
FS PARTNERS	519-638-3026
Huron Bay Co-operative	519-392-6862
La Co-operative Agricole d'Embrun	613-443-2833
Lucknow District Co-operative	519-529-7953
North Wellington Co-operative Services	519-338-2331
Sunderland Co-operative	705-357-3491
Thunder Bay Co-operative Farm Supplies	807-475-5190
Vineland Growers Co-operative	905-562-4642
Wanstead Farmers Co-operative Co.	519-845-3301



TOP HERDS FOR AVERAGE BCA BY BREED Meilleurs troupeaux selon la moyenne des MCR par race*

Name Nom	Owner Propriétaire	County Comté	Records Relevés	BCA				305 (Kg)		
				Avg Moy	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine
HOLSTEIN										
Lillies Dale Holsteins	Leo Baumann	Leeds	75	320.0	311	340	309	13,953	564	440
Brabantdale Farms Ltd	Chris & John Nooyen	Russell	71	318.0	311	336	307	13,708	549	430
Ontario Inc 1024248	Andy Senn	Prescott	405	315.3	308	329	309	13,503	539	432
Prinzhaven Farms	Philip & Selena Prinzen	Prince Edward	45	313.7	313	325	303	14,083	541	433
Bellwin	Bellwin Farms Inc	Wellington	58	302.0	302	312	292	13,425	514	413
Ferme Lavigne Inc	Alain & Jean-Pierre Lavigne	Prescott	105	297.3	303	301	288	13,552	500	411
Ferme Serheal	Claude & Celine Seguin	Prescott	73	295.0	292	301	292	12,649	484	405
Ferme Frederic Ltd	Luc Fredette	Prescott	94	294.0	282	312	288	12,411	510	404
Sunnybrooke	Ronald Watson	Northumberland	38	292.3	299	294	284	13,151	R 478	396
Stanton Bros Ltd	Laurie, Jim & Jeff Stanton	Middlesex	672	290.0	284	307	279	12,293	494	387
Pleasant Nook Farms	Rob & Julie Eby	Waterloo	8	289.0	277	315	275	13,087	558	411
Alexerin Dairy Inc	Ron & Todd Nixon	Carleton	129	286.7	288	293	279	12,826	482	394
Albadon Farms Ltd	Mark & Josh Ireland	Bruce	161	286.3	286	300	273	12,623	493	384
Armstrong Manor	—	Peel	281	286.0	277	302	279	12,203	494	392
Cornerview Farms Inc	Larry Bertens	Perth	86	286.0	275	309	274	12,153	R 504	386
Hoftzyer Farms	Albert Hoftzyer	Northumberland	67	286.0	283	301	274	12,380	488	382
Blautal Farm	Ted Neubrand	Perth	30	286.0	273	307	278	11,616	488	379
Ruti Farms	Werner & Nicolas Renggli	Durham	30	285.7	268	317	272	11,853	524	383
Jolyvale	Henri & Carole Joly	Russell	49	285.3	275	307	274	12,345	511	392
JERSEY										
Prinzhaven Farms	Philip & Selena Prinzen	Prince Edward	18	313.0	322	298	319	9,376	472	353
Rexlea Jerseys Inc	John Sheardown	York	50	301.0	308	279	316	9,272	455	361
El Dorado Dairy	Steve Illick	Dufferin	12	289.0	289	284	294	8,637	R 463	333
BROWN SWISS										
Gubelmann Brown Swiss Ltd	Ernst Gubelmann	Huron	59	303.3	294	309	307	10,737	453	391
Heiwa Farm	Walter Von Ah	Russell	27	274.7	273	279	272	10,330	427	359
Robin Nest Acres Inc	Oscar & Ella Bowman	Wellington	13	270.0	263	288	259	10,364	454	357
AYRSHIRE										
Bydand	Scott Gordon	Wellington	6	257.0	253	272	246	8,979	399	287
Wilkesview	Murray Wilken	Bruce	5	254.3	248	267	248	9,106	R 400	299
Lombard Dale	R & L Macmillan	Leeds	32	241.3	243	236	245	8,369	334	277
MILKING SHORTHORN										
Don Richardson	—	Oxford	31	262.0	266	259	261	7,239	284	231
Prinsville Dairy Farms Inc	Bernard & David Prinzen	Prince Edward	22	255.3	258	246	262	7,076	271	234
Lynmark	Tim Shearer	Peterborough	24	248.0	245	249	250	6,959	282	231
GUERNSEY										
Eby Manor Farm Ltd	Jim Eby	Waterloo	51	220.3	224	222	215	7,365	365	252
Bydand	Scott Gordon	Wellington	7	218.3	227	213	215	7,203	340	244
Maplehurst Farms	Ken & Chris Forster	Wentworth	52	196.0	200	195	193	6,555	320	225

*Publishable/Publishables • Greater than 2 times milking/day/Plus de 2 traites/jour R: Robot/Robotique

PROVINCIAL HERD AVERAGE BY BREED Moyenne provinciale des troupeaux selon la race*

Breed Race	Herds Troupeaux	BCA				305 (Kg)		
		Average Moyenne	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine
Holstein	1,836	217.5	215	224	214	9,788	377	309
Jersey	173	211.3	218	200	217	6,507	323	245
Brown Swiss	27	223.1	222	228	219	8,594	356	297
Ayrshire	26	214.7	215	211	218	7,545	304	251
Milking Shorthorn	9	234.8	239	226	239	6,715	254	219
Guernsey	7	189.9	199	184	187	6,459	300	217
Ontario	1,966	217.3	216	222	214	9,532	372	304

*Publishable/Publishables

TOP COWS FOR AVERAGE BCA BY BREED Meilleures vaches selon la moyenne des MCR par race*

Breed Race	Name Nom	Age Âge	BCA				305 (Kg)			Owner Propriétaire
			Average Moyenne	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine	
Holstein										
Yearlings	Brabantdale Snow Leopard	1-9	494.7	473	543	468	17,120	728	538	Brabantdale Farms Ltd, Russell
	Ebybrook Sauder Holme Laquesha	1-5	426.3	390	466	423	13,952	624	478	Ebybrook Holsteins, Perth
2 Year olds	Lilliesdale Burns Lucky Cake	2-10	467.3	411	541	450	18,481	898	639	Lillies Dale Holsteins, Leeds
	Newworld Trigger Lietzky	2-1	458.0	415	543	416	15,885	777	512	Brabantdale Farms Ltd, Russell
3 Year olds	Brabantdale Shottle Spacelove	3-1	513.0	467	633	439	21,910	1,107	659	Brabantdale Farms Ltd, Russell
	Newworld Trigger Lisanne	3-1	471.0	461	501	451	21,039	842	654	Brabantdale Farms Ltd, Russell
4 Year olds	Stanbro Sidney Marla	4-3	442.7	427	477	424	21,102	869	661	Stanton Bros Ltd, Middlesex
	S-S-Holstein Mega Man 1597	4-3	411.3	372	497	365	18,456	924	580	Ontario Inc 1024248, Prescott
5 Year olds	Brabantdale Shottle Spotty	5-4	439.7	418	495	406	22,683	990	686	Brabantdale Farms Ltd, Russell
Mature	Silverridge September Rae	6-1	460.3	361	669	351	18,026	1237	558	Silverridge Farms, Elgin
	Beaver Ray Allure Leanna	7-2	380.0	369	396	375	19,675	772	622	Beaver Ray, Prescott
Jersey										
	Garhaven Country Detour	5-10	533.7	605	473	523	21,667	909	711	Hollylane Jerseys, Hastings
	Hollylane latola Jonquil Et	4-11	473.3	491	426	503	17,158	806	664	Hollylane Jerseys, Hastings
Ayrshire										
	Visserdale Selena 3	3-9	397.3	380	414	398	14,058	633	485	Visserdale Farms, Leeds
	Lombard Dale Burd Locket	2-5	338.7	336	331	349	10,435	430	356	Lombard Dale, Leeds
Brown Swiss										
	Nor Bella Supreme Dabble	6-0	423.3	407	487	376	17,752	847	575	Nor Bella Acres Inc, Bruce
	Gubelman Juhus Crystal	2-9	401.3	382	414	408	13,704	601	514	Gubelmann Brown Swiss Ltd, Huron
Milking Shorthorn										
	Prinzen Plato Alfalfa	3-2	505.7	511	526	480	13,517	568	413	Prinzhaven Farms, Prince Edward
	Boos Hill Mapleton JP Carly	2-2	456.7	414	511	445	9,484	480	334	Ontario Inc 1024248, Prescott
Guernsey										
	Maplehurst Pies Amazing Love	2-3	274.0	298	264	260	8,913	396	278	Maplehurst Farms, Wentworth
	Eby Manor Lewis Katie	3-3	272.3	284	270	263	9,781	469	324	Eby Manor Farm Ltd, Waterloo

*Publishable/Publiables

PROVINCIAL COW AVERAGE BY BREED Moyenne provinciale des vaches selon la race*

Breed Race	Records Relevés	Percent Pour cent	BCA			305 (Kg)		
			Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine	Milk Lait	Fat Gras	Protein Protéine
Holstein	111,068	92.8%	221	230	219	9,990	386	315
Jersey	6,078	5.1%	220	202	219	6,585	326	248
Ayrshire	1,245	1.0%	215	209	219	7,531	301	252
Brown Swiss	788	0.7%	229	238	228	8,784	366	306
Milking Shorthorn	231	0.2%	241	230	243	6,655	256	218
Guernsey	219	0.2%	206	192	194	6,722	314	226
Ontario	119,632		221	229	219	9,770	381	311

*Publishable/Publiables

DEMOGRAPHICS Démographiques

Demographic Démographiques	Herd Size Taille du troupeau				Housing Hébergement		Frequency Fréquence		Robotic Robotique
	0-49	50-99	100-199	200+	Tie Stall Entravé	Free Stall Stabulation Libre	2×	3×	
Number of Herds/Nombre de troupeaux	1,098	1,398	463	112	2,049	974	2,802	107	162
Percentage of Herds/Pourcentage de troupeaux	35.8	45.5	15.1	3.6	66.7	31.7	91.2	3.5	5.3
Percentage of Cows/Pourcentage de vaches	17.7	40.6	25.7	15.9	49.0	49.2	84.7	8.5	6.8
Average Herd Size/Taille moyenne du troupeau	38.2	68.7	131.0	336.5	56.6	119.3	71.4	187.9	98.9
Average 305 Milk Production/ Production de lait moyenne à 305 jours	8,755	9,243	9,629	10,044	9,058	9,366	9,046	10,954	9,856
Average 305 Fat Production/ Production de gras moyenne à 305 jours	341	362	376	389	354	366	354	419	383
Average 305 Protein Production/ Production de protéine moyenne à 305 jours	277	295	306	317	288	298	288	340	315
BCA Milk/MCR lait	198	209	217	227	204	212	204	248	223
BCA Fat/MCR gras	203	216	226	236	210	221	211	254	231
BCA Protein/MCR protéine	195	208	215	224	202	211	203	241	222
Average SCC/Moyenne du CCS	240	238	217	212	244	213	235	215	231

DISPOSALS Élimination

Month/Mois	2012	2013	2014	Reason/Raisons	
January/Janvier	6,737	7,749	6,347	1 Reproductive/Reproduction	17,168 31%
February/Février	6,205	5,485	5,059	2 Low Milk Production/Faible production de lait	8,615 16%
March/Mars	5,252	5,200	4,836	3 Mastitis and/or High SCC/Haut comptage cellulaire	8,167 15%
April/Avril	4,353	4,779	4,093	4 Sickness/Maladie	5,973 11%
May/Mai	4,130	4,350	3,555	5 Feet/Leg Problems/Problèmes de pieds et membres	5,228 9%
June/Juin	3,797	3,750	3,377	6 Udder Breakdown/Pis descendu	4,122 7%
July/Juillet	4,023	3,935	3,911	7 Injury/Accident/Blessure/Accident	2,572 5%
August/Août	4,122	3,919	3,821	8 Old Age/Vieillesse	1,823 3%
September/Septembre	4,351	3,990	4,443	9 Exported/Exportation	979 2%
October/Octobre	5,669	5,533	4,880	10 Bad Temperament/Mauvais tempérament	694 1%
November/Novembre	6,896	6,228	5,299		
December/Decembre	6,496	6,585	6,099		

2014 PRODUCER PROFILE

PROFILE DE PRODUCTEUR

Gamblane Farms, Chatsworth, ON



Les rénovations effectuées dans la grange-étable pour augmenter la grandeur des stalles et l'installation de nouveaux matelas et d'un système de ventilation longitudinale ont contribué à améliorer considérablement les choses pour l'entreprise Gamblane Farms, la faisant passer de la deuxième position en 2013 à la première position en 2014 selon la Cote de gestion de troupeau pour le comté de Grey et à la quatorzième position dans la province.

« Nous essayons d'améliorer quelque chose chaque année », déclare Mark, qui a acheté la part de son oncle dans l'entreprise il y a cinq ans et qui exploite la ferme avec sa petite amie, Jenna, et ses parents, Ian et Lois. Sa sœur, Dre Brett Freeman, vétérinaire, fournit de précieux conseils « et ces petits encouragements qui nous pousse à apporter des améliorations » et son mari, Blair, un agronome, donne de précieux conseils sur les cultures. Oncle Brian Gamble aide avec les travaux dans les champs et même grand-père Mac Gamble aide avec le travail de routine tel que s'occuper de la litière des vaches.

La rénovation de l'étable qui est le résultat des recommandations à la suite d'une vérification des systèmes et de la méthode de traite effectuée par la Dre Ann Godkin et son équipe, a amélioré le confort des vaches et a eu un impact favorable sur la réduction de la mammite causée par le *Staphylococcus aureus*.

DHI est un important outil de gestion, il fournit le comptage des cellules somatiques et les résultats du test pour la mammite Mastitis 4 pour toute vache dont le CCS est supérieur à 200. La moyenne du comptage des cellules somatiques pour le troupeau qui se trouvait entre 200 et 300 est descendue à 110 en 2014. La famille a commencé à faire les tests pour détecter l'acétonémie et « bien qu'il soit trop tôt pour le savoir, ce pourrait être utile », dit Mark.

Le troupeau utilise Dairy Comp Scout, le logiciel de gestion de troupeau de DHI qui permet à plusieurs utilisateurs d'accéder en temps opportun aux informations du troupeau, fournit une liste des vaches à vérifier pour confirmer la gestation, fait le suivi des vaccinations, signale les problèmes et fournit les tendances en santé du troupeau « C'est un outil utile » dit Mark.

L'achat d'équipement pour la ration totale mélangée a aidé à améliorer leur classement selon la Cote de gestion de troupeau il y a quelques années. Ils nourrissent un mélange d'ensilage de maïs traité mécaniquement, d'ensilage de foin, de paille de blé et de foin hachés, d'orge, de maïs en grain et de concentrés.

Renovating the bank barn to increase stall space and installing new pasture mats and tunnel ventilation helped to dramatically improve things at Gamblane Farms, moving it from second in 2013 to first in 2014 for Herd Management Score for Grey County and to 14th in the province.

"We try to improve something every year," says Mark, who bought his uncle's share in the business five years ago and farms with his girlfriend, Jenna, and parents, Ian and Lois. Sister, veterinarian Dr. Brett Freeman, provides valuable advice "and that extra push to make improvements" and her husband, Blair, an agronomist, gives valuable cropping advice. Uncle Brian Gamble helps with field work and even grandfather Mac Gamble helps with chores such as bedding.

The barn renovation, the result of recommendations from a Milking Assessment done by Dr. Ann Godkin and team, improved cow comfort and had a welcome impact on reducing *Staph. aureus* mastitis.

DHI is a key management tool, providing Somatic Cell Counts and Mastitis 4 test results for any cow whose SCC is greater than 200. The herd SCC average has moved down from between 200 and 300 to 110 in 2014. The family began Ketosis testing and, while "it's too early to tell, it could be useful," says Mark.

The herd uses DHI's Dairy Comp Scout herd management software, which allows multiple users to access timely herd information, provides a pregnancy check list, tracks vaccinations, flags issues, and provides herd health trends "It's a useful tool," says Mark.

Buying TMR equipment helped improve the herd management score a few years ago. They feed a blend of processed corn silage, haylage, chopped wheat straw and hay, barley, corn and concentrate.



2014 PRODUCER PROFILE

PROFILE DE PRODUCTEUR

Larenwood Farms, Drumbo, ON

Chris McLaren est « humblement surpris » du fait que l'entreprise Larenwood Farms Ltd se soit classée en première position selon la Cote de gestion de troupeau pour l'Ontario et la région de CanWest en 2014. Mais il savait que les choses s'amélioreraient depuis que lui et ses partenaires – son père, Grant et son oncle, Dan – ont investi dans une nouvelle étable il y a trois ans.

Ils ont transféré leur troupeau de 90 vaches en lactation d'une installation à stabulation entravée à une installation à stabulation libre avec une litière de sable, et ils ont observé que le confort des vaches s'est amélioré, que le comptage des cellules somatiques a été réduit de moitié, maintenant à une moyenne de 62 000, que la production de lait a augmenté et que les vaches sont restées plus longtemps dans le troupeau.

Les vaches sont séparées en trois groupes de lactation : les vaches fraîches, les vaches en première lactation et les vaches matures. La longévité du troupeau s'est tellement améliorée que quelques animaux en deuxième lactation ont été installés avec les génisses en première lactation pour accommoder le nombre croissant d'animaux plus âgés.

L'équipe utilise DHI pour surveiller le comptage des cellules somatiques (CCS), les composantes du lait, et la rentabilité. Quand il y a un CCS élevé, ils font le test pour la mammite Mastitis 4. Tout récemment, ils ont commencé à faire les tests pour dépister l'acétonémie et ils ont l'intention de continuer pour trois ou quatre mois afin de faire le suivi des tendances.

Avant de construire leur étable, ils ont passé six ou sept ans à vérifier ce que d'autres ont fait et ils ont assemblé les caractéristiques qu'ils voulaient incorporer. C'est une partie importante de leur approche – d'assister aux réunions, de ramasser des idées, de discuter avec les producteurs laitiers et d'être en partenariat avec l'Université de Guelph pour exécuter des essais de recherche.

Il n'y a pas de solution miracle. « C'est la somme d'un grand nombre de petites choses », dit Chris à propos de la réussite. Par exemple, la détection des chaleurs s'est améliorée dans l'installation à stabulation libre, alors les vaches concevaient de taureaux préférés ce qui signifie des veaux génétiquement supérieurs qui deviennent des génisses qui reproduisent les gains.

Ils essaient de demeurer constants dans leur façon de faire les choses « parce que les vaches aiment bien quand elles s'ennuient », dit Grant. Par exemple, la ration totale mélangée qui comprend de l'ensilage de foin, de l'ensilage de maïs, du maïs humide, des protéines telles que des fèves de soya rôties et un mélange de minéraux, n'a pas beaucoup changé en 10 ans. Les McLaren et leur employé à temps partiel, Bob Govier, adoptent également une attitude calme et tranquille autour des vaches et « ils traitent les vaches avec respect. Donc les vaches aussi restent calmes, heureuses, et productives » dit Chris. C'est cela ainsi que plusieurs autres choses qui ont contribué au succès des McLaren.

Chris McLaren is "surprised and humbled" by Larenwood Farms Ltd. coming out on top for Herd Management Score for Ontario and the CanWest region in 2014. But he knew things were getting better since he and his partners – his father, Grant, and uncle, Dan – invested in a new barn three years ago.

They moved their herd of 90 milking cows from a tie-stall to a free-stall setup with sand bedding, and watched as cow comfort improved, Somatic Cell Counts were cut in half to an average now of 62,000, milk production increased and cows lasted longer.

The cows are in 3 lactating groups: newly-freshened, first lactation and mature cows. Herd longevity has improved so much that some of the second lactation animals have been moved in with the first lactation heifers to accommodate the increase in older animals.

The team uses DHI to keep track of Somatic Cell Counts (SCC), milk components and profitability. When there's a high SCC, they order a Mastitis4 test. They have just begun Ketosis testing and intend to continue for three to four months to track trends.

Before they built their barn, they spent six or seven years checking what others have done and assembling features they wanted to incorporate. It's an important part of their approach – attending meetings, picking up ideas, sharing conversations with dairy farmers and partnering with the University of Guelph to run research trials.

There is no silver bullet. "It's a lot of little things adding up," says Chris about achieving success. "For example, heat detection improved in the free-stall setup, so cows were conceiving to preferred sires which means genetically superior calves growing into heifers to repeat the gains.

They try to keep things consistent "because cows like to be bored," says Grant. For example, the TMR ration featuring haylage, corn silage, high-moisture corn, proteins such as roasted soybeans and a mineral mix, hasn't changed much in 10 years. The McLaren's and their part-time employee, Bob Govier, also keep calm and quiet around the cows "and treat them with respect. Then the cows also stay calm, happy, and productive" says Chris. It is this as well as many other things that have contributed to the McLaren's success.

2014 PRODUCER PROFILE

PROFILE DE PRODUCTEUR

Ferme Lavigne Inc. Ste-Anne-de-Prescott, ON



Alain Lavigne and his son, Jean-Pierre, manage a herd of 220 purebred Holsteins, milking about 105 of them three times a day at Ferme Lavigne Inc.

In 2014 they ranked second in Prescott County and 37th in the province for Herd Management Score and maintained remarkable production. They also earned a Master Breeder shield this year.

They use their CanWest DHI reports to keep close tabs on Somatic Cell Counts and any cow that has persistently high counts becomes a candidate for culling at the end of her lactation.

They rarely treat cows with antibiotics because, Jean-Pierre explains, mastitis usually clears up by itself. However they pay close management attention. That way they don't lose a week's milk production due to antibiotic residue.

They are fussy about their straw bedding; it needs to be stored for at least six months so it's thoroughly dry. And they sprinkle lime every week. Those practices help to keep bacteria under control.

They dip teats both before and after milking, using one per cent iodine solution for post-milking and half that much for before milking.

They have begun to use the DHI test for Ketosis and, while it's too early to tell, Jean-Pierre says he thinks it will be a wise investment. So far they haven't had a Ketosis issue since they began testing.

Jean-Pierre's wife, Shana, sometimes helps with milking and their two older children, Adèle, 11, Vercin, 9, help feed calves. Their two other children are Flavien, seven, and Isakiel, four.

Their veterinarian comes every second week and conducts pregnancy checks. They use CIDR to synchronize heats because heat detection is challenging in their tie-stall setup.

They feed a TMR of corn silage, hay silage, micronized soybeans, corn and supplement.

Alain Lavigne et son fils, Jean-Pierre, gèrent un troupeau de 220 vaches Holstein de race pure, ils traient environ 105 d'entre elles trois fois par jour à la Ferme Lavigne Inc.

En 2014, ils se sont classés en deuxième position dans le comté de Prescott et en trente-septième position dans la province selon la Cote de gestion de troupeau et ils ont maintenu une production remarquable. Ils ont également obtenu le titre de Maître-Éleveur cette année.

Ils utilisent leurs rapports de CanWest DHI pour surveiller de près les comptages de cellules somatiques et toute vache qui a continuellement un comptage élevé devient un sujet de réforme à la fin de sa lactation.

Ils traitent rarement les vaches aux antibiotiques, explique Jean-Pierre, parce que la plupart du temps la mammité disparaît d'elle-même. Cependant ils surveillent attentivement. De cette façon, ils ne perdent pas la production de lait d'une semaine due aux résidus d'antibiotiques.

Ils sont pointilleux sur leur litière de paille; elle a besoin d'être entreposée pour au moins six mois de sorte qu'elle soit complètement sèche. Et ils répandent une légère couche de chaux chaque semaine. Ces pratiques aident à garder les bactéries sous contrôle.

Ils trempent les trayons avant et après la traite, ils utilisent une solution d'iode 1 % pour après la traite et une solution d'iode 0,5 % pour avant la traite.

Ils ont commencé à utiliser le test de DHI pour détecter l'acétonémie et, bien qu'il soit trop tôt pour le savoir, Jean-Pierre dit qu'il pense que ce sera un investissement judicieux. Jusqu'à présent, ils n'ont pas eu de problème d'acétonémie depuis qu'ils ont commencé à faire les tests.

La conjointe de Jean-Pierre, Shana, aide de temps en temps à traire les vaches, et leurs deux enfants plus âgés, Adèle, 11 ans et Vercin, 9 ans, aident à nourrir les veaux. Leurs deux autres enfants sont Flavien, 7 ans et Isakiel, 4 ans.

Leur vétérinaire vient toutes les deux semaines et effectue les vérifications pour confirmer la gestation. Ils utilisent le CIDR pour synchroniser les chaleurs parce que la détection des chaleurs est difficile dans leur installation avec stabulation entravée.

Ils nourrissent une ration totale mélangée composée d'ensilage de maïs, d'ensilage de foin, de fèves de soya micronisées, de maïs en grain et de suppléments.



2014 PRODUCER PROFILE PROFILE DE PRODUCTEUR

Hans, Marlise & Marco Pfister Mitchell, ON

Hans and Marlise Pfister bought their first farm near Mitchell in 1991 when they moved from Switzerland where they had been herd managers. It was hard times for the Pfister family, who have two daughters and a son, but now they are well established with a herd of 75 milking cows. Their stockmanship and careful management have enabled them to earn a Master Breeder shield and to rank first in Perth County and fourth in Ontario in 2014 for Herd Management Score.

After Marco graduated from Ridgetown College he worked on farms in Europe and Australia to gain experience "which did me the most good. Most young people should do it." He re-joined his parents full time in 2009.

With assistance from Marco's girlfriend, Ashley Hall, they run the farm without any full-time help. They stick to a strict milking protocol because cows prefer a calm routine: there's a "No yelling!" rule. They believe that happy cows are better producers.

There are no computers, robotic milkers or fancy gadgets because the Pfisters need their milk cheques to service debts to buy quota and land. "It shows that it can be done simply," Marco says of their cost-conscious approach.

"When we face a problem, we like to listen. We encourage constructive criticism. Keeping an open mind helps us identify solutions," Marco says.

The Pfisters have found that deep and clean sand bedding keeps cows clean and comfortable; they clean stalls five or six times a day. A combination of straw and shavings provides solid traction in the alleyway. "The key is to have the right sand," says Marco. They recently found beach sand works better.

They use DHI to keep close tabs on Somatic Cell Counts, to identify the cows with the highest milk value and to cull poor performers. Their goal of longevity is paying off; "we really like our old cows," Marco says.

Hans et Marlise Pfister ont acheté leur première ferme près de Mitchell en 1991 lorsqu'ils ont déménagé de la Suisse où ils étaient gérants de troupeau. C'était une période difficile pour la famille Pfister qui comprend deux filles et un fils, mais maintenant ils sont bien établis avec un troupeau de 75 vaches en lactation. Leurs pratiques d'élevage et leur gestion méticuleuse leur ont permis d'obtenir le titre de Maître-Éleveur et de se classer en première position dans le comté de Perth et en quatrième position en Ontario en 2014 selon la Cote de gestion de troupeau.

Après avoir obtenu son diplôme du Collège de Ridgetown, Marco a travaillé dans des exploitations agricoles en Europe et en Australie pour acquérir de l'expérience « ce qui m'a fait le plus grand bien. La plupart des jeunes devraient le faire ». Il s'est joint à nouveau à ses parents à temps plein en 2009.

Avec l'aide de la petite amie de Marco, Ashley Hall, ils exploitent la ferme sans aucun employé à temps plein. Ils s'en tiennent à un strict protocole de traite parce que les vaches préfèrent une routine calme : il n'est pas permis de crier! Ils croient que des vaches heureuses produisent plus de lait.

Il n'y a pas d'ordinateurs, de robots de traite ou de gadgets bizarres parce que les Pfister ont besoin de leur paie de lait pour rembourser les dettes, acheter du quota et des terres. « Ce qui prouve que cela peut être fait simplement » dit Marco en parlant de leur approche économe.

« Lorsque nous sommes confrontés à un problème, nous aimons écouter. Nous encourageons la critique constructive. Garder l'esprit ouvert nous aide à trouver des solutions », dit Marco.

Les Pfister ont constaté qu'une litière de sable profonde et propre garde les vaches propres et contribue à leur confort; ils nettoient les stalles cinq à six fois par jour. Un mélange de paille et de copeaux offre une bonne traction dans l'allée. « La clé est d'avoir le bon sable », explique Marco. Ils ont récemment constaté que le sable de plage fonctionne mieux.

Ils utilisent DHI pour surveiller de près les comptages de cellules somatiques, pour identifier les vaches avec la valeur du lait la plus élevée et pour éliminer les vaches moins performantes. Leur objectif de longévité s'avère rentable; « Nous aimons vraiment nos vieilles vaches », dit Marco.

2014 PRODUCER PROFILE

PROFILE DE PRODUCTEUR

Lochdale, Alexandria, ON



David J. MacMillan and his wife, Ann Marie, and son, Andrew, run a tight ship at Lochdale in Glengarry County where they were first in Herd Management Score in 2013 and 2014.

They have a herd of 58 purebred Holsteins, 13 of them graded Excellent and 35 Very Good. Now 26 of them are more comfortable in an addition built last summer, that features stalls more than four and a half feet wide and six feet deep and six pens for calving cows. As well, they provide winter-time exercise for the milking cows.

David says that even though “it’s not just one thing, but every aspect from calves to heifers to milking cows” that factors into achieving top management scores, “it really begins with a good balanced ration. Everything else just seems to follow naturally from there.”

At Lochdale they feed a TMR of baylage, corn silage, high-moisture corn, a half kilogram of wheat straw per cow and supplement. Dry cows get dry hay and silage until they’re close to calving when supplement is added. Heifers get baylage, high-moisture corn and supplement.

The key to achieving their average Somatic Cell Count of 127 is keeping the cows clean, including “once in a while” washing them.

They bed with wheat straw over pasture mats. They keep close watch on individual cow’s Somatic Cell Counts via their DHI reports.

Andrew, who is a graduate of the University of Guelph and has been a salesman for Shur Gain, plans to marry this summer and join Lochdale as a formal partner.

David J. MacMillan, sa conjointe, Ann Marie, et leur fils, Andrew, gèrent très efficacement leur entreprise Lochdale dans le comté de Glengarry où ils se sont classés en première position selon la Cote de gestion de troupeau en 2013 et en 2014.

Ils ont un troupeau de 58 vaches Holstein de race pure, 13 d’entre elles sont classifiées Excellente et 35 sont classifiées Très Bonne. Maintenant, 26 d’entre elles sont installées plus confortablement dans une addition construite l’été dernier qui est équipée de stalles de plus de quatre pieds et demi de large et six pieds de profondeur et de six enclos pour les vaches qui vèlent. Également, pendant l’hiver ils font faire de l’exercice aux vaches en lactation.

David dit, « bien que ce ne soit pas seulement une chose, mais tous les aspects, à partir des veaux aux génisses aux vaches en lactation », qui sont les facteurs contributifs pour obtenir les meilleurs classements selon la Cote de gestion de troupeau, « ça commence vraiment par une bonne ration équilibrée. Tout le reste semble suivre naturellement à partir de là ».

À l’entreprise Lochdale, ils nourrissent une ration totale mélangée qui comprend du foin enrobé, de l’ensilage de maïs, du maïs humide, un demi-kilogramme de paille de blé par vache et des suppléments. Les vaches tarées sont nourries du foin sec et de l’ensilage de maïs et quand elles sont proches du vêlage des suppléments sont ajoutés. Les génisses sont nourries du foin enrobé, du maïs humide et des suppléments.

L’élément clé qui leur a permis d’obtenir leur moyenne de 127 pour le comptage des cellules somatiques est de garder les vaches propres, ce qui comprend, de les laver « de temps en temps ».

Ils utilisent une litière de paille de blé sur les matelas. Ils surveillent de très près le comptage des cellules somatiques pour chaque vache en utilisant leurs rapports de DHI.

Andrew, qui a reçu son diplôme de l’Université de Guelph et qui est un représentant pour la compagnie Shur Gain, a l’intention de se marier cet été et de se joindre à l’entreprise Lochdale en tant que partenaire officiel.

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
Brant	Talsma Farms Inc	Steve & Sharon Talsma	Harley	881	81	HO
	Buttermine Farms Inc	Chris Vandenberg	Harley	845	87	HO
	Spruce Avenue Farms	—	Paris	828	89	JE
Bruce	Albadon Farms Ltd	Mark & Josh Ireland	Teeswater	955	184	HO
	Character Holsteins	Jayne & Ralph Dietrich	Mildmay	937	91	HO
	Wayne Martin	—	Mount Forest	921	33	HO
	Lowlace Farms	J & B Wallace	Port Elgin	916	81	HO
	Ikendale Farms Ltd	Ikendale Farms Ltd	Walkerton	907	369	HO
	Zethill Farms Ltd	Russell & Joyce Zettler	Hanover	891	41	HO
	Doral Farms Inc	—	Teeswater	880	67	HO
	Wilkesview	Murray Wilken	Ripley	868	137	HO
	Lancar Farms Limited	Carson Lantz	Mildmay	864	57	HO
	Bryceholme	Brian Weber	Allen Ford	856	70	HO
	Dalvis Farms Ltd	Gerald & Rita Groen	Teeswater	850	251	HO
	Belmoral Farms Ltd	David Kieffer	Teeswater	844	65	HO
	Dawnview Holstein	Mark & Erla Martin	Chesley	844	40	HO
	Moorwyk Dairy Farms Ltd	Marco & Connie Vergeer	Teeswater	835	109	HO
	Sigel Farm	Michael Inauen	Ripley	826	54	HO
	Steve Hammell	—	Dobbinton	826	36	HO
	Hyholme Holsteins	Jonas Martin	Chesley	816	41	HO
	Rusmar Farms	—	Teeswater	815	165	HO
	Carleton	Alexerin Dairy Inc	Ron & Todd Nixon	Manotick	934	154
Marvellane		Theo & Maria Nyentap	Russell	896	153	HO
Donevelyn Farms Ltd		—	Metcalfe	863	156	HO
Blackrapids Farms		Peter & Rosemary Ruiters	Nepean	859	46	HO
Schouten Dairy Farms		A & A Schouten	Richmond	856	418	HO
Topfarm Holsteins		Gerald & Janet Vanbokhorst	Osgoode	856	69	HO
Canada Agriculture Museum		Ntl Museum of Science Tech	Ottawa	852	51	HO
Midlee Holsteins		Jim & Connie McDiarmid & Sons	Osgoode	838	97	HO
Rangedale Farms		Mike & Rita Heuving	Osgoode	830	72	HO
Dufferin	Brakke Farm Inc	Jacob Brakke	Grand Valley	972	86	HO
	Swissbell	Walter & Marlie Kaehli	Grand Valley	847	87	JE
	Colmont	Joe Oosterhof	Grand Valley	846	48	HO
	Marsville Holsteins	Melis Brouwer	East Garafraxa	829	97	HO
	Deaksvew	Ron & Lisa Deaken	Grand Valley	815	67	HO
	El Dorado Dairy	Steve Illick	Amaranth	815	34	JE
Dundas	Tibben Farms	Mike Tibben	Brinston	881	181	HO
	Breteler Farms Inc	Paul Breteler	Winchester	866	113	HO
	Ricrodreg Holsteins	Dwight Gilmer & Sons Ltd	South Mountain	859	171	HO
	Sandycreek Farms	Martin & Dave Verburg	Iroquois	831	61	HO
	Wintergreen Farms	Carl Sears & Sons	South Mountain	828	80	HO
	Annalea	Hans & Daniel Schuler	Chesterville	824	80	HO
	Jean Marc Gregoire	—	Marionville	823	50	HO
Durham	Elmden Farms Ltd	Elmden Farms	Sunderland	825	96	HO

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
Elgin	East Edge	—	Brownsville	900	62	HO
	Maplekeys Farms	Paul Vis	Aylmer	896	276	HO
	Verhoef Dairy Farm Inc	Reinoud & Klaartje Verhoef	Belmont	853	159	HO
	Silverridge Farms	Charlie Dykxhoorn	Springfield	848	128	HO
	Central Dairy Ltd	Pete Van Hemert	Belmont	834	106	HO
	Misty Glen	Murray Pettit	Belmont	825	46	HO
	David Ferguson	—	St Thomas	819	53	HO
Essex-Kent	Greenridge Dairy Ltd	Herbert & Michaela Wanger	Ridgetown	824	76	HO
Frontenac	Groenway Farms Inc	M & D Groenewegen	Harrowsmith	853	81	HO
Glengarry	Lochdale	David MacMillan	Alexandria	921	58	HO
	Heidi Farms Inc	Paul Oeggerli	Bainsville	819	341	HO
Grenville	Gerann Holsteins	John & Dawn Wynands	Cardinal	918	215	HO
	Kemptville College, U of G	Kemptville Campus, U of G	Kemptville	905	57	HO
	Rideauside Farms Inc	Charles & James Bennett	Kemptville	858	273	HO
	Benoaks Holsteins	Russell Bennett	Spencerville	833	50	HO
Grey	Gamblane Farms	Ian & Mark Gamble	Chatsworth	946	41	HO
	Wigmana Farms	Steve & Dorothy Frankland	Dundalk	895	86	HO
	Blayjoy Holsteins Ltd	Blain Clarke	Dundalk	852	66	HO
	Maple Line Farms	Dick & Marian Noble	Meaford	837	37	HO
	Unique Holsteins	Kim & Corey Rae	Mt Forest	837	36	HO
	Glenwin Holsteins	Patti Alsop	Singhampton	830	129	HO
	Saentis Farms Inc	Tom Nagel	Shallow Lake	828	74	HO
Haldimand	Zants Holsteins	Chris Zantingh	Dunnville	836	92	HO
	Deboer Holst	Ben & Anieta Deboer	Selkirk	822	91	HO
Hastings	Klayknoll	Anthony & Peter Kooistra	Stirling	888	102	HO
	Donnandale	—	Stirling	855	312	HO
	Eggleton Farms Inc	Robert & Anne Eggleton	Belleville	850	56	HO
	Lazierlane	Mike Lazier	Corbyville	833	32	HO
Huron	Redgrave Holsteins Inc	Steven Martin	Gorrie	944	41	HO
	Guntensperger Dairy Inc	Karl Guntensperger	Seaforth	936	134	HO
	Merka Holstein	Merlin & Karen Gingrich	Gowanstown	925	55	HO
	Ora Et Labora Inc	John Branderhorst	Hensall	910	58	HO
	Jadenrich Holsteins	Dennis & Janice Gingrich	Gorrie	910	54	HO
	Heather Holme Farms Inc	Glen McNeil	Goderich	904	53	HO
	Evergreen Holsteins	Robert & Andrea Van Nes	Ethel	897	498	HO
	Eckerlea Acres	Christa Eckert	Seaforth	896	225	HO
	Almelo Holsteins	Ben & Sandy Terpstra	Brussels	895	199	HO
	Kesi Farms	Kees & Ivonne Van Esveld	Clinton	889	113	HO
	Van Dieten Farms Inc	Hank & Derek Van Dieten	Seaforth	880	67	HO
	Haag Farms Inc	—	Brussels	869	136	HO
	Rayleda Holsteins	Kenneth & Shirley Wideman	Fordwich	866	54	HO
	Baancroft Meadows Ltd	—	Walton	864	40	HO
	Riverback Holsteins	Elroy & Lynette Martin	Gorrie	858	33	HO
	Huron (Continued)	Van Nes Drying & Storage	Andrea Van Nes	Ethel	847	35

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
	Rolling Lands Farms	Tony & Anita Vanhittersum	Blyth	828	115	HO
	Shady Maple Farm	Larry Martin	Clifford	821	44	HO
Lambton	Stewardson Dairy Inc	—	Theford	903	260	HO
	Excelsior Farm	John Deelstra	Wyoming	884	99	HO
Lanark	Sunol Farms	Jason & Amanda O'Connell	Carleton Place	825	111	HO
Leeds	John Gunnewiek	Gunnebrooke Farms Ltd	Elgin	932	68	HO
	Jobo Farms	H & A Oosterhof	North Augusta	822	92	HO
	Cooligan Creek Farm Inc	John Bongers & Family	Elgin	817	76	HO
Lennox-Addington	Locust Dell	Robert Grooms	Napanee	874	36	HO
	Maclaughlin Farm Inc	—	Tamworth	832	65	HO
Middlesex	Plover Haven Farms Inc	Wim & Cynthia Van Den Oetelaar	Ilderton	891	99	HO
	Alfinch Holsteins	Mary & Dave Finch	Belmont	876	40	HO
	O'Neil Farms	Steve O'Neil	Thorndale	871	83	HO
	Bloomfield Farms Ltd	Brian Bloomfield	Ilderton	853	76	HO
	Jeffreholme Farms	Mark Jeffrey	Thorndale	853	71	HO
	Lonedge Holsteins Inc	Ted Brown	Ilderton	848	99	HO
	Marvale Farms Ltd	Isaak & Helena Klassen	Mossley	846	58	HO
	Cornita	Corne Verheyen	Parkhill	839	212	HO
	Bloemen Dairy Farms	—	Lucan	836	455	HO
Niagara	Moonlight Dairy	Jan Van Wely	Caistor Center	939	98	HO
	Silverholme Holsteins Ltd	—	St Anns	851	65	HO
Norfolk	Marbank Farms Ltd	Wayne & Leonard Bootsma	Port Dover	953	114	HO
	Garry Caughill	—	Simcoe	847	32	HO
Northumberland	Sunnybrooke	Ronald Watson	Campbellford	899	47	HO
	Hoftzyer Farms	Albert Hoftzyer	Frankford	835	89	HO
	Rolling Acres Ltd	Jane, Herman & Joshua Kapteyn	Cobourg	834	115	HO
	Dorland Farms Ltd	William Dorland	Brighton	819	161	HO
Oxford	Larenwood Farms Ltd		Drumbo	985	90	HO
	Wilmarlea Farms	John & Willard Mackay	Embro	962	138	HO
	Vander Kooi Dairy Farms Inc	—	Otterville	929	116	HO
	Paradigm Holsteins	Steve Vandendool	Woodstock	926	81	HO
	Greiden Farms Ltd	Cees Haanstra	St Marys	920	606	HO
	Marjen Farms	Mardine Pelders	Embro	916	121	HO
	Wikkerink Farms Ltd	Roger Wikkerink	Norwich	911	73	HO
	Warby Farm	Henny & Hendriks Van Warby	Ingersoll	906	140	HO
	Elarda Farms Ltd	Coen Or Gerrit Van Wely	Embro	905	215	HO
	Hammondview Farms Ltd	S & B Hammond	Ingersoll	904	124	HO
	Vrederijk Dairy	Dirk-Jan Griffioen	Tavistock	892	123	HO
	Kelderview Holsteins	P & B Op Den Kelder	Salford	890	141	HO
	Scherpenzeel Farms	Wim Scherpenzeel	Ingersoll	886	269	HO
	Dairydale	John Garner	Embro	882	104	HO
	Markwood Farms Inc	Peter & Pauline Markus	Beachville	881	134	HO
	Dirk Boer	—	Woodstock	880	100	HO
	Altofarm Inc	Otto Zondag	Tillsonburg	877	84	HO
Oxford (Continued)	Kloepfer Holdings Ltd	—	Ingersoll	872	186	HO

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
	Wiljaven	Will & Jacqueline Koot	Thamesford	872	55	HO
	Shiness Holsteins Ltd	Glen & Dan Matheson	Embro	871	111	HO
	Highhaven Holsteins Inc	Dirk Heeg	Tavistock	868	128	HO
	Elmwold Farms	Chris & Paul Buchner	Brownsville	866	201	HO
	Veldale Farms Ltd	Evert & Jan Veldhuizen Jr	Woodstock	866	135	HO
	Reyneveld	Dirk Reyneveld	Tavistock	865	66	HO
	Velstar Dairy	Eric Veldhuizen	Woodstock	863	32	HO
	Heeg Dairy Inc	Sytse & Anita Heeg	New Hamburg	862	133	HO
	Grobrook Farm Ltd	Nick Groot & Jos Heinsbroek	Ingersoll	862	78	JE
	Spero Holsteins Ltd	David & Joyce Vanderspek	Embro	859	134	HO
	Beyond Belief Farms Inc	Janke & Andries Visser	Woodstock	856	134	HO
	Oostview Farm Ltd	Hugh & Roeland Van Oostveen	Lakeside	855	138	HO
	Werkholm Holsteins Ltd	Frank & Kevin Werkema	Embro	854	79	HO
	Hoenhorst Farms Ltd	Gerrit & Margriet Wensink	Innerkip	851	367	HO
	E & J Kroondyk-Vogelzang	—	Woodstock	849	115	HO
	Jasal Holsteins	Jim & Kath & David Grieve	Embro	849	65	HO
	Lem-Lar Farms Ltd	Daniel Laemmler	Woodstock	846	56	HO
	Linquenda Dairy Farms Inc	Gerrit & Jacob Bos	Burgessville	844	135	HO
	Gierdown Farms Ltd	Harry & Cody De Gier	Tavistock	826	116	HO
	Markhill Holsteins	Gary Markus	Ingersoll	819	42	HO
	Buistlane Farms Ltd	Klaas & Gerda Buist	Mount Elgin	818	57	HO
	Bolton Manor Holsteins Ltd	Thomas & Wendi Jackson	Thamesford	817	226	HO
Peel	Armstrong Manor	—	Caledon	965	308	HO
	Armlane	Timothy Armstrong	Caledon	827	49	HO
Perth	Hans Pfister	—	Mitchell	968	82	HO



AG & INDUSTRIAL INC.
TMR & COMPOST SOLUTIONS

3541 Trussler Rd, New Dundee, ON

Real People Real Service!

Mixers Are Our Specialty



519.242.4147

Buy • Sell • Rent • Trade or Lease!

Call AI for 24-7
Sales and Service

www.brodieagandindustrial.ca
albrodie@megawire.ca



HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
	Wallaceview Holsteins	John & Garry Koobs	Palmerston	967	114	HO
	Reijnen Dairy Farms	Jeffery & Monique Reijnen	St Marys	923	173	HO
	Greydanus Farms	Jason Greydanus	Gowanstown	914	61	HO
	Leutenegger Farms	Roman Leutenegger	Gowanstown	913	103	HO
	Heerdink Farms Ltd	Albert Borgjink	St Marys	911	280	HO
	Goldenlane	Luke Hoegger	Mitchell	907	110	HO
	Pleasant Hill Holsteins Inc	Roger Spriel	St Marys	907	104	HO
	Brisbin Farms Ltd	Doug & Brenda Brisbin	Gowanstown	907	52	HO
	Scenic Holsteins	Hans & Jolanda Weber	St Marys	904	205	HO
	Avonview Farms Ltd	Scott & Anna-Marie Terpstra	St Pauls	899	66	HO
	Zehrdale	Dale Zehr	Milverton	898	30	HO
	JPC Farms Inc	Jamie Beaumont	Mitchell	896	169	HO
	Noordcreek	Marinus & Anja Noordam	Gowanstown	896	71	HO
	Birchlawn Farms Ltd	—	Atwood	893	538	HO
	Cosmo Dairy Ltd	Hans & Jantje Scheele	St Marys	893	109	HO
	Cornerview Farms Inc	Larry Bertens	Mitchell	882	102	HO
	Waycrest Holsteins	—	Atwood	882	39	HO
	Smilebrook Farms Inc	Thomas & Ingrid Tschudi	Mitchell	881	124	HO
	Royalmar Farms Ltd	Brad Martin	Gowanstown	877	49	HO
	Cnossome Holsteins	Simon & Andrea Cnossen	Brunner	870	50	HO
	Jubilee Farm	Cecil & Nathan Siebenga	Atwood	864	91	HO
	Pete Luyten	—	Mitchell	862	55	HO
	Sunor Holsteins	Susan & Normand Bedard	Monkton	861	45	HO
	Marevue Farms	Eli & Elizabeth Martin	Gowanstown	858	85	HO
	Slits Dairy Farm	Pedro & Jolanda Slits	Brunner	856	179	HO
	Merdell Dairy Farm Inc	Kevin & Sandy Riddell	Newton	856	118	HO
	Heulcrest Farms Ltd	Gys & Ria Dewit	St Pauls	850	115	HO
	Skinheir Holsteins	Kevin & Pauline Skinner	Mitchell	849	38	HO
	De Witt Haven Inc	Ralph & Heather Dewitt	Stratford	848	99	HO
	Athlone Farms	Brian Anderson	Tavistock	845	155	HO
	Delfia Farm Inc	John & Melanie Vanwinden	Atwood	841	96	HO
	New Morning Holsteins	Dennis Nicole Noom	Monkton	836	460	HO
	Boernview Farms Ltd	Roger Boersen	Gadshill	834	397	HO
	Delton Weber	—	Listowel	822	30	HO
	Chalane Farms	Alan Cleland	Listowel	821	67	HO
	Cookhill Farms Ltd	Irvin Cook	Gadshill	819	111	HO
Peterborough	Embrdale Farm		Asphodel Norwood	869	77	HO
	Velan Farms	Randy & Kevin Morton	Cavan	867	42	HO
Prescott	Ferme Mirella Inc	Guy & Carol Levac	St Bernardin	934	128	HO
	Ferme Lavigne Inc	Alain & Jean-Pierre Lavigne	St Anne de Prescott	919	125	HO
	Yorellea Farms	Ralph, Jeff & Tim Leroy	St Eugene	896	84	HO
	Ferme Sylvano	Sylvain Levac	St Bernardin	885	72	HO
	Ontario Inc 1024248	Andy Senn	St. Bernardin	876	513	HO
	Ferme Cavalait	Alain & Claudine Poirier	Lefavre	875	51	JE
Prescott (Continued)	Redstone Farm	Stefan & Linda Kunz	St Eugene	853	106	HO
	Overdale Farm	Gerry Overvest	L'original	850	97	HO

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
	Duffeynial	Jean-Marie & Felix Duffey	L'original	845	100	HO
	Falling-Star Farms	Jeff Macleod	St Eugene	835	58	HO
	Ferme Serheal	Claude & Celine Seguin	St Isidore	834	84	HO
Prince Edward	Prinzhaven Farms	Philip & Selena Prinzen	Bloomfield	869	78	HO
	Maypulayn Farms	Martin & Angela Miller	Milford	840	70	HO
	Goreland Farms	—	Carrying Place	839	163	HO
Russell	Rosenhill Farm Inc	Andre Hildbrand	St Albert	964	102	HO
	Ferme St-Malo	Jean-Marie L Seguin	St Pascal	943	76	HO
	Heiwa Farm	Walter Von Ah	St Albert	939	125	HO
	Clearview Farm	Chris & Abbie Mueller	Clarence Creek	938	83	HO
	La Ferme Ben-Rey-Mo Ltd	Reynald Benoit	St Albert	907	91	HO
	Sunrise Holsteins Inc	Edgar & Ramona Kaelin	Clarence Creek	898	55	HO
	Tinyville Farm	Eric Ruitter	Russell	896	36	HO
	Hermenie	Denis Latour	St Albert	884	89	HO
	Bekkon Corner Farm Inc	Steve Bekkers	Russell	868	167	HO
	Ferme A & L Desnoyers	—	St Albert	868	99	HO
	Ferme Prospere Inc	Luc & Sylvie Dutrisac	Orleans	853	81	HO
	Benoit Luc Charbonneau	—	Navan	833	73	HO
	Hanenberg Farms Inc	Dan & Willy Hanenberg	Navan	832	80	HO
	Larchway	Scott Rathwell	Navan	818	34	HO
	Ferme Troitrefles	Jacques & Noelle Pasquier	Embrun	817	113	HO
Simcoe	Clearcrest Farms	Harold Jelinski	New Lowell	939	60	BS
	Ritchdale Farms	Doug & Glen Ritchie	Elmvale	834	80	HO
	Ray & Donna Klein-Gebbinck	—	Elmvale	830	54	HO
	Shady Glen Farms	Kevin & Steve Jones	Midland	826	97	JE
Stormont	Ferme Sabourin Inc	Gilles & Johanne Sabourin	Crysler	829	79	HO
	Ferme LCM Quesnel Inc	Marc Quesnel	Moose Creek	816	177	HO

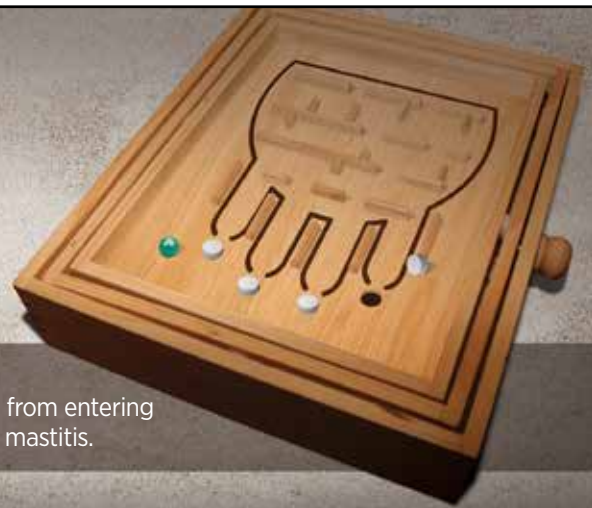
STAY AHEAD OF THE ENVIRONMENTAL MASTITIS GAME

OrbeSeal® is a non antibiotic product indicated for closing the teat canal by forming a physical barrier in cows at dry off. This aids in preventing bacteria from entering the teat canal during the dry period, which results in a reduced incidence of mastitis.



Ask your veterinarian to learn more.

Zoetis is a trademark and OrbeSeal is a registered trademark of Zoetis or its licensors, used under license by Zoetis Canada Inc. OBS JADP01 0714 E



HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race	
Waterloo	Milky Wave	—	Elmira	929	241	HO	
	Ontowa	—	Elmira	927	99	HO	
	Green Acre Farms Ltd	T, G, D & A Wagler	New Hamburg	913	168	HO	
	Wayne & Elmeda Martin	—	Elmira	913	49	HO	
	Shadywillo	Leonard & Laura Martin	Elmira	909	33	HO	
	Webine Holsteins	Lewis & Pauline Weber	Elmira	903	54	HO	
	Murray & Charlene Brubacher	—	Elmira	896	61	HO	
	Eldonna Farm	Murray & Sandra Sherk	Plattsville	894	115	HO	
	Ezra & Jackie Martin	—	Waterloo	892	31	HO	
	Bearsden Holsteins	Enos Bearinger	Elmira	884	46	HO	
	Citilimits	Norbert, Bob & Jordan Dietrich	St Agatha	877	104	HO	
	Cedarbrook	Clare Martin	Elmira	873	67	HO	
	Quiet Oak Holsteins	John & Angela Van Bergeijk	New Hamburg	871	139	HO	
	Mintvalley Farms Inc	—	Breslau	866	125	HO	
	Claynook Farms Ltd	W, D & M Wagler	New Hamburg	864	184	HO	
	Webnook Holsteins	Gary Weber	Elmira	856	47	HO	
	Nith Crest Farms Limited	Larry Jantzi	Wellesley	854	122	HO	
	Avelee Holsteins	Maynard & Vera Shantz	Waterloo	838	48	HO	
	Maynard & Lorna Martin	—	St Clements	838	32	HO	
	Cherrydale Jerseys	George Martin	Waterloo	835	63	JE	
	Callumlea Farm	Ken & Marie McNabb	New Hamburg	834	57	HO	
	Weberlea	Oscar Weber	St Clements	834	37	JE	
	Oscar Gingrich	—	Elmira	829	39	HO	
	Elholme	Elvin & Alice Bowman	Wallenstein	825	23	HO	
	Grandisle	Cleason & Martha Martin	West Montrose	824	46	HO	
	Canaan Slopes	Roland Good	New Hamburg	823	67	HO	
	Cleossy	Cleason Wideman	St Jacobs	820	40	HO	
	Hidden Lane Dairy Inc	Kyle & Jolene Horst	Elmira	815	40	HO	
	Wellington	Cnossen Holsteins	—	Elora	964	128	HO
		Andy & Rita Maciukiewicz	Andy Maciukiewicz	Belwood	954	53	HO
Kooi Pleats Dairy Inc		Willem & Martine Van Der Kooi	Moorefield	946	111	HO	
Krul Holsteins Ltd		Jeff & John Krul	Arthur	931	91	HO	
Vernon & Edna Martin		—	Mount Forest	929	32	HO	
Opsterlawn		Marten Bylsma	Alma	917	306	HO	
Kosterview Farms		John Koster	Harriston	892	46	HO	
Mark Martin		—	Harriston	883	51	HO	
One Oak Farms Inc		Bill & Martha Hiemstra	Listowel	882	121	HO	
Maple Leaf Farm		—	Grand Valley	882	40	HO	
Maynard Bauman		—	Wallenstein	879	32	HO	
Bellwin		Bellwin Farms Inc	Elora	878	72	HO	
Hillmeadows Farms Inc		Doug & Sandy Sikkema	Moorefield	874	80	HO	
Dannroving Holsteins		Matt & Jill Dann	Palmerston	867	85	HO	
Stirtoga Farm Ltd		Tom & Jake Devries	Drayton	865	120	HO	
Wellington (Continued)		Webton Farms	Ray & Sara Weber	Alma	853	69	HO
		Sigview Farms	Simon & Kristina Signer	Moorefield	853	51	BS
	Edward Weber	—	Mount Forest	852	40	HO	

HERD MANAGEMENT SCORE Cote de gestion de troupeaux

Top Ten Percent In The Province/Le meilleur dix pour cent des troupeaux dans la province

County Comté	Farm Ferme	Owner Propriétaire	City Ville	Score Cote	Records Relevés	Breed Race
	Milkway	Terry Bauman	Kenilworth	851	43	HO
	Mapledrive Holsteins	Kent Martin	Drayton	848	46	HO
	Maughlin Farms	Sandy McPhedran	Rockwood	846	50	JE
	Melvin M Martin	—	Mount Forest	838	50	HO
	Aaron Weber	—	Mount Forest	837	31	HO
	Jaygars Mooing Meadows	Gary Martin	Arthur	835	54	HO
	Mark Martin	—	Alma	835	25	HO
	Joyvin & Ralbea	Kevin & Ralph Martin	Drayton	829	68	HO
	Mark-a-Valley	Rinse, Jannie & Haete Marks	Arthur	828	207	HO
	Marbruck Holsteins	Gary & Carolyn Martin	Drayton	827	60	HO
	Merlin Metzger	—	Mount Forest	821	49	HO
	Bradco Holsteins	Brad & Connie Lichty	Wallenstein	820	49	HO
	Robin Nest Acres Inc	Oscar & Ella Bowman	Wallenstein	819	64	HO
	Havenvalley Farms Inc	James & Erla Brubacher	Wallenstein	819	59	HO
	Shadyrail Holsteins	Randy & Lynette Martin	Harriston	819	53	HO
	Elmer & Loretta Martin	—	Mount Forest	818	64	HO
Wentworth	Summitholm Holsteins	Joe Loewith & Sons	Lynden	979	410	HO
York	Lockmar Holsteins	James Lockie	Sutton West	849	97	HO
	Rexlea Jerseys Inc	John Sheardown	Schomberg	842	59	JE



PUBLISHABLE HERD LISTINGS/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Publishable Herd Listing Criteria

The following rank listings of our highest production herds on Publishable milk recording programs (Supervised 24 hrs or AP) are based on the Annual Summary reports generated for each herd enrolled with CanWest DHI.

This report is a detailed summary of production and BCA for milk, butterfat, and protein for eligible records that reached 305 days in milk, or terminated at or before 305 days in milk, between January 1 and December 31. The following were used in the development of our listings:

ENROLMENT: Records must be competed under a Publishable Service Plan.

NUMBER OF RECORDS: Herds with at least five records are included.

EQUAL TO OR GREATER THAN COUNTY OR PROVINCIAL AVERAGE:

All Publishable herds with composite BCAs equal to or greater than the average composite BCA for the province or their respective county/district have been printed.

PERCENTAGE OF PUBLISHABLE RECORDS: In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

TIES: In the event of a tie in average composite BCA, the tie is broken in the following sequence: most records, highest herd protein BCA.

BREED CODES: Single letters have been used to denote breed: (A) Ayrshire; (H) Holstein; (B) Brown Swiss; (J) Jersey; (G) Guernsey; (M) Milking Shorthorn

MULTI-BREED: Herds with averages based on more than one breed are indicated by multiple breed codes at the end of the record. These codes are listed in order of breed predominance within the herd (highest to lowest).

COUNTY BORDERS: When a farm borders two counties, the Progress Report listing will be the same as the location indicated on the DFO license.

Ontario production is summarized on an annual basis, not only as a service to herd owners, but also to plot progress of production levels on a provincial, breed and service basis. Many counties/districts use the ranked information to calculate production awards in recognition of dairy producer achievements in their local area.

Thank you to the Ontario Joint Dairy Breeds for supplying certificates for the Ontario Top County Average awards.

Crteres publiables de liste de troupeau

Le classement suivant des troupeaux les plus productifs inscrits à des programmes officiels de contrôle laitier (service de 24 heures supervisé ou service alternatif publiables), est basé sur le sommaire annuel de produit pour chaque troupeau inscrit auprès de CanWest DHI.

Ce rapport constitue le sommaire détaillé de la production et des MCR de lait, de matière grasse du lait et de protéine pour les animaux admissibles en lactation pendant 305 jours ou dont la lactation s'est terminée à 305 jours ou avant, entre le 1er janvier et le 31 décembre. Ce qui suit a été employé dans le développement de nos listes :

INSCRIPTION : Les relevés doivent être inscrits à un plan de service publiable.

NOMBRE D'ANIMAUX INSCRITS : Les troupeaux ayant plus de cinq relevés sont compris dans le rapport de production.

ÉGALITÉ OU SUPÉRIORITÉ À LA MOYENNE DU COMTÉ

OU DE LA PROVINCE : Les relevés publiables de tous les troupeaux munis de composants de MCR égaux à ou supérieurs à la moyenne des composants MCR de la province ou de leur comté/district ont été publiés.

POURCENTAGE DES RELEVÉS PUBLIABLES : Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

EX-AEQUO : Dans le cas où il y aurait au moins deux troupeaux avec le total des moyennes de MCR égal, l'ordre serait choisi selon les critères suivants: le nombre de relevés le plus élevé, la moyenne de MCR en protéine la plus élevée.

CODES DES RACES : Une seule lettre a été utilisée pour identifier la race: (A) Ayrshire; (H) Holstein; (B) Suisse Brune; (J) Jersey; (G) Guernsey; (M) Shorthorn Laitier

MOYENNE MULTI-RACE : On identifie les troupeaux dont la moyenne est basée sur celle de plus d'une race par le code de plusieurs races à la fin du dossier. Ces codes sont classés par ordre d'importance des races dans le troupeau (de la plus importante à la moins importante).

LIMITES DU COMTÉ : Lorsqu'une exploitation est à la limite de deux comtés, l'emplacement indiqué dans le classement du Rapport de production sera le même que celui qui est inscrit sur le permis de le DFO.

La production de l'Ontario est résumée chaque année, non seulement pour rendre service aux propriétaires de troupeaux, mais également pour suivre la progression des niveaux de production provinciale, par troupeau et par service. De nombreux comtés et districts se servent des renseignements du classement pour préparer la remise des prix de production soulignant les réussites des producteurs de lait dans leur région.

Merci à Ontario Joint Dairy Breeds (une alliance de toutes les associations de races laitières en Ontario) d'avoir fourni les certificats pour les récompenses pour les meilleures moyennes du comté en Ontario.

DHI Privacy Policy Summary

The information collected by CanWest DHI, voluntarily provided by producers through testing services, is available to customers in paper and electronic forms. Access to information by advisors and/or any other parties via mail, email, website, or otherwise, requires explicit customer consent.

Herds enrolled on DHI services may have information published for awards and recognition purposes with Annual Summaries and year-end publications. Additionally, selected information from all customers will be provided to Canadian Dairy Network for the calculation of genetic indexes and sire proofs. Where applicable, information is provided to various breed associations for recognition and breed improvement programs. Participation in DHI testing programs implies consent for the release of data to these third party organizations, unless otherwise stated to DHI.

From time to time, CanWest DHI provides marketing services to third party agricultural organizations. All methods of distribution of marketing materials maintain producer confidentiality. No producer information is sold, traded or otherwise shared.

CanWest DHI operates under Canada's Personal Information Protection and Electronic Documents Act (PIPEDA).

This is a summary of the DHI Privacy Policy. For the complete statement, please visit canwestdhi.com.

Politique de confidentialité de CanWest DHI

Les informations recueillies par CanWest DHI, volontairement fournies par les producteurs à travers les services de DHI, sont disponibles aux clients sur documents et sous forme électronique. L'accès aux informations par les conseillers ou tout autre parti, par l'intermédiaire du courrier, courriel, site Web ou autrement, exige le consentement explicite du client.

Les troupeaux inscrits aux services de DHI peuvent avoir leurs informations publiées aux fins de récompenses et de reconnaissance avec les sommaires annuels et les publications de fin d'année. En plus, des informations sélectionnées, provenant de tous les clients, seront fournies au Réseau laitier canadien pour le calcul des index génétiques et des épreuves de taureaux. Là où applicables, des informations sont fournies à diverses associations de race pour des programmes de reconnaissance et d'amélioration de la race. La participation aux programmes d'essais de DHI implique le consentement autorisant la publication des données à ces organismes tiers, sauf indication contraire à DHI.

De temps en temps, CanWest DHI fournit des services de marketing à des organismes agricoles tiers. Toutes les méthodes de distribution du matériel de marketing maintiennent la confidentialité du producteur. Aucune information provenant du producteur n'est vendue, commercé ou autrement partagée.

CanWest DHI fonctionne sous la Loi sur la protection des renseignements personnels et les documents électroniques du Canada (LPRPDÉ). Notre déclaration sur la confidentialité peut être visionnée en entier sur notre site Web au DHI Privacy Policy Statement.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
ALGOMA (AVERAGE 180.0)													
ONAKNOLL	GLENNA PALMER	BRUCE MINES	194.3	199	191	193	28	7,535	279	3.7	235	3.1	H,M
BRANT (AVERAGE 209.7)													
BUTTERMINE FARMS INC	CHRIS VANDENBERG	HARLEY	275.0	261	292	272	66	11,955	R 498	4.2	396	3.3	H
TALSMA FARMS INC	STEVE & SHARON TALSMA	HARLEY	250.3	246	259	246	63	10,885	R 427	3.9	348	3.2	H
ROVELON HOLSTEINS	GARY CAIN	PARIS	249.7	254	245	250	26	12,227	438	3.6	383	3.1	H
SPRUCE AVENUE FARMS	—	PARIS	248.3	254	248	243	72	8,498	402	4.7	291	3.4	J,H,B
BRIDON FARMS INC	BRIAN SAYLES	PARIS	240.7	254	235	233	85	7,726	372	4.8	263	3.4	J,H
BROWNDALÉ	ROBERT BROWN	PARIS	233.0	230	248	221	60	11,010	441	4.0	335	3.0	H
ELM BEND FARMS	TERRY CHARLTON	BRANTFORD	232.3	230	241	226	39	10,312	401	3.9	324	3.1	H
EMCREST FARM	WILLIAM & JEAN EMMOTT	BRANTFORD	231.0	225	243	225	50	10,039	403	4.0	321	3.2	H
BRENBE FARMS	—	AYR	229.3	227	234	227	64	7,112	372	5.2	261	3.7	J,H
NUTRECO CANADA AGRESEARCH	MICHELLE CARSON	BURFORD	227.0	228	235	218	93	10,023	385	3.8	305	3.0	H
BRUCE (AVERAGE 221.9)													
ALBADON FARMS LTD	MARK & JOSH IRELAND	TEESWATER	286.3	286	300	273	161	12,623	493	3.9	384	3.0	H
CHARACTER HOLSTEINS	JAYNE & RALPH DIETRICH	MILDMAY	280.3	280	290	271	81	12,609	483	3.8	387	3.1	H
LOWLACE FARMS	J & B WALLACE	PORT ELGIN	267.3	272	270	260	70	12,062	443	3.7	366	3.0	H
BRYCEHOLME	BRIAN WEBER	ALLEN FORD	264.3	256	289	248	53	11,853	498	4.2	366	3.1	H
IKENDALE FARMS LTD	—	WALKERTON	260.3	266	264	251	334	11,591	428	3.7	349	3.0	H
ZETHILL FARMS LTD	RUSSELL & JOYCE ZETTLER	HANOVER	257.3	259	266	247	35	11,476	435	3.8	347	3.0	H
ZETTLERDALE FARMS	HOWARD & GLEN ZETTLER	CHEPSTOW	257.0	253	272	246	69	11,602	461	4.0	358	3.1	H
RANDY & ROD WEBER	—	ALLENFORD	254.0	247	268	247	74	11,346	458	4.0	362	3.2	H
WILKESVIEW	MURRAY WILKEN	RIPLEY	250.7	250	259	243	123	11,254	R 433	3.8	349	3.1	H,A
DORAL FARMS INC	—	TEESWATER	250.7	246	265	241	55	11,150	445	4.0	347	3.1	H
RG & G FARMS LTD	GEOFF FARRELL	KINCARDINE	250.7	254	255	243	49	10,282	413	4.0	324	3.2	H,J
BELMORAL FARMS LTD	DAVID KIEFFER	TEESWATER	249.7	239	275	235	55	11,031	470	4.3	345	3.1	H
EBYVILLE	—	ALLENFORD	249.0	242	265	240	37	10,190	415	4.1	322	3.2	H
F & A TER WOERDS	—	KINCARDINE	249.0	242	259	246	12	11,035	R 435	3.9	356	3.2	H
HYHOLME HOLSTEINS	JONAS MARTIN	CHESLEY	248.7	250	255	241	34	11,286	425	3.8	346	3.1	H
PREHNBROOK FARMS LTD	—	RIPLEY	247.7	246	259	238	223	10,862	425	3.9	337	3.1	H
MARTROCK HOLSTEINS	RICHARD MARTIN	TEESWATER	246.0	248	247	243	28	11,069	409	3.7	346	3.1	H
ELANDEE HOLSTEINS	BEVAN & HEATHER WEBER	MILDMAY	242.0	245	248	233	29	11,241	422	3.8	338	3.0	H
TRINAL FARM	MURRAY & EMMA HORST	TEESWATER	241.0	237	255	231	56	10,567	423	4.0	329	3.1	H
MOORWYK DAIRY FARMS LTD	MARCO & CONNIE VERGEER	TEESWATER	238.0	238	241	235	92	10,433	393	3.8	329	3.2	H
MISCH FARMS	MERV & TYLER MISCH	DOBBINTON	237.3	242	238	232	54	11,238	410	3.6	342	3.0	H
STARBRITE HOLSTEIN	CHARLES ALBRECHT	MILDMAY	237.3	238	237	237	47	11,007	408	3.7	348	3.2	H
HARMONY HOLSTEINS	MATT HAMEL	ELMWOOD	236.3	239	240	230	106	10,781	403	3.7	330	3.1	H
GRAYCLAY JERSEYS	J & R VANDERWIELEN	ELMWOOD	235.7	236	224	247	33	7,052	363	5.1	280	4.0	J
NEIL ZEVENBERGEN	—	SOUTH BRUCE	234.0	227	248	227	67	10,683	432	4.0	338	3.2	H
MDG HOLSTEINS	DENNIS GRUBB	MILDMAY	234.0	219	261	222	24	10,241	450	4.4	327	3.2	H
CHAKELBURG FARMS INC	CHANCY BURGESS	MILDMAY	233.7	228	245	228	53	10,365	414	4.0	330	3.2	H
CEDARPATCH	GLEN BURGESS	MILDMAY	233.3	233	237	230	53	9,007	399	4.4	304	3.4	H,J,B
FLORBIL FARMS LTD	JEFF & DAN BROSS	MILDMAY	232.0	223	249	224	54	10,338	427	4.1	329	3.2	H
HELLS-LEA FARMS LTD	MIKE HAEZLE	MILDMAY	232.0	217	256	223	30	10,285	450	4.4	335	3.3	H
MILLBROOK FARMS	BARRY, DIANE & KEVIN RIBEY	PAISLEY	231.3	231	238	225	44	10,330	395	3.8	321	3.1	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
BRYT FARMS LTD	DAVID & JENNIFER BRYSON	DOBBINGTON	230.3	230	236	225	54	10,126	385	3.8	316	3.1	H
STELCAMP FARMS INC	DON BAKS	TEESWATER	230.3	234	230	227	46	10,762	391	3.6	332	3.1	H
CHRISTHILL FARMS	JAMES CHRISTIE	TARA	230.0	229	229	232	53	10,699	396	3.7	344	3.2	H
CARLTON BAUMAN	—	MILDMAY	229.3	230	236	222	22	10,495	398	3.8	323	3.1	H
NOR BELLA ACRES INC	TROY MCCONNELL	KINCARDINE	228.3	226	241	218	25	9,104	388	4.3	306	3.4	B
ANNBARLEE FARMS	BART & ANNE DIRVEN	HANOVER	228.0	226	228	230	47	10,809	406	3.8	349	3.2	H
ELVEN & MARY MARTIN	—	DOBBINTON	227.3	226	232	224	29	9,934	378	3.8	313	3.2	H
TRIMAC	LYLE & LEIGH MCINTOSH	CLIFFORD	223.3	220	234	216	31	9,853	391	4.0	308	3.1	H
HOLMDALE FARMS	—	ELMWOOD	222.7	226	223	219	121	9,934 R	362	3.6	306	3.1	H
SLOPEYSIDE FARM	ALLAN & TERESA DETZLER	TEESWATER	221.3	218	230	216	27	9,790	382	3.9	308	3.1	H
DUN ROVIN ACRES	CALVIN MCCONNELL	KINCARDINE	219.7	217	224	218	55	8,467	352	4.2	299	3.5	B
STEVE HAMMELL	—	DOBBINTON	219.7	215	232	212	22	9,595 R	385	4.0	302	3.1	H
JOHN CATION	—	PORT ELGIN	218.3	220	226	209	88	10,091	386	3.8	307	3.0	H
CARLETON (AVERAGE 223.5)													
ALEXERIN DAIRY INC	RON & TODD NIXON	MANOTICK	286.7	288	293	279	129	12,826	482	3.8	394	3.1	H
TOPFARM HOLSTEINS	G & J VANBOKHORST	OSGOODE	284.0	279	295	278	56	12,359	486	3.9	392	3.2	H
WEEBERLAC	TIM & DIANE GRONIGER	CARLSBAD SPRING	266.7	260	269	271	30	11,698	449	3.8	389	3.3	H
BLACKRAPIDS FARMS	PETER & ROSEMARY RUITER	NEPEAN	261.3	251	276	257	34	11,086	452	4.1	362	3.3	H
CORNERVIEW FARM	CHRIS SCHOUTEN	RICHMOND	258.7	257	269	250	455	11,162	434	3.9	346	3.1	H
MARVELLANE	THEO & MARIA NYENTAP	RUSSELL	258.7	263	259	254	128	11,568	423	3.7	357	3.1	H
RIVERDOWN HOLSTEINS	—	METCALFE	255.0	241	278	246	78	10,973	468	4.3	356	3.2	H
JOCKBRAE FARMS LTD 2	MELINDA & MARK FOSTER	CARLETON PLACE	254.0	252	265	245	86	11,291	441	3.9	350	3.1	H
OAKSTONE FARM	TODD & CAROLYN STYLES	KINBURN	250.7	246	265	241	58	10,951 R	438	4.0	342	3.1	H,B
GRUEN VALLEY FARM LTD	THOM & WILMA MUELLER	OSGOODE	246.3	239	252	248	74	10,374	406	3.9	343	3.3	H
VERNLEA	DAVE ANDERSON	WINCHESTER	242.7	242	244	242	50	11,056	414	3.7	352	3.2	H
CAVANHILL	MEL & ANDY CAVANAGH	KINBURN	242.0	225	270	231	62	10,721	477	4.4	348	3.2	H
RANGEDALE FARMS	MIKE & RITA HEUVING	OSGOODE	241.7	239	249	237	68	10,573	410	3.9	335	3.2	H
IVANDALE FARM	BARRY & SHELLEY WADDELL	EDWARDS	239.3	240	240	238	56	10,573	392	3.7	333	3.1	H
CARLMAR HOLSTEINS LTD	—	RICHMOND	238.0	232	241	241	141	10,563 R	408	3.9	349	3.3	H
CANADA AGRICULTURE MUSEUM	NATL MUSEUM OF S TECH	OTTAWA	237.0	238	238	235	44	10,565	400	3.8	334	3.2	H,M,B
MIDLEE HOLSTEINS	J & C MCDIARMID & SONS	OSGOODE	233.7	235	242	224	86	10,491	399	3.8	318	3.0	H
BREEZEHILL HOLSTEINS	—	WINCHESTER	231.7	226	239	230	60	10,849	425	3.9	349	3.2	H
GLENNHOLME HOLST	BRIAN & JILL RIVINGTON	CARP	231.0	225	242	226	60	10,207	411	4.0	327	3.2	H,J
MCEWEN FARM	WILLIAM MCEWEN	NEPEAN	229.7	225	234	230	46	10,641	410	3.9	347	3.3	H
TILE CROFT FARMS	ELEANOR & JEFF ROBINSON	OSGOODE	226.3	230	217	232	81	7,851	304	3.9	260	3.3	A
DELCREEK HOLSTEINS	PETER RYLAARSDAM	WINCHESTER	226.3	223	235	221	53	10,790	420	3.9	339	3.1	H
DIAMOND VIEW FARM	DAVID CAVANAGH	KINBURN	224.7	220	234	220	33	9,841	386	3.9	314	3.2	H
VELTHUIS FARMS LTD	—	OSGOODE	223.3	222	230	218	129	9,828	378	3.8	308	3.1	H
AYRVALE	GREG & HEATHER MOUNT	METCALFE	220.3	221	207	233	26	7,435	287	3.9	259	3.5	A
BAKKERCREST	STEVE & SHELLEY BAKKER	METCALFE	219.7	221	218	220	54	10,304	377	3.7	326	3.2	H
ACREDALE FARM	JANET ACRES SMILEY	KARS	219.0	223	216	218	72	9,952	358	3.6	309	3.1	H
HILLTONE FARMS	BRUCE & HARVEY HILL	KINBURN	218.3	207	237	211	40	9,134	389	4.3	296	3.2	H,A

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

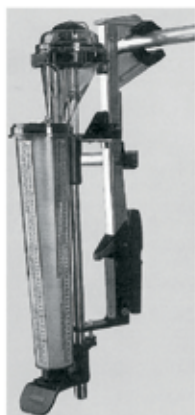
Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
CITY OF KAWARTHA LAKES (AVERAGE 215.0)													
VALE-O-SKENE	BILL TROUP	LITTLE BRITAIN	240.7	241	240	241	30	10,892	407	3.7	348	3.2	H,J
MILLEN FARMS	RONALD MILLEN	OMEMEE	239.7	237	249	233	109	10,978	427	3.9	343	3.1	H
TOMALYNN FARMS	TOM & BRAD HAWMAN	OMEMEE	232.7	227	243	228	33	10,914	432	4.0	347	3.2	H
THURSTHILL FARMS INC	—	LINDSAY	228.7	229	230	227	69	10,362	385	3.7	326	3.1	H
OAKMILL HOLSTEINS	MARK & LORETTA GINGRICH	LINDSAY	228.0	228	230	226	27	10,130	381	3.8	322	3.2	H
SCHAICREST	BOB VAN-SCHAIK	WOODVILLE	227.7	223	236	224	60	10,982	429	3.9	348	3.2	H
MISTY SPRINGS/PIEPERS HOLSTEINS	MERMINOD & KROEKENSTOEL	LITTLE BRITAIN	226.7	226	221	233	49	10,046	364	3.6	330	3.3	H
HYSPRUCE HOLSTEINS INC	DALE HAMILTON	WOODVILLE	224.7	223	229	222	85	10,272	390	3.8	326	3.2	H
KAWARTHA HOLSTEINS	DAVE & MELISSA MCMORROW	LINDSAY	221.0	220	230	213	37	10,287	401	3.9	317	3.1	H
KNOXDALE	JOHN KNOX	FENELON FALLS	218.0	220	203	231	34	6,217	233	3.7	214	3.4	M,H,J
ENGLIDALE FARM	STEVE & JIM ENGLISH	LINDSAY	217.3	213	221	218	56	9,569	368	3.8	313	3.3	H
SCHAHILL	HENRY VAN SCHAIK	OAKWOOD	215.0	211	226	208	30	9,870	391	4.0	310	3.1	H
COCHRANE (AVERAGE 236.7)													
SHADYLANE FARMS		MATHESON	236.7	238	238	234	51	10,731	396	3.7	336	3.1	H
DUFFERIN (AVERAGE 220.8)													
EL DORADO DAIRY	STEVE ILLICK	AMARANTH	289.0	289	284	294	12	8,637	R 463	5.4	333	3.9	J
TRI-KAMP FARMS	JAKE KAMPHUIS	EAST GARAFRAXA	258.0	249	270	255	56	10,788	R 435	4.0	353	3.3	H
DEAKSVIEW	RON & LISA DEAKEN	GRAND VALLEY	255.0	248	269	248	54	11,310	455	4.0	361	3.2	H
COLMONT	JOE OOSTERHOF	GRAND VALLEY	252.7	246	269	243	35	11,293	456	4.0	354	3.1	H
KENTVILLE HOLSTEINS	KEVIN MCGRISKIN	MELANCTHON	239.3	239	245	234	28	10,824	415	3.8	338	3.1	H,J
SWISSBELL	WALTER & MARLIE KAEHLI	GRAND VALLEY	236.3	250	225	234	77	7,414	361	4.9	263	3.5	J
MARSVILLE HOLSTEINS	MELIS BROUWER	EAST GARAFRAXA	235.3	228	249	229	84	10,180	413	4.1	326	3.2	H
WATERDALE FARMS LTD	JAN SCHEURWATER	GRAND VALLEY	235.0	230	252	223	42	10,529	429	4.1	324	3.1	H
PONDVUE	ALLAN MILLER	EAST GARAFRAXA	230.0	225	242	223	39	9,947	409	4.1	319	3.2	H,J
A & E DAIRY LTD	ART DEBOER	AMARANTH	226.3	229	227	223	52	10,489	387	3.7	325	3.1	H
AUKHOLME	ED AUKEMA	AMARANTH	220.0	222	212	226	23	9,971	353	3.5	323	3.2	H



World Leading Milk Meters for World Leading Dairy Producers

Tru-Test Milk Meters are known the world over for their tremendous quality, reliability and accuracy. That adds up to improved efficiency and profitability for your operation. Contact us today to learn more about Tru-Test Milk Meters and what they can do for you.

Pat Wright

Dairy Customer Service Representative
pwright@tru-test.com

Wes Schroeder

Dairy Business Development Manager
wschroeder@tru-test.com

Tru-Test, Inc.
1-800-988-5013
www.tru-test.com



Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
DUNDAS (AVERAGE 210.4)													
SIGNATURE HOLSTEINS	MICHAEL FARLINGER	MORRISBURG	271.7	272	271	272	48	12,338	460	3.7	394	3.2	H,J
RICRODREG HOLSTEINS	DWIGHT GILMER & SONS LTD	SOUTH MOUNTAIN	262.0	260	260	266	147	11,760	435	3.7	383	3.3	H
BRETELER FARMS INC	PAUL BRETELER	WINCHESTER	256.7	253	268	249	74	11,312	446	3.9	356	3.1	H
SANDYCREEK FARMS	DAVE VERBURG	IROQUOIS	254.3	256	260	247	51	11,359	R 427	3.8	349	3.1	H
VERSPREEK FARMS LTD	P & C VERSPEEK	WINCHESTER	251.3	255	247	252	79	11,227	403	3.6	354	3.2	H
AJJA HOLSTEINS	JOHN JAQUEMET	WINCHESTER	248.0	246	249	249	79	11,091	417	3.8	357	3.2	H
NICK & OLIVER THURLER	—	SOUTH MOUNTAIN	245.7	243	248	246	296	10,697	405	3.8	346	3.2	H
WINTERGREEN FARMS	CARL SEARS & SONS	SOUTH MOUNTAIN	241.3	242	240	242	66	10,772	R 396	3.7	343	3.2	H
ANNALEA	HANS & DANIEL SCHULER	CHESTERVILLE	237.3	234	247	231	72	10,786	421	3.9	337	3.1	H
BRABANTIA FARMS INC	ROBERT BYVELDS	WILLIAMSBURG	237.0	239	240	232	108	10,691	399	3.7	331	3.1	H
VRIESDALE	HENRY & ROBERT VELTHUIS	MOUNTAIN	235.3	238	234	234	118	10,741	R 390	3.6	335	3.1	H
STRADERHILL FARMS	DOUG DE VRIES	WILLIAMSBURG	234.3	234	237	232	38	10,677	400	3.7	337	3.2	H
NATION VALE FARMS INC	JIM & CAROL ANN BYVELDS	CHESTERVILLE	233.7	233	242	226	79	10,541	405	3.8	325	3.1	H
GLEN HAVEN FARMS	TOM MACGREGOR	CRYSLER	232.7	232	230	236	52	10,109	373	3.7	328	3.2	H,G
TIBBEN FARMS	—	BRINSTON	227.7	227	234	222	151	10,182	R 389	3.8	316	3.1	H
WINRIGHT	BRIAN & AUDREY ENRIGHT	WINCHESTER	227.0	227	225	229	85	10,571	387	3.7	338	3.2	H
MELNA HOLSTEINS	JOS & FRANCINE MELENHORST	WINCHESTER	224.7	215	241	218	52	9,815	409	4.2	317	3.2	H
WESTERGREEN FARM	J, M & P WESTERVELT	BRINSTON	223.7	215	232	224	80	9,832	R 395	4.0	326	3.3	H
FREDWILL HOLSTEINS	ALBERT & LINDA HARBERS	BRINSTON	223.0	219	221	229	62	9,927	372	3.7	330	3.3	H
WINWOOD HOLSTEINS	KEVIN & DIANNE SCHEEPERS	WINCHESTER	222.0	224	223	219	55	10,103	374	3.7	314	3.1	H
HARTHAVEN FARMS INC	PERRY HART	MORRISBURG	222.0	228	222	216	39	10,265	371	3.6	310	3.0	H
JAMES-DEAN HOLSTEINS	DEAN, PARKER & TERRY BOYD	SOUTH MOUNTAIN	221.3	223	221	220	56	10,169	373	3.7	319	3.1	H
DEJO FARMS INC	—	MORRISBURG	219.3	213	228	217	49	9,590	380	4.0	310	3.2	H
BELSMITH FARMS	ROBIN & ANN MARIE SMITH	IROQUOIS	219.3	218	219	221	47	7,063	R 342	4.8	257	3.6	J,H
GERALD R CROWDER	—	WINCHESTER	219.3	224	215	219	35	9,848	352	3.6	308	3.1	H
CREBROEK	ERIC VANDENBROEK	MOUNTAIN	216.7	211	222	217	49	9,370	365	3.9	306	3.3	H
ROTOBAR FARM	TOM SMAIL	BRINSTON	216.7	222	223	205	27	9,803	364	3.7	288	2.9	H
ABBEDALE FARMS	G, C & B MERKLEY	CHESTERVILLE	210.7	208	223	201	65	9,657	382	4.0	295	3.1	H
DURHAM (AVERAGE 200.6)													
RUTI FARMS	WERNER & NICOLAS RENGLI	SEAGRAVE	285.7	268	317	272	30	11,853	524	4.4	383	3.2	H
O'CONNOR LAND & CATTLE CO.	SEAN & KELLY O'CONNOR	AJAX	263.0	270	254	265	90	11,726	R 410	3.5	367	3.1	H
ELMDEN FARMS LTD	ELMDEN FARMS	SUNDERLAND	251.3	244	261	249	78	10,882	431	4.0	353	3.2	H
VALCROFT	MURRAY & ALEC STONE	SUNDERLAND	250.3	253	242	256	43	11,649	413	3.5	374	3.2	H
MAPLEBROUGH FARM	MICHAEL & JAMES RISEBROUGH	UXBRIDGE	241.7	242	247	236	39	10,305	419	4.1	327	3.2	H,J
RAIVUE FARMS LTD	W & R RAINES	SUNDERLAND	241.0	240	246	237	64	10,717	406	3.8	337	3.1	H
VERDURELEA JERSEYS	PETER & CHARLOTTE DOBLE	SUNDERLAND	239.3	250	222	246	70	7,444	359	4.8	278	3.7	J
MUSTHAVEN FARMS LTD	GRANT CHRIS CRAIG MUSTARD	UXBRIDGE	238.7	240	234	242	52	10,887	R 393	3.6	349	3.2	H
PARBRO FARMS LTD	RON & KAREN PARRISH	UXBRIDGE	237.0	238	241	232	92	10,830	406	3.7	337	3.1	H
PHILLHAVN HOLSTEINS	MARY, ROB & DALE PHILLIPS	SUNDERLAND	236.0	230	242	236	43	10,103	398	3.9	334	3.3	H,B
ROBERT H ASHTON	—	PORT PERRY	233.0	235	240	224	57	10,531	409	3.9	322	3.1	H,J,M
HERRALEA FARMS INC	—	UXBRIDGE	232.3	232	243	222	63	10,456	406	3.9	318	3.0	H
SUNNYFIELD HOLSTEINS	B & S SNODDON	SUNDERLAND	228.0	228	237	219	73	9,911	384	3.9	305	3.1	H
MARKLEA	JOHN RISEBROUGH	MOUNT ALBERT	226.3	223	236	220	80	9,850	386	3.9	310	3.1	H
EMLANE FARMS LTD	SCOTT WILSON	PORT PERRY	226.0	223	231	224	45	10,048	385	3.8	320	3.2	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
KEEMUSE HOLSTEINS	JIM KIEZEBRINK	CANNINGTON	224.7	228	224	222	49	8,683	366	4.2	286	3.3	H,J,M
GLEN ROBERT FARM	ROBERT POWELL	PORT PERRY	222.7	221	220	227	62	7,597	311	4.1	256	3.4	A,H
WILLDINA FARMS	JOHN DEVRIES	BOWMANVILLE	219.7	217	226	216	54	9,692	388	4.0	312	3.2	H,J
WERRCROFT FARMS LTD	KEVIN & DIANE WERRY	OSHAWA	217.0	213	223	215	70	9,842	381	3.9	315	3.2	H
WILADA	DAVE & BERNICE ANDREWS	CANNINGTON	216.0	213	224	211	35	9,576	378	3.9	305	3.2	H,J
COXLYN FARMS LTD	MURRAY COX	UXBRIDGE	215.0	213	222	210	83	9,933	383	3.9	309	3.1	H
LEPDALE	JOHN & JACKIE LEPPARD	UXBRIDGE	214.7	210	227	207	24	9,527	382	4.0	299	3.1	H
ELMCROFT HOLSTEINS	GARY JEBSON	SUNDERLAND	214.3	215	220	208	37	9,570	368	3.8	295	3.1	H,J
BRADWOOD	BOB WOOD	CANNINGTON	212.3	210	216	211	34	10,216	389	3.8	325	3.2	H
VINTAGE LAND & CATTLE LTD	D, I & R LARMER	BLACKSTOCK	212.0	210	216	210	31	9,562	365	3.8	304	3.2	H
ENNISKILLEN JERSEYS	TIM SARGENT	HAMPTON	211.3	215	193	226	39	6,794	327	4.8	270	4.0	J
MOSSIDE HOLSTEINS	DOUG RENNIE	SUNDERLAND	210.3	211	213	207	36	9,785	367	3.8	307	3.1	H
LANDMILLS	JAMES MILLSON	ENNISKILLEN	209.7	208	224	197	59	9,497	380	4.0	286	3.0	H
VANLEA HOLSTEINS LTD	LAWRENCE VANCAMP	BLACKSTOCK	209.0	206	218	203	65	9,185	361	3.9	289	3.1	H
VALVIEW FARM	BASTIAAN BENSCHOP	PORT PERRY	208.7	214	202	210	14	10,295	361	3.5	322	3.1	H
SUN UP	KEITH KENNEDY	UXBRIDGE	208.0	206	216	202	29	9,074	351	3.9	283	3.1	H
LOA-DE-MEDE FARMS LTD	—	OSHAWA	206.0	200	220	198	75	9,320	380	4.1	292	3.1	H
HIGHVIEW HOLSTEINS LTD	GRANT EVANS	PORT PERRY	205.7	205	213	199	131	9,684	374	3.9	298	3.1	H
ALTONA LEA FARMS	GLEN & PUTERBOUGH	BLACKSTOCK	205.7	206	209	202	55	9,246	349	3.8	290	3.1	H
ODYSSEY	HILDA BALLING	SEAGRAVE	205.3	205	210	201	35	9,491	360	3.8	297	3.1	H
SHADYWAY FARMS LIMITED	—	SUNDERLAND	204.3	205	210	198	67	9,246	351	3.8	284	3.1	H
ELMHIGHTS	REG & JANE SHIER	CANNINGTON	204.0	202	208	202	38	9,298	356	3.8	296	3.2	H
ELGIN (AVERAGE 221.9)													
SILVERRIDGE FARMS	CHARLIE DYKXHOORN	SPRINGFIELD	276.3	269	288	272	104	12,135	481	4.0	390	3.2	H
VERHOEF DAIRY FARM INC	REINOUD & KLAARTJE VERHOEF	BELMONT	267.0	271	270	260	124	11,839	445	3.8	363	3.1	H,J
MISTY GLEN	MURRAY PETTIT	BELMONT	264.7	254	284	256	32	11,089	460	4.1	355	3.2	H
LIDDLEROCK HOLSTEINS	WRAY & CAROLE BOWEN	AYLMER	253.3	247	258	255	54	11,545	445	3.9	377	3.3	H
EAST EDGE	—	BROWNSVILLE	249.3	247	256	245	31	11,699	449	3.8	369	3.2	H
BUIS FARMS	LARRY BUIS	AYLMER	246.0	241	259	238	49	10,848	431	4.0	339	3.1	H
SCHIPPER FARMS LTD	RUDOLPH SCHIPPER	AYLMER	245.0	244	253	238	221	11,011	423	3.8	342	3.1	H
GENTLE ACRES	JOHN GENT	SPRINGFIELD	242.7	244	250	234	46	11,584	439	3.8	352	3.0	H
ROYHILL HOLSTEINS	ROY SCHRIJVER	EDEN	241.7	243	238	244	140	10,634	391	3.7	343	3.2	H,J,A
MAPLEKEYS FARMS	PAUL VIS	AYLMER	241.0	238	250	235	256	10,655	415	3.9	335	3.1	H
NARWOOD DAIRY FARM	DON & DIANE CATT	ST THOMAS	234.0	229	246	227	31	10,962	436	4.0	344	3.1	H
HALDREY FARMS LTD	DAVID & MAUREEN JENKINS	BELMONT	233.0	231	236	232	34	10,460	396	3.8	333	3.2	H
ANKOR DAIRY FARM	ANKO GUIKEMA	BELMONT	229.7	227	238	224	108	9,937	387	3.9	312	3.1	H
WOOLLEY FARMS INC	RUSSELL WOOLLEY	SPRINGFIELD	227.7	227	226	230	53	10,439	384	3.7	337	3.2	H
KARDY	HARDY COLLARD	SHEDDEN	226.0	232	232	214	116	10,355	383	3.7	305	2.9	H
DONKELMAN FARMS LTD	—	TILLSONBURG	224.3	219	227	227	192	9,912	381	3.8	327	3.3	H
HARTVELD FARMS LTD	RYAN HARTEMINK	AYLMER	220.7	217	227	218	57	9,753	377	3.9	311	3.2	H
DOHNER FARM	PETER DOHNER	PORT BURWELL	219.7	220	219	220	69	9,576	352	3.7	305	3.2	H
ESSEX-KENT (AVERAGE 214.0)													
WILLIAM & VICKY MORRISON	—	WOODSLEE	254.0	254	260	248	34	11,999	454	3.8	371	3.1	H
DAIRY BARN	RIDGETOWN COLLEGE	RIDGETOWN	248.7	248	252	246	40	11,090	418	3.8	350	3.2	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
GREENRIDGE DAIRY LTD	HERBERT & MICHAELA WANGER	RIDGETOWN	235.3	232	239	235	66	10,924	417	3.8	351	3.2	H,A
PAUL & MARY LYN TYTGAT	—	HARROW	227.0	225	241	215	17	10,607	420	4.0	321	3.0	H
WRIDAIR FARMS	ROGER & SHERYL WRIGHT	HARROW	224.3	219	227	227	29	9,835	387	3.9	327	3.3	H,J
LILAC ROW FARMS	BERNARD NELSON	KINGSVILLE	220.3	218	223	220	103	10,016	380	3.8	323	3.2	H
JANSEN FARMS 'MERLIN' LTD	MARTIN JANSEN	MERLIN	219.3	216	229	213	48	9,701	381	3.9	305	3.1	H
FOXLAND JERSEYS INC	MARK STANNARD	KINGSVILLE	218.7	228	196	232	41	6,762	314	4.6	261	3.9	J
FRONTENAC (AVERAGE 200.0)													
RUSTOWIL FARMS	WILLIAM MORELAND	JOYCEVILLE	254.7	239	278	247	60	11,296	485	4.3	369	3.3	H
SHANLAKE FARM	DUDLEY SHANNON	INVERARY	248.7	242	259	245	36	10,807	428	4.0	349	3.2	H
GROENWAY FARMS INC	M & D GROENEWEGEN	HARROWSMITH	237.0	230	245	236	65	10,155	409	4.0	336	3.3	H,J
SUNNY PLAINS FARMS	GARY, SUSAN & KENT CURTIS	JOYCEVILLE	225.7	222	230	225	51	10,142	388	3.8	327	3.2	H
GLENGARRY (AVERAGE 211.6)													
KERRYDALE FARMS LTD	KERRY MCDONALD	WILLIAMSTOWN	262.0	261	262	263	57	11,586	430	3.7	372	3.2	H
LOCHDALE	DAVID MACMILLAN	ALEXANDRIA	256.7	246	278	246	53	11,310	474	4.2	359	3.2	H
GLENHAVEN FARMS	TOM PASCO	WILLIAMSTOWN	256.0	255	251	262	99	11,313	415	3.7	370	3.3	H
RIMANNS MAPLE BOOM FARM INC	—	WILLIAMSTOWN	251.3	244	262	248	69	9,321	403	4.3	332	3.6	B
DENVAN FARMS	ADRIAN ST DENIS	ALEXANDRIA	247.7	249	247	247	47	10,927	403	3.7	345	3.2	H
MARVANS INC	COREY VANSLEEUEWEN	WILLIAMSTOWN	243.0	248	247	234	90	10,472	390	3.7	316	3.0	H
KIRKLEA FARMS	ROBERT MACDONALD	DALKEITH	242.3	247	237	243	35	11,248	402	3.6	351	3.1	H
CHANMAR	C & A GLAUDE	BAINSVILLE	240.7	232	250	240	41	10,071	402	4.0	332	3.3	H
MISTY MEADOWS	ROBERT LANCASTER	NORTH LANCASTER	234.3	236	233	234	42	8,027	326	4.1	262	3.3	A,H
TANSYMOSS	S, A & P CHADDOCK	LANCASTER	232.7	230	232	236	87	10,180	380	3.7	332	3.3	H
GLENGARRY STOCK FARMS INC	ROBERT MACINTOSH	APPLE HILL	232.0	226	239	231	52	10,234	399	3.9	330	3.2	H
GLENSPRINGS FARMS LTD	DONALD THOMSON	MARTINTOWN	231.7	222	240	233	65	10,126	406	4.0	337	3.3	H
HEIDI FARMS INC	PAUL OEGGERLI	BAINSVILLE	230.3	226	229	236	296	9,923	373	3.8	329	3.3	H
STURKENBOOM DAIRY FARM INC	—	WILLIAMSTOWN	227.7	221	236	226	75	10,137	401	4.0	329	3.2	H
IRVINELEA FARM INC	DOUGLAS & STEWART IRVINE	DALKEITH	226.7	223	232	225	61	9,863	381	3.9	318	3.2	H
MINDY FARMS INC	PETER & ANNE VANSLEEUEWEN	LANCASTER	226.0	221	229	228	112	9,790	377	3.9	322	3.3	H
CUMMING DAIRY ENTERPRISES	ALEC CUMMING	WILLIAMSTOWN	221.7	217	221	227	69	7,283	307	4.2	250	3.4	A
RAISINVALLEY FARM	LOUIS & ANTOINETTE KUIPERS	MARTINTOWN	221.7	221	222	222	67	9,862	367	3.7	316	3.2	H
FRASERLOCH	JACK FRASER	MAXVILLE	220.3	218	222	221	31	9,345	353	3.8	303	3.2	H
DENLORN FARMS LTD	PAUL ST DENIS	BAINSVILLE	220.0	211	229	220	41	9,558	384	4.0	318	3.3	H
CHERRY CREST HOLSTEINS	JOHNSTON & BEERWORT	MARTINTOWN	219.7	209	234	216	67	8,857	368	4.2	292	3.3	H
GLENROSE	RANDY MCPHERSON	ALEXANDRIA	219.3	217	222	219	33	9,549	364	3.8	308	3.2	H
BRIDGEND	LEIGHTON MCDONELL	NORTH LANCASTER	219.0	218	222	217	54	10,108	380	3.8	319	3.2	H
SUNSET MEADOWS INC	ARNOLD REIJMERS	DALKEITH	218.3	214	223	218	55	9,553	368	3.9	310	3.2	H
DOLLART FARMS INC	—	GLEN ROBERTSON	218.0	205	233	216	80	9,420	397	4.2	316	3.4	H
GLENEIL FARMS	NEIL & IAN FRASER	DALKEITH	217.3	218	215	219	48	9,432	359	3.8	305	3.2	H,J
GLENDALK FARMS LTD	—	DALKEITH	214.3	201	219	223	71	9,680	391	4.0	339	3.5	H
DONASTER	DONALD MACMASTER	ALEXANDRIA	214.3	226	193	224	28	9,286	295	3.2	294	3.2	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
GRENVILLE (AVERAGE 208.9)													
GERANN HOLSTEINS	JOHN & DAWN WYNANDS	CARDINAL	256.0	246	267	255	179	11,215	453	4.0	371	3.3	H
KEMPTVILLE COLLEGE, U OF G	KEMPTVILLE U OF GUELPH	KEMPTVILLE	255.3	257	255	254	50	11,599 R	429	3.7	365	3.1	H
BENOAKS HOLSTEINS	RUSSELL BENNETT	SPENCERVILLE	243.0	239	252	238	44	11,227	436	3.9	352	3.1	H
RIDEAUSIDE FARMS INC	CHARLES & JAMES BENNETT	KEMPTVILLE	241.7	239	252	234	230	10,657	417	3.9	333	3.1	H
CLEARYDALE	DOUGLAS CLEARY	SPENCERVILLE	236.3	234	232	243	122	10,313	379	3.7	341	3.3	H
DANYOWEN FARM	RICHARD SCHUTTEN	SPENCERVILLE	231.0	231	236	226	56	10,705	405	3.8	333	3.1	H
KENORA FARMS LTD	ANDREW & PAUL HENDERSON	SPENCERVILLE	229.7	227	227	235	138	10,225 R	379	3.7	337	3.3	H
MAITLAND MEADOW	B MAITLAND	JASPER	228.3	227	238	220	109	10,045	392	3.9	311	3.1	H,A
CARKNER FARMS LTD	H & R CARKNER	MERRICKVILLE	220.7	210	233	219	64	9,817	404	4.1	325	3.3	H
LAWRENCEHOLME	ANDREW LAWRENCE	SPENCERVILLE	219.0	214	225	218	37	8,964	352	3.9	291	3.2	H
CURVUE FARMS LTD	—	JASPER	216.7	209	234	207	61	9,621	399	4.1	302	3.1	H
SNOWDAME HOLSTEINS	BRUCE SNOWDON	MERRICKVILLE	213.7	212	220	209	61	9,796	376	3.8	306	3.1	H
SOMEROAL	ALLAN SOMERVILLE	SPENCERVILLE	209.0	200	212	215	135	9,311	365	3.9	317	3.4	H

Dairy Farmers
of Canada



Les Producteurs laitiers
du Canada

BMO



Dairy Farmers of Canada and
Bank of Montreal

**PROUD AND
PRIVILEGED PARTNERS**

For more information on our products,
call **1-877-629-6262**



Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
GREY (AVERAGE 210.2)													
GLENWIN HOLSTEINS	PATTI ALSOP	SINGHAMPTON	260.3	262	264	255	106	12,370	460	3.7	380	3.1	H
MAPLE LINE FARMS	DICK & MARIAN NOBLE	MEAFORD	254.3	259	257	247	28	11,535	422	3.7	348	3.0	H
UNIQUE HOLSTEINS	KIM & COREY RAE	MT FOREST	253.7	247	258	256	30	11,185	432	3.9	366	3.3	H
GAMBLANE FARMS	IAN & MARK GAMBLE	CHATSWORTH	252.7	248	261	249	36	11,335	441	3.9	360	3.2	H
WEPPLER FARMS LTD	CARMAN WEPPLER	CLIFFORD	250.3	248	262	241	24	10,936	427	3.9	338	3.1	H
REINDEROCK FARMS	HENRY REINDERS	MEAFORD	242.3	242	245	240	58	10,777	R 404	3.7	341	3.2	H
PAUL & KATHRYN MARTIN	—	MOUNT FOREST	241.0	247	238	238	57	10,814	387	3.6	332	3.1	H
SANDYLAND HOLSTEINS	MERLE FREY	MOUNT FOREST	235.7	235	240	232	37	10,016	380	3.8	315	3.1	H
MILLBROOKE	EDWARD & KERRY MEULENDYK	BADJEROS	234.3	220	266	217	36	10,126	455	4.5	317	3.1	H
WIGMANA FARMS	STEVE & DOROTHY FRANKLAND	DUNDALK	233.0	227	236	236	77	8,562	384	4.5	301	3.5	H,J
BLAYJOY HOLSTEINS LTD	BLAIN CLARKE	DUNDALK	232.0	233	233	230	54	10,730	397	3.7	338	3.2	H
VALLEYKIRK	R & M KIRKCONNELL	OWEN SOUND	231.3	234	237	223	43	10,749	406	3.8	325	3.0	H
MAPLECREST	KEN & ADAM BRUSSO	AYTON	229.7	229	238	222	52	10,595	407	3.8	326	3.1	H
WYCREST	LESTER WIDEMAN	MOUNT FOREST	229.7	229	230	230	26	9,882	368	3.7	317	3.2	H
FLORDONVILLE	ELDON MARTIN	DUNDALK	227.0	226	233	222	25	9,809	376	3.8	308	3.1	H
VERNLA	VERNON MARTIN	MOUNT FOREST	226.0	219	237	222	28	10,042	405	4.0	325	3.2	H
SPRUCE LANE HOLSTEINS LTD	—	CHESLEY	225.7	231	226	220	55	10,325	375	3.6	313	3.0	H
PONDBANK FARMS LTD	GARY & NORMA LICHTI	MARKDALE	225.0	215	243	217	52	10,242	429	4.2	329	3.2	H
EDGAR MARTIN	—	DUNDALK	225.0	227	227	221	43	10,655	393	3.7	329	3.1	H
LOYALYN	ROB & ALICE BUMSTEAD	OWEN SOUND	223.0	222	235	212	33	10,240	402	3.9	311	3.0	H
SAENTIS FARMS INC	TOM NAGEL	SHALLOW LAKE	220.7	224	225	213	53	10,500	392	3.7	318	3.0	H
VICKHAVEN HOLSTEINS	PAUL VICKERS	MEAFORD	220.7	220	224	218	48	9,613	364	3.8	305	3.2	H
SACHOLM FARMS	PAUL SACHS	DOBBINGTON	219.3	220	221	217	41	10,089	374	3.7	316	3.1	H
MERVIN WEBER	—	MOUNT FOREST	218.3	219	222	214	37	9,621	363	3.8	299	3.1	H
PAULLYN FARMS	PAUL HILL	AYTON	217.3	217	212	223	63	6,447	340	5.3	251	3.9	J
HALDIMAND (AVERAGE 213.4)													
PARKLEA FARMS LTD	ALLAN PARKE	CALEDONIA	271.3	264	280	270	46	12,226	483	4.0	398	3.3	H
RONWARD FARMS	WARD GEE	FISHERVILLE	269.7	270	283	256	30	12,042	468	3.9	364	3.0	H
DEBOER HOLST	BEN & ANIETA DEBOER	SELKIRK	260.7	260	270	252	74	11,351	439	3.9	351	3.1	H
RICHVIEW ACRES LTD	GRANT RICHARDSON	DUNNVILLE	252.7	254	257	247	67	11,186	422	3.8	348	3.1	H
ARNING HOLST.	ARNOLD & INGRID JANSEMA	DUNNVILLE	233.7	234	236	231	58	10,618	397	3.7	335	3.2	H
HIGHESTATE FARMS	TED & HUBERT HEEG	HAGERSVILLE	233.0	240	229	230	69	10,772	382	3.5	330	3.1	H
HEEG DALE SONS LTD	ALLAN HEEG	DUNNVILLE	232.7	228	236	234	112	10,022	386	3.9	328	3.3	H
TIL-EL	TILSTRA BROS	DUNNVILLE	231.3	227	245	222	85	10,202	406	4.0	318	3.1	H
KEYLAS FARMS LTD	DOUGLAS WINGER	CAYUGA	230.3	229	233	229	71	10,483	397	3.8	335	3.2	H
ARDROSS HOLSTEINS	DALE & DAVE LANG	CALEDONIA	227.3	225	231	226	86	10,428	398	3.8	333	3.2	H
HEATHERICK	ANDREW & ALISON TOPP	DUNNVILLE	225.3	219	238	219	43	9,955	402	4.0	316	3.2	H
TIERSDALE HOLSTEINS	PETE & HELEN TIERSMA	DUNNVILLE	222.3	219	225	223	81	10,135	387	3.8	328	3.2	H
ZANTS HOLSTEINS	CHRIS ZANTINGH	DUNNVILLE	222.3	221	227	219	77	9,819	377	3.8	311	3.2	H
HALTON (AVERAGE 194.4)													
SWISSLINE DAIRY FARM	WALTER EGGER	MILTON	224.7	222	241	211	42	10,178	408	4.0	306	3.0	H
KITCHOLM FARMS	—	MOFFAT	207.7	211	204	208	31	9,865	354	3.6	309	3.1	H
MONTEITH	JEFFREY NURSE	GEORGETOWN	199.7	204	200	195	25	9,410	346	3.7	288	3.1	H,B

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
HASTINGS (AVERAGE 219.7)													
HOLLYLANE JERSEYS	ROGER & DIANE JARRELL RAY	CORBYVILLE	288.0	307	269	288	42	8,937	421	4.7	317	3.5	J
LAZIERLANE	MIKE LAZIER	CORBYVILLE	265.3	265	271	260	25	12,217	463	3.8	382	3.1	H
DONNANVIEW	DONNIE DONNAN	STIRLING	260.0	256	268	256	82	11,508	446	3.9	367	3.2	H
KLAYKNOLL	ANTHONY & PETER KOOISTRA	STIRLING	256.0	253	261	254	87	11,245	430	3.8	360	3.2	H
EGGLETON FARMS INC	ROBERT & ANNE EGGLETON	BELLEVILLE	249.7	244	261	244	46	11,072	437	3.9	352	3.2	H
DONNANDALE	—	STIRLING	242.3	239	251	237	272	10,706	417	3.9	339	3.2	H
RICHLANDVIEW FARMS LTD	GARY & JEFF RICHARDSON	STIRLING	240.7	238	244	240	51	11,252	427	3.8	361	3.2	H
FLORIDAVIEW FARMS	DUANE REDDEN	STIRLING	237.0	234	241	236	58	9,909	392	4.0	323	3.3	H,J
CHADWICK FARMS INC	W, B & ROB CHADWICK	DESERONTO	236.7	231	245	234	50	10,546	414	3.9	340	3.2	H
SILLSWAY FARMS	JEFF & BRIAN SILLS	ROSLIN	227.0	223	238	220	89	10,462	412	3.9	326	3.1	H
CHARCON HOLSTEINS	CHARLES DOORNBOS	FOXBORO	224.3	226	223	224	32	10,091	369	3.7	319	3.2	H
APPENROSE FARMS	GLEN & RYAN SPENCER	STIRLING	223.7	223	229	219	52	10,255	390	3.8	319	3.1	H
RAWDONVIEW FARM	COLIN & DAVID LAKE	STIRLING	219.0	214	233	210	66	9,514	386	4.1	299	3.1	H
ROSLINRIDGE	CARL & SHELLEY COATES	ROSLIN	217.7	227	205	221	53	6,460	315	4.9	239	3.7	J
HURON (AVERAGE 217.5)													
GUBELMANN BROWN SWISS LTD	ERNST GUBELMANN	WALTON	303.3	294	309	307	59	10,737	453	4.2	391	3.6	B
HEATHER HOLME FARMS INC	GLEN MCNEIL	GODERICH	277.0	262	301	268	38	12,354	526	4.3	400	3.2	H
VAN NES DRYING & STORAGE	ANDREA VAN NES	ETHEL	274.0	274	269	279	25	12,287 R	449	3.7	401	3.3	H
VAN DIETEN FARMS INC	HANK & DEREK VAN DIETEN	SEAFORTH	268.3	264	281	260	62	11,712	462	3.9	366	3.1	H
SWISS LANE	A & T RECHSTEINER	LISTOWEL	265.0	271	269	255	58	10,543	414	3.9	340	3.2	B,H
GUNTENSBERGER DAIRY INC	KARL GUNTENSBERGER	SEAFORTH	261.7	259	270	256	124	11,366	439	3.9	358	3.1	H
RIVERBACK HOLSTEINS	ELROY & LYNETTE MARTIN	GORRIE	257.7	256	266	251	25	11,594	447	3.9	363	3.1	H
EVERGREEN HOLSTEINS	ROBERT & ANDREA VAN NES	ETHEL	256.3	256	256	257	419	11,294	419	3.7	361	3.2	H
ERVIN BOWMAN	—	CLIFFORD	252.0	262	230	264	35	6,554	308	4.7	252	3.8	J
ECKERLEA ACRES	CHRISTA ECKERT	SEAFORTH	250.3	251	256	244	194	10,953	415	3.8	340	3.1	H
ROLLING LANDS FARMS	TONY & ANITA VANHITTERSUM	BLYTH	248.3	250	250	245	100	10,893	404	3.7	340	3.1	H
ORA ET LABORA INC	JOHN BRANDERHORST	HENSALL	244.7	243	253	238	46	11,007	424	3.9	341	3.1	H
VINKELAAR FARMS	JAN & STEVELIEN BOKKERS	DUBLIN	244.0	245	243	244	60	10,524	388	3.7	335	3.2	H
SILVER SPRING FARM	CLEASON & RHODA MARTIN	FORDWICH	244.0	244	247	241	52	10,760	404	3.8	339	3.2	H
PEDENIA HOLSTEINS	PETER & DENISE ANGST	LUCKNOW	242.7	248	236	244	59	10,990 R	387	3.5	345	3.1	H
JADENRICH HOLSTEINS	DENNIS & JANICE GINGRICH	GORRIE	241.7	246	244	235	49	11,464	421	3.7	348	3.0	H
MARHOPE HOLSTEINS	C & C MARTIN	GORRIE	240.7	243	242	237	47	10,787	398	3.7	336	3.1	H
SHADY MAPLE FARM	LARRY MARTIN	CLIFFORD	237.7	234	248	231	38	10,690	419	3.9	336	3.1	H
HYLAND HOLSTEINS	JOHN CALDERWOOD	KIPPEN	235.0	233	238	234	199	10,541	400	3.8	336	3.2	H
BRUGGERT FARMS LTD	—	CLINTON	233.7	231	241	229	200	10,003	387	3.9	317	3.2	H
PROSPEROUS ACRES	JIM & JUDY SNYDER	DASHWOOD	233.7	234	225	242	38	6,411	249	3.9	216	3.4	M
HAYFIELD JERSEYS INC	JOHN BRAND	CLINTON	233.3	237	213	250	93	6,939	338	4.9	278	4.0	J
HAAG FARMS INC	—	BRUSSELS	233.0	228	250	221	121	10,609	431	4.1	326	3.1	H
BYLSMA FARMS	AUKE, CHRIS & JEFF BYLSMA	BLYTH	231.7	232	238	225	100	10,499	400	3.8	324	3.1	H
WOODVUE FARMS INC	STEVEN HERN	WOODHAM	230.3	232	239	220	46	10,663	408	3.8	321	3.0	H
LAURLEE FARM	LEROY M & LAURIE MARTIN	FORDWICH	230.0	223	242	225	48	10,377	417	4.0	333	3.2	H
JOHN VERBURG	—	LONDESBOROUGH	227.0	227	237	217	49	10,006	386	3.9	304	3.0	H
MAITLAND HILL	MARLEY & MERILYNN SHANTZ	GORRIE	225.7	228	223	226	38	10,354	375	3.6	325	3.1	H
JOYROD HOLSTEINS	RODNEY & JOYCE SHANTZ	GORRIE	225.0	225	226	224	43	10,330	383	3.7	325	3.1	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
VINSELAAR HOLSTEINS INC	ROBERT VAN DEN HENGEL	SEAFORTH	223.3	221	227	222	48	9,526 R	362	3.8	305	3.2	H
DUTCHDALE	PERRY VAN OSCH	LUCKNOW	221.7	220	228	217	49	9,908	381	3.8	310	3.1	H
FEAGANPLACE	PETER FEAGAN	GODERICH	220.3	219	226	216	42	10,185	389	3.8	319	3.1	H
ESTEEM FARMS LTD	DON & JEN MILTENBURG	LUCKNOW	220.0	224	213	223	33	10,063	353	3.5	318	3.2	H
HOMESTEADER HOLSTEINS INC	DAVID MILTENBURG	LUCKNOW	219.3	215	227	216	64	9,737	383	3.9	312	3.2	H
K & R VANDER PLOEG	—	WALTON	219.3	216	229	213	64	9,636	379	3.9	303	3.1	H
MARFRAN FARMS	STEVE & FRANK HALLAHAN	BLYTH	219.0	215	226	216	47	9,273	362	3.9	297	3.2	H
LAMBTON (AVERAGE 201.8)													
STEWARDSON DAIRY INC	—	THEDFORD	252.0	251	258	247	223	11,193	427	3.8	350	3.1	H
PERCHLANE FARMS	—	SARNIA	231.0	223	234	236	34	10,153	396	3.9	343	3.4	H
VAN ENGELEN DAIRY FARMS LTD	MIKE & ED VAN ENGELEN	THEDFORD	228.7	224	241	221	338	9,790	390	4.0	308	3.1	H
EXCELSIOR FARM	JOHN DEELSTRA	WYOMING	226.3	225	228	226	81	9,478	368	3.9	314	3.3	H,B,G
A.H. DAIRY FARM	HENK DEJONG	WATFORD	226.0	215	243	220	152	9,700	409	4.2	317	3.3	H
FORBESVUE FARMS INC	—	SARNIA	224.3	227	223	223	160	10,034	367	3.7	315	3.1	H
GORDONS ROXBURGH FARMS INC	WILLIAM & REBECCA GORDON	THEDFORD	224.0	221	225	226	232	9,644	365	3.8	314	3.3	H
MOOREGLEN FARMS	MELVIN ANDERSON	MOORETOWN	221.3	217	229	218	199	9,722	381	3.9	311	3.2	H
ERROLEA HOLSTEINS	RICHARD SOMERVILLE	CAMLACHIE	213.7	218	208	215	28	10,108	355	3.5	314	3.1	H
WILLOW LANE	BRIAN SLAUGHTER	FOREST	213.0	213	219	207	34	9,648	369	3.8	300	3.1	H
D-LINE FARMS	DENNIS & DANIEL BRYSON	WATFORD	205.0	201	213	201	86	8,714 R	344	3.9	279	3.2	H
CHARLYN JERSEYS	KEN & KAREN KINGDON	FOREST	205.0	206	198	211	39	6,482	311	4.8	242	3.7	J,H
LANARK (AVERAGE 203.1)													
SUNOL FARMS	JASON & AMANDA O'CONNELL	CARLETON PLACE	266.7	254	289	257	81	10,932	460	4.2	353	3.2	H
ZIEVIEW FARMS	DARYL & SHANA ZIEBARTH	PAKENHAM	257.3	250	274	248	49	11,398	463	4.1	358	3.1	H
BONNIEVIEW FARMS	FRANK & BRAD CAMERON	PERTH	233.0	231	237	231	88	10,243	388	3.8	326	3.2	H
NANDALE FARMS	JOHN & BETH NANNE	PAKENHAM	229.3	227	238	223	38	10,135	395	3.9	318	3.1	H
TWINPEAK FARMS	PETER & DIANA NANNE	PAKENHAM	227.0	226	232	223	38	10,498	400	3.8	329	3.1	H
PENLOW FARMS	ALLAN & DONNA LOWRY	ALMONTE	226.3	227	227	225	44	10,593	393	3.7	334	3.2	H
ENNVIEW FARMS	—	PERTH	214.0	211	220	211	54	9,757	376	3.9	309	3.2	H
SUNNYLAWN FARM	ANDREW ALLAN	PERTH	213.3	212	218	210	38	9,427	359	3.8	296	3.1	H
TIPPER FARMS	JIM TIMS	ALMONTE	210.7	210	213	209	26	9,331	352	3.8	296	3.2	H
ROCKYRAPIDS HOLSTEINS	BERT & BEV THOM	ALMONTE	209.0	206	214	207	22	9,345	360	3.9	299	3.2	H
ELM CREFT FARM	GEORGE & MARY OLIVER	PERTH	204.3	207	207	199	79	9,906	367	3.7	301	3.0	H
LEEDS (AVERAGE 210.0)													
LILLIES DALE HOLSTEINS	LEO BAUMANN	LYN	320.0	311	340	309	75	13,953	564	4.0	440	3.2	H
GREAVESTON HOLSTEINS	RON & ANDREW GREAVES	NORTH AUGUSTA	285.0	285	288	282	84	12,661	475	3.8	399	3.2	H
JOB0 FARMS	H & A OOSTERHOF	NORTH AUGUSTA	270.0	265	278	267	79	12,137 R	473	3.9	390	3.2	H
ROCKABERRY FARM	DAVID, LISA & BRIAN BERRY	SEELEYS BAY	265.3	263	282	251	23	12,489	494	4.0	377	3.0	H
CENTENNIAL HOME FARMS LTD	JAMIE & TRACY GRIER	LANSDOWNE	243.3	244	250	236	25	10,580	399	3.8	323	3.1	H
DONNAVILLE HOLSTEINS	RICHARD SHANE	LYN	242.7	240	253	235	58	11,001	432	3.9	343	3.1	H,J
WITTEKIND JERSEY FARM	REINHARD BAUMANN	DELTA	242.0	257	226	243	36	7,806	371	4.8	279	3.6	J
LEANN FARMS	LEONARD ROTH	MALLORYTOWN	240.3	235	251	235	87	10,475	416	4.0	333	3.2	H
GOLDENDALE FARM	—	LANSDOWNE	240.3	235	247	239	74	10,647	414	3.9	344	3.2	H
LOMBARD DALE	R & L MACMILLAN	LOMBARDY	237.3	237	237	238	55	9,226	364	3.9	300	3.3	A,H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
SEELBY HOLSTEINS LTD	DAN SIMPSON	SEELEYS BAY	2370	232	243	236	88	10,498	407	3.9	339	3.2	H
MAPLE-AIN FARMS LTD	HUGH HUNTER	SMITHS FALLS	236.7	231	251	228	78	10,455	422	4.0	328	3.1	H
EVENSTAR	SCOTT & JOYCE JACKSON	GANANOQUE	236.0	230	245	233	49	10,533	417	4.0	339	3.2	H
MAPLELYN HOLSTEINS	ED & JANET WYNANDS	LYN	227.3	220	231	231	61	10,162	396	3.9	340	3.3	H
PURITY HOLSTEINS	KELVIN KERR	ADDISON	225.7	222	226	229	12	10,001	381	3.8	330	3.3	H
COOLIGAN CREEK FARM INC	JOHN BONGERS	ELGIN	225.3	218	235	223	69	9,670	384	4.0	314	3.2	H
ROOSBURG FARMS	NICK & JOHN VERBURG	ATHENS	219.7	216	223	220	45	9,013 R	346	3.8	294	3.3	H
TANGLIN FARM	STEPHEN COOTE	FRANKVILLE	217.0	212	223	216	69	9,287	362	3.9	301	3.2	H
RAIL CREST FARMS	LES BRYAN PURVIS LARRIN	LYN	216.7	214	223	213	50	9,932	385	3.9	314	3.2	H

LENNOX-ADDINGTON (AVERAGE 212.0)

MACLAUGHLIN FARM/SUNBORN	—	TAMWORTH	271.3	270	274	270	60	12,078	452	3.7	384	3.2	H
LOCUST DELL	ROBERT GROOMS	NAPANEE	250.7	259	250	243	28	11,403	409	3.6	340	3.0	H
HYKABODE	ALLAN HUYCK	BATH	241.0	246	242	235	51	11,035	404	3.7	336	3.0	H
POPLARDELL HOLSTEINS	CAUGHEY & WALHOUT	STELLA	237.0	227	253	231	47	10,739	445	4.1	348	3.2	H
MILLSRING	WAYNE MILLIGAN	NAPANEE	223.7	225	232	214	82	9,997	381	3.8	302	3.0	H
RIFFLEBROOK	KEVIN MACLEAN	NAPANEE	220.7	222	219	221	123	10,151	371	3.7	321	3.2	H
BROWNLANDS	ALAN BROWN & SON	ENTERPRISE	216.3	211	226	212	61	9,905	393	4.0	316	3.2	H
MARTINGALE	MATT JARMIN	SELBY	215.0	211	217	217	83	9,700	369	3.8	317	3.3	H
PYNACKER HOLSTEINS	GARY SONNEVELD	BATH	214.3	213	218	212	49	9,653	366	3.8	306	3.2	H
ENRICO FARMS	RICK KELDERMAN	NAPANEE	213.7	205	232	204	47	9,435	396	4.2	299	3.2	H

MANITOULIN-SUDBURY W (AVERAGE 222.6)

OSHADENAH HOLSTEINS	ALEX & JAMES ANSTICE	TEHKUMMAH	238.3	237	244	234	45	10,859	415	3.8	342	3.1	H
JONELLA FARMS	JOHN & SUZANNE MOONEY	MASSEY	227.7	219	236	228	31	9,282 R	371	4.0	308	3.3	H

MIDDLESEX (AVERAGE 213.9)

STANTON BROS LTD	LAURIE, JIM & JEFF STANTON	ILDERTON	290.0	284	307	279	672	12,293	494	4.0	387	3.1	H
CASTLE HILL HOLSTEINS	DOUGLAS BEATTIE	LONDON	250.3	248	261	242	64	10,685	418	3.9	333	3.1	H
PLOVER HAVEN FARMS INC	W & C VAN DEN OETELAAR	ILDERTON	245.7	245	248	244	83	11,078	416	3.8	351	3.2	H
O'NEIL FARMS	STEVE O'NEIL	THORNDALE	245.0	242	250	243	73	10,609	407	3.8	341	3.2	H
WONBROOK FARM	DAVID WONNACOTT	ARVA	244.0	254	238	240	26	11,010	384	3.5	332	3.0	H
CORNITA	CORNE VERHEYEN	PARKHILL	242.7	243	247	238	163	10,729	405	3.8	335	3.1	H
BLOOMFIELD FARMS LTD	BRIAN BLOOMFIELD	ILDERTON	242.0	244	243	239	61	10,902 R	401	3.7	340	3.1	H
MARVALE FARMS LTD	ISAAK & HELENA KLASSEN	MOSSLEY	241.7	239	251	235	47	11,377	444	3.9	355	3.1	H
TALSDALE HOLSTEINS	KEN & SHIRLEY TALSMA	KERWOOD	241.7	236	257	232	30	10,230	413	4.0	321	3.1	H
MCCUTCHEON DAIRY FARMS	MITCH MCCUTCHEON	THORNDALE	238.7	233	249	234	135	10,367 R	411	4.0	332	3.2	H
DAIRY ACRES FARMS LTD	ERVIN BRYANT	STRATHROY	238.3	232	251	232	145	10,500	421	4.0	334	3.2	H
ALFINCH HOLSTEINS	MARY & DAVE FINCH	BELMONT	238.0	241	236	237	37	10,124	387	3.8	325	3.2	H,J
GROGAST FARM LTD	SIMON DEGROOT	STRATHROY	236.3	239	238	232	30	10,821	401	3.7	334	3.1	H
CAVANALECK FARM LTD	—	BELMONT	236.0	228	251	229	66	10,728	438	4.1	342	3.2	H
GOLDEN MEADOW HOLSTEINS	KENNETH HUTCHESON	MOSSLEY	235.7	241	229	237	90	9,788	375	3.8	318	3.2	H,J
HILLMARK HOLSTEINS	GERALD HILL	ILDERTON	235.3	236	235	235	30	10,895	401	3.7	346	3.2	H
ZOLA FARMS	RUDY SCHUURMAN	MOSSLEY	233.3	230	240	230	91	10,123	394	3.9	324	3.2	H,J
NEWLANDS FARMS LTD	WILLIAM GRIEVE	DORCHESTER	230.0	222	244	224	76	10,306	418	4.1	329	3.2	H
LONDEDGE HOLSTEINS INC	TED BROWN	ILDERTON	228.3	230	240	215	85	10,386	401	3.9	308	3.0	H
HIGHBRIDGE FARM	A & J HOOGERBRUGGE	PARKHILL	228.0	228	228	228	109	9,985	370	3.7	319	3.2	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
SLEEGERDALE FARMS LTD	HARRY SLEEGERS	BELMONT	228.0	235	210	239	60	8,837	344	3.9	306	3.5	J,H
GREENWAY FARMS LTD	ED GROENEWEGEN	LUCAN	227.3	227	234	221	63	10,447 R	401	3.8	323	3.1	H
CADDEDALE HOLSTEINS	STEVEN CADDEY	DORCHESTER	226.0	225	233	220	38	10,137	390	3.8	315	3.1	H
VLODEN HOLSTEINS	TONY & MARY VANDER VLOET	KERWOOD	225.7	219	231	227	84	9,557	374	3.9	315	3.3	H
COMRIE FARMS LTD	NORM MCNAUGHTON	LONDON	225.7	222	230	225	40	9,650	369	3.8	312	3.2	H
NUVIEW	GERALD & DAVID JOHNSON	THORNDALE	225.0	222	229	224	58	9,597	383	4.0	313	3.3	H,J
BLOEMEN DAIRY FARMS	—	LUCAN	223.0	223	232	214	400	10,020	385	3.8	306	3.1	H
WHITE CROSS FARMS	WILLY & DORIE KROSSE	ARVA	222.3	214	238	215	126	9,610	397	4.1	308	3.2	H
HYLAND DAIRY FARMS LTD	TODD JENKEN	DENFIELD	217.3	217	225	210	157	9,769	376	3.8	302	3.1	H
DORTHOLME	JOHN DORTMANS JR	STRATHROY	217.3	209	234	209	62	9,287	387	4.2	296	3.2	H,B
NIAGARA (AVERAGE 208.5)													
FREUREHAVEN FARMS LTD	—	WELLANDPORT	254.0	252	257	253	25	11,050	419	3.8	354	3.2	H
MOONLIGHT DAIRY	JAN VAN WELY	CAISTOR CENTER	252.0	249	262	245	80	11,320	442	3.9	354	3.1	H
SILVERHOLME HOLSTEINS LTD	—	ST ANNS	248.0	250	255	239	55	11,336	429	3.8	346	3.1	H
ABBYLAYNE	ALBERT FLEDDERUS	LOWBANKS	247.0	245	254	242	69	10,999	422	3.8	347	3.2	H
MAROBING FARMS LTD	ROB & TRISH VAN WYNGAARDEN	ST ANNS	240.7	237	249	236	37	10,884	425	3.9	343	3.2	H
DEVANS HOLSTEINS	DAVID EVANS	SMITHVILLE	240.7	239	246	237	36	11,160	425	3.8	351	3.1	H
SUMMERS FARM LTD	—	FONTHILL	239.7	234	247	238	80	10,164	400	3.9	331	3.3	H
BAARCREEK FARMS LTD	DICK & BONNIE BAARDA	SMITHVILLE	238.7	238	241	237	39	10,601	398	3.8	337	3.2	H
FEEDERLANE & MOTTLE	DON & KEN GREEN	WAINFLEET	236.3	231	249	229	68	10,674	427	4.0	337	3.2	H
VELLHAVEN FARM INC	DAVID & MARLENE VELLENGA	SMITHVILLE	231.0	230	233	230	34	10,321	387	3.7	327	3.2	H
GREENVIEW	RON YUNGBLUT	FONTHILL	224.0	223	224	225	35	10,469	389	3.7	335	3.2	H
WHITNELL HOLSTEINS	HOWARD AUGUSTINE	WAINFLEET	222.0	215	229	222	34	9,896	390	3.9	324	3.3	H
KEN HUIZINGA	HUIZTEIN FARMS INC	WAINFLEET	221.0	214	230	219	102	9,515	380	4.0	312	3.3	H
NORTHCREEK	CON & CHRIS BARTELS	WAINFLEET	219.3	222	221	215	53	10,475	386	3.7	322	3.1	H
HOMEVALLEY HOLSTEINS LTD	RICHARD & MARION RAHM	WELLANDPORT	218.3	214	223	218	48	9,207	356	3.9	299	3.2	H
BARCRESCENT	CLARENCE BARTELS & SONS	WELLANDPORT	214.7	215	208	221	38	10,048	362	3.6	328	3.3	H
JOY ACRES	A & N HUIZINGA	WELLANDPORT	212.3	209	219	209	35	9,350	363	3.9	298	3.2	H
ALDERBERRY	RICK ALDERS	WAINFLEET	210.7	205	217	210	56	8,985	355	4.0	295	3.3	H,G
MILSTEIN FARMS INC	—	WAINFLEET	210.0	203	218	209	94	9,189	366	4.0	302	3.3	H
NIPISSING-PARRY SOUND (AVERAGE 212.7)													
FERME FRANCORIVE LTEE	JP & SYLVIANE BEAULIEU	NOELVILLE	238.0	229	248	237	42	9,516	383	4.0	314	3.3	H
PARVIEW FARMS INC	JAMES & MICHELLE PARSONS	CACHE BAY	236.3	231	244	234	51	10,489	410	3.9	338	3.2	H
GROLEA FARM	BLAIR & CHERIE GROVE	MATTAWA	234.3	228	244	231	33	9,827	396	4.0	321	3.3	H,J
LA FERME IDEALE LTEE	MARC & ALAIN SEGUIN	NOELVILLE	227.3	220	237	225	78	9,688	388	4.0	316	3.3	H
FERME CASCADE SEGUIN INC	J, A & JOSEE SEGUIN	NOELVILLE	223.0	212	231	226	62	9,261	374	4.0	315	3.4	H
NORFOLK (AVERAGE 221.2)													
MARBANK FARMS LTD	WAYNE & LEONARD BOOTSMA	PORT DOVER	267.0	268	280	253	106	12,004	467	3.9	361	3.0	H
GARY WATT	—	WATERFORD	242.7	243	244	241	66	10,471	390	3.7	331	3.2	H
KEITH & GARY CHIPPS	—	DELHI	234.7	234	245	225	33	10,535	409	3.9	323	3.1	H
DONNEK FARMS	GORDON MOORE	WATERFORD	218.0	210	228	216	67	9,539	384	4.0	313	3.3	H
NORTHUMBERLAND (AVERAGE 212.0)													

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
SUNNYBROOKE	RONALD WATSON	CAMPBELLFORD	292.3	299	294	284	38	13,151 R	478	3.6	396	3.0	H
HOFTYZER FARMS	ALBERT HOFTYZER	FRANKFORD	286.0	283	301	274	67	12,380	488	3.9	382	3.1	H
ROLLING ACRES LTD	J, H & J KAPTEYN	COBOURG	245.0	244	246	245	90	10,812	403	3.7	345	3.2	H
OCONCREST	PAUL O'CONNOR	HASTINGS	241.0	236	256	231	14	9,938	398	4.0	310	3.1	H
COMBVIEW FARMS LTD	BOB & MARION MCCOMB	CASTLETON	240.0	235	249	236	49	10,607	416	3.9	338	3.2	H
WILLIPET FARM	WILLIAM & CHRIS PETHERICK	CAMPBELLFORD	235.0	231	246	228	58	10,695	423	4.0	337	3.2	H
DORLAND FARMS LTD	WILLIAM DORLAND	BRIGHTON	234.7	230	247	227	139	10,064	400	4.0	317	3.1	H
STIRLANE FARM	BRUCE & PETER STEWART	BRIGHTON	233.7	239	236	226	33	10,633	388	3.6	320	3.0	H
STONYBROOK FARMS LTD	—	COBOURG	232.7	232	237	229	250	10,233	390	3.8	323	3.2	H,J
ALMERSON FARMS LTD	—	CAMPBELLFORD	229.7	225	236	228	52	9,579	396	4.1	317	3.3	H,J
WILL-O-LANE FARM	DALE LOUCKS	CAMPBELLFORD	229.0	221	237	229	47	10,158	405	4.0	335	3.3	H
WEBB VIEW FARMS	JAMES WEBB	ROSENEATH	228.0	230	228	226	51	10,750	403	3.7	336	3.1	H,J
LOVSHIN FARMS LTD	NORMAN LOVSHIN	COBOURG	225.7	222	231	224	41	10,310	399	3.9	331	3.2	H
MILVALEA HOLSTEINS	BART & NANCY NELSON	BALTIMORE	224.7	225	229	220	39	10,597	399	3.8	329	3.1	H
BENSONCREST FARMS	GARRY & CRAIG BENNETT	CAMPBELLFORD	223.3	222	229	219	44	10,076	385	3.8	317	3.1	H
CURLHOLM/CURLHAVEN FARMS	—	CAMPBELLFORD	222.0	224	223	219	45	10,166	375	3.7	316	3.1	H
ARCADIA FARMS	BOYD & JIM NELSON	CODRINGTON	219.3	210	232	216	48	9,460	389	4.1	310	3.3	H,J
FAYBIL	FRANK MCKELVIE	CAMPBELLFORD	219.0	219	223	215	45	9,978	376	3.8	311	3.1	H
KINGSWAY HOLSTEINS	GORD MCMILLAN	HASTINGS	216.0	214	220	214	84	9,681	370	3.8	308	3.2	H
PRINSFIELDS	DONALD & GRETA PRINS	WOOLER	215.7	215	226	206	34	9,739	381	3.9	298	3.1	H
PINE GLEN	PHILIP MUTTON	BRIGHTON	215.3	211	226	209	38	9,625	382	4.0	303	3.1	H
FOXDALE LTD	JERRY & PETER FOX	WOOLER	213.0	207	214	218	34	9,889	379	3.8	331	3.3	H
OXFORD (AVERAGE 224.2)													
LARENWOOD FARMS LTD	—	DRUMBO	287.3	284	306	272	82	12,772	512	4.0	389	3.0	H
HAMMONDVIEW FARMS LTD	S & B HAMMOND	INGERSOLL	277.7	273	281	279	112	11,934	457	3.8	389	3.3	H
WILMARLEA FARMS	JOHN & WILLARD MACKAY	EMBRO	277.0	273	294	264	117	12,389	498	4.0	382	3.1	H
WILLIAM D MCINTOSH	—	EMBRO	275.0	262	306	257	86	11,947	519	4.3	374	3.1	H,J
PARADIGM HOLSTEINS	STEVE VANDENDOOLO	WOODSTOCK	274.7	280	279	265	75	12,418	461	3.7	375	3.0	H
MARJEN FARMS	MARDINE PELDERS	EMBRO	272.0	265	288	263	103	11,793	478	4.1	373	3.2	H
RINGIA FARMS LTD	MULDER FAMILY	LAKESIDE	271.7	274	276	265	336	12,339	461	3.7	380	3.1	H
DOANLEA	DONALD DOAN	NORWICH	269.7	274	269	266	90	12,100	444	3.7	374	3.1	H,A
CITY VIEW FARMS	INNES FARMS INC	WOODSTOCK	269.3	275	270	263	14	12,347	445	3.6	375	3.0	H
SHINESS HOLSTEINS LTD	GLEN & DAN MATHESON	EMBRO	268.7	270	287	249	85	11,718	463	4.0	346	3.0	H
ELARDA FARMS LTD	COEN OR GERRIT VAN WELY	EMBRO	266.0	265	279	254	175	12,043	473	3.9	369	3.1	H,J
ELMWOLD FARMS	CHRIS & PAUL BUCHNER	BROWNSVILLE	266.0	264	284	250	163	11,309	454	4.0	343	3.0	H
WYKHOLME FARM	JOHN & MELANIE VANWYK	WOODSTOCK	262.7	261	268	259	76	11,467	436	3.8	362	3.2	H
GREIDEN FARMS LTD	CEES HAANSTRA	ST MARYS	261.3	266	272	246	517	11,854	450	3.8	350	3.0	H
DIRK BOER	—	WOODSTOCK	259.0	258	266	253	82	11,565	444	3.8	361	3.1	H
BUISTLANE FARMS LTD	KLAAS & GERDA BUIST	MOUNT ELGIN	259.0	251	269	257	49	11,098	439	4.0	362	3.3	H
OOSTVIEW FARM LTD	H & R VAN OOSTVEEN	LAKESIDE	258.3	252	272	251	108	11,585	464	4.0	366	3.2	H
BRIGHTSIDE DAIRY INC	HENK VAN ROEKEL	INNERKIP	257.7	258	257	258	99	10,745	398	3.7	343	3.2	H
DONEAN FARMS INC	DOUG MATHESON	EMBRO	256.0	261	255	252	45	11,820	429	3.6	362	3.1	H
SMITHDEN HOLSTEINS	JAMES SMITH	WOODSTOCK	255.3	247	265	254	79	11,236	455	4.0	370	3.3	H,J
WILJAVEN	WILL & JACQUELINE KOOT	THAMESFORD	255.3	252	267	247	49	11,290	443	3.9	353	3.1	H
SPERO HOLSTEINS LTD	DAVID & JOYCE VANDERSPEK	EMBRO	255.0	258	255	252	110	11,565	428	3.7	360	3.1	H,J

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
ALTOFARM INC	OTTO ZONDAG	TILLSONBURG	253.3	251	261	248	67	11,137	426	3.8	349	3.1	H
CLAESSIC FIELDS	JOHN & JO-ANN CLAESSENS	INGERSOLL	253.0	263	234	262	63	7,801	374	4.8	294	3.8	J
KELDERVIEW HOLSTEINS	P & B OP DEN KELDER	SALFORD	252.7	255	253	250	116	11,371	R 418	3.7	355	3.1	H
HEEG DAIRY INC	SYTSE & ANITA HEEG	NEW HAMBURG	251.7	242	264	249	96	11,007	R 446	4.1	361	3.3	H
DON RICHARDSON	—	ST MARYS	250.7	254	249	249	38	7,496	295	3.9	239	3.2	M,H,A
HAZELDOM & HANALEE	HANK HAZELEGER	EMBRO	249.7	247	257	245	83	11,271	436	3.9	355	3.1	H
GREENMOOR FARMS	PAUL SHULMAN	EMBRO	248.3	259	237	249	104	7,433	R 365	4.9	270	3.6	J,H
DAIRYDALE	JOHN GARNER	EMBRO	248.0	246	265	233	80	10,970	439	4.0	330	3.0	H
HAZELCREST	JOHN & NANCY HAZELEGER	EMBRO	247.7	239	263	241	63	10,913	445	4.1	348	3.2	H
KARNVILLA	DEAN & DOUG KARN	WOODSTOCK	247.3	242	257	243	82	10,789	426	3.9	345	3.2	H
ROESBETT HOLSTEINS	GERRY & DEBBIE ROEFS	LAKESIDE	247.3	239	262	241	38	10,561	439	4.2	342	3.2	H,J
MARKHILL HOLSTEINS	GARY & HILARY MARKUS	INGERSOLL	247.3	238	259	245	31	11,057	445	4.0	363	3.3	H
JASAL HOLSTEINS	JIM, KATH & DAVID GRIEVE	EMBRO	246.7	249	248	243	47	11,202	414	3.7	348	3.1	H
KLOEPFER HOLDINGS LTD	—	INGERSOLL	246.0	246	251	241	160	10,894	414	3.8	341	3.1	H
GRENELLEN HOLSTEINS	BRAD GREEN	EMBRO	245.3	244	255	237	85	10,966	422	3.8	338	3.1	H
MARKWOOD FARMS INC	PETER & PAULINE MARKUS	BEACHVILLE	244.3	239	250	244	100	10,338	402	3.9	336	3.3	H
HIGHHAVEN HOLSTEINS INC	DIRK HEEG	TAVISTOCK	243.7	240	249	242	109	10,712	412	3.8	344	3.2	H
VANVIEW FARMS INC	—	BURGESSVILLE	242.3	237	250	240	75	10,381	403	3.9	335	3.2	H
VELDALE FARMS LTD	EVERT & JAN VELDHIJZEN JR	WOODSTOCK	242.0	239	246	241	112	10,633	404	3.8	340	3.2	H
GIERDOWN FARMS LTD	HARRY & CODY DE GIER	TAVISTOCK	242.0	234	254	238	97	10,573	427	4.0	342	3.2	H
BLAIR W KELNER	—	WOODSTOCK	241.3	234	267	223	40	10,354	R 441	4.3	316	3.1	H
VREDERDIJK DAIRY	DIRK-JAN GRIFFIOEN	TAVISTOCK	240.0	242	244	234	90	11,016	413	3.7	338	3.1	H
LEM-LAR FARMS LTD	DANIEL LAEMMLER	WOODSTOCK	240.0	227	259	234	47	10,475	442	4.2	342	3.3	H
WALNUTLAWN	BURNELL & DARLENE ZEHR	TAVISTOCK	239.3	229	254	235	66	10,637	440	4.1	347	3.3	H
WIKKERINK FARMS LTD	ROGER WIKKERINK	NORWICH	239.3	234	246	238	62	10,576	R 412	3.9	342	3.2	H
MAPLEBURG HOLSTEINS	ROBERT & DORTHY GARFAT	WOODSTOCK	239.3	233	248	237	41	10,535	418	4.0	341	3.2	H
FRAHOLME	MARK & WAYNE FRASER	EMBRO	238.7	239	244	233	69	10,625	R 402	3.8	330	3.1	H
HAMMONDOWNS FARMS	DAVID HAMMOND	INGERSOLL	238.3	229	260	226	183	9,829	413	4.2	309	3.1	H
KLYNHILL HOLSTEINS	HEIN & THEA VAN DER KLYN	BURGESSVILLE	238.3	234	255	226	101	10,406	423	4.1	321	3.1	H
WERKHOLM HOLSTEINS LTD	FRANK & KEVIN WERKEMA	EMBRO	237.7	239	245	229	64	10,850	414	3.8	333	3.1	H
BRENTBRIDGE HOLSTEIN LTD	BRENT PIKE	INGERSOLL	237.3	233	249	230	39	10,425	413	4.0	329	3.2	H
BUSHY VIEW FARM	MIKE UNHOLZER	LAKESIDE	236.3	228	255	226	66	10,562	441	4.2	332	3.1	H
HARCOLM FARMS LTD	MCKINLAY & HARGREAVES	BEACHVILLE	236.0	239	228	241	48	10,111	R 383	3.8	333	3.3	H,J
VIEW HILL HOLSTEINS	RENE & BIANCA STRIK	WOODSTOCK	235.3	232	241	233	94	10,585	409	3.9	338	3.2	H,J
VIEWLAND FARM LTD	DAVE OLDER	THAMESFORD	235.0	229	249	227	49	10,466	421	4.0	329	3.1	H
ROCKMONT FARM INC	—	SHAKESPEARE	234.3	237	237	229	20	11,280	418	3.7	347	3.1	H
FARALARY HILL FARMS LTD	STEVE & TERESA MACKAY	EMBRO	233.7	231	244	226	177	10,138	397	3.9	317	3.1	H
WITVIEW FARM	HUGH DEWIT	EMBRO	233.3	230	241	229	48	10,144	394	3.9	321	3.2	H
DANENVIEW FARMS INC	JACK & JANE DANEN	TAVISTOCK	232.7	235	237	226	79	10,336	385	3.7	317	3.1	H
DRIANNEH GREEN DAIRY LTD	ARNOLD DEBOER	MOUNT ELGIN	232.0	229	238	229	127	10,281	R 397	3.9	327	3.2	H
HIGHLAND VIEW HOLSTEINS	NICO BYL	SALFORD	232.0	228	235	233	35	10,234	391	3.8	332	3.2	H
CELMAR DAIRY LTD	MARCEL & ANNIKA STEEN	NORWICH	231.3	224	244	226	128	9,946	R 402	4.0	319	3.2	H
VELROB	STEVEN & CAROL VELDMAN	EMBRO	230.3	232	239	220	74	10,383	397	3.8	315	3.0	H
BRUCEVALE	BRUCE SCHMIDT	TAVISTOCK	229.3	227	231	230	72	10,674	403	3.8	344	3.2	H
EVERT & LYS VELDHIJZEN	—	WOODSTOCK	229.3	230	229	229	52	10,064	R 371	3.7	319	3.2	H
TERRA NOVA FARMS LTD	PETE OVERDEVEST	BRIGHT	228.3	229	236	220	138	10,195	R 393	3.9	314	3.1	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• **Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.**

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• **plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.**

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
DESTINATION DAIRY LTD	ALLARDUS NAUTA	WOODSTOCK	228.3	225	236	224	125	9,810	382	3.9	311	3.2	H
HOENHORST FARMS LTD	GERRIT & MARGRIET WENSINK	INNERKIP	228.0	222	230	232	333	9,765	R 376	3.9	326	3.3	H
GROBROOK FARM LTD	NICK GROOT & JOS HEINSBROEK	INGERSOLL	228.0	230	215	239	72	6,785	342	5.0	266	3.9	J
INNLAWN	FRED INNES	EMBRO	228.0	227	240	217	46	10,149	397	3.9	309	3.0	H
NEW GALMA DAIRY	N & W ZELDENRIJK	MOUNT ELGIN	227.7	224	235	224	122	10,227	R 397	3.9	326	3.2	H
NAGELHAVEN FARMS LTD	ANDRIES & VERA NAGELHOUT	SPRINGFIELD	227.3	223	231	228	109	10,036	385	3.8	326	3.2	H
FARAMACK	GORDON MACKAY	EMBRO	227.3	221	240	221	90	9,901	399	4.0	316	3.2	H
MAYBLOSSOM	JOOST & BONNIE JONGERT	EMBRO	227.0	225	232	224	132	10,293	393	3.8	326	3.2	H
DYKHOLM FARMS LTD	HARRY DYKXHOORN	BROWNSVILLE	227.0	225	230	226	113	10,061	383	3.8	323	3.2	H
GREEN ALDA FARM INC	CECIL HOFSTETTER	PLATTSVILLE	226.7	216	257	207	39	9,928	437	4.4	302	3.0	H
JANSEN FARMS LTD	JEFF & CHRIS JANSEN	WOODSTOCK	226.3	225	234	220	76	9,542	371	3.9	299	3.1	H
FRAMAN	BRAD FRASER	EMBRO	226.0	228	224	226	50	10,527	R 385	3.7	333	3.2	H
DARCROFT FARM LTD	PAUL & ELLEN MACLEOD	WOODSTOCK	225.7	214	247	216	81	9,739	417	4.3	312	3.2	H
WOODSTONIAN HOLSTEINS INC	KEES & WILMA OVERZET	INGERSOLL	225.3	220	237	219	129	10,065	403	4.0	319	3.2	H
GLENBERT	GLEN SIM	EMBRO	224.7	216	247	211	59	10,147	433	4.3	315	3.1	H
WOLHAVEN FARMS	HERMAN WOLTERS	INGERSOLL	224.0	217	234	221	89	9,680	388	4.0	314	3.2	H
WARDWAY FARM	BRUCE WARD	WOODSTOCK	223.7	221	234	216	59	10,157	398	3.9	315	3.1	H
TRIPLEKEY HOLSTEINS	CINDY & BRENT HARTMAN	EMBRO	223.7	219	235	217	54	9,687	388	4.0	306	3.2	H,J
OSTRANDER FARMS LTD	JAN VAN BARNEVELD	TILLSONBURG	222.7	219	230	219	128	9,683	376	3.9	308	3.2	H
FALLOWCREST	ROBERT FALLOWFIELD	WOODSTOCK	222.7	225	222	221	102	10,074	369	3.7	316	3.1	H
A & K VAN LITH	CASSEL DAIRY FARMS	BRIGHT	222.3	215	231	221	154	9,574	382	4.0	313	3.3	H
JANERIC FARMS LTD	NEAL HOWARD	WOODSTOCK	222.3	217	231	219	74	9,638	383	4.0	311	3.2	H,J
BRIGHTRIDGE FARMS INC	DEREK SCHIPPER	BRIGHT	222.0	217	226	223	78	9,445	364	3.9	309	3.3	H
MARTHAVEN HOLSTEINS	JOHN MARTIN	WOODSTOCK	222.0	221	224	221	27	10,152	381	3.8	321	3.2	H
ORNUM FARMS LTD	FRED MUNRO	EMBRO	221.7	213	236	216	105	9,409	387	4.1	304	3.2	H
STEVELEIGH HOLSTEINS	STEVE WITMER	WOODSTOCK	221.7	221	220	224	52	10,251	378	3.7	331	3.2	H
STONEHENGE HOLSTEINS	RON LIGHTFOOT	HICKSON	220.3	218	227	216	72	9,986	385	3.9	315	3.2	H
HARPHIL HOLSTEINS	PETER & INA VAN HAREN	BROWNSVILLE	220.3	219	219	223	52	9,588	R 357	3.7	311	3.2	H
VONBURG FARMS	CARL & LISA VONDERVOORT	WOODSTOCK	220.0	221	234	205	43	10,028	396	3.9	296	3.0	H
LOCHALSH HOLSTEINS INC	—	EMBRO	219.3	219	230	209	155	9,968	389	3.9	304	3.0	H
UP-RIDGE	CHARLES & JOANNE LUPTON	EMBRO	219.3	214	227	217	93	9,602	379	3.9	310	3.2	H,J
NOORLAND	JAN NOORLAND	TILLSONBURG	219.3	213	229	216	72	9,679	387	4.0	312	3.2	H
MURRAYLODGE FARMS LTD	SCOTT & MARY MURRAY	EMBRO	218.7	220	219	217	42	10,027	376	3.7	317	3.2	H,J
GRENOOK FARMS INC	BOB & KAREN GREEN	EMBRO	218.3	215	232	208	69	9,797	392	4.0	301	3.1	H
LEEOLM HOLSTEINS	PAT LEE	OTTERVILLE	218.0	219	220	215	92	10,111	377	3.7	316	3.1	H
BRI-LIN JERSEYS	BRIAN & LINDA RAYMER	BRIGHT	218.0	221	213	220	37	6,659	347	5.2	251	3.8	J
KOUWENBERG DAIRY INC	ARJAN KOUWENBERG	SALFORD	217.7	213	225	215	128	9,465	371	3.9	304	3.2	H
GEMINAECO	GEORGE OFIELD	EMBRO	217.7	219	212	222	13	7,723	314	4.1	261	3.4	A,J

PEEL (AVERAGE 209.1)

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
ARMSTRONG MANOR	—	CALEDON	286.0	277	302	279	281	12,203	494	4.0	392	3.2	H
CHESSLAWN FARMS	DWIGHT & KAREN MATSON	BOLTON	264.7	256	278	260	60	11,626	466	4.0	375	3.2	H
GLENHOLME JERSEYS	ROBERT & BRUCE MELLOW	CALEDON	255.7	265	237	265	53	8,041	389	4.8	305	3.8	J
ARMLANE	TIMOTHY ARMSTRONG	CALEDON	243.7	239	256	236	39	10,145	440	4.3	331	3.3	H,J
MOUNT KOLB	PAUL & MARION KOLB	CALEDON	224.7	221	238	215	143	9,795	390	4.0	304	3.1	H
SKYLINE HOLSTEINS	RICK CARBERRY	CALEDON	216.7	213	227	210	66	9,961	393	3.9	311	3.1	H
APPLEVUE FARMS	GORDON LAIDLAW	BRAMPTON	214.7	213	221	210	69	9,950	383	3.8	311	3.1	H
BRYLCO & TWINLOCUST	BRYAN & LLOYD COOK	CALEDON	213.3	208	229	203	127	9,258	378	4.1	287	3.1	H
PERTH (AVERAGE 222.7)													
CORNERVIEW FARMS INC	LARRY BERTENS	MITCHELL	286.0	275	309	274	86	12,153	504	4.1	386	3.2	H
BLAUTAL FARM	TED NEUBRAND	BORNHOLM	286.0	273	307	278	30	11,616	488	4.2	379	3.3	H
ERBCREST FARM LTD	DAN & DELMER ERB	MILVERTON	281.7	273	303	269	41	12,507	511	4.1	391	3.1	H
WALLACEVIEW HOLSTEINS	JOHN & GARRY KOOBS	PALMERSTON	275.3	275	285	266	104	12,164	467	3.8	375	3.1	H
JPC FARMS INC	JAMIE BEAUMONT	MITCHELL	273.3	269	293	258	140	11,808	479	4.1	361	3.1	H
HYDEN HOLSTEINS	BRYAN ZEHR	MILVERTON	270.0	271	276	263	44	11,825	448	3.8	367	3.1	H
MARELVUE FARMS	ELI & ELIZABETH MARTIN	GOWANSTOWN	268.7	259	283	264	76	11,215	455	4.1	363	3.2	H
JUBILEE FARM	CECIL & NATHAN SIEBENGA	ATWOOD	268.0	263	283	258	79	11,574	461	4.0	361	3.1	H
PLEASANT HILL HOLSTEINS INC	ROGER SPIEL	ST MARYS	267.7	261	286	256	90	11,968	485	4.1	373	3.1	H
BRISBIN FARMS LTD	DOUG & BRENDA BRISBIN	GOWANSTOWN	267.3	262	280	260	42	11,724	465	4.0	370	3.2	H
ROYALMAR FARMS LTD	BRAD MARTIN	GOWANSTOWN	264.7	260	279	255	40	11,992	476	4.0	373	3.1	H
HANS PFISTER	—	MITCHELL	259.7	254	279	246	71	11,637	474	4.1	357	3.1	H,B
VELDMAN FARMS INC	HENK VELDMAN	HENSALL	257.3	258	268	246	186	11,368	440	3.9	347	3.1	H
HILLMANOR FARMS	FRANK & HEATHER LOUWAGIE	MITCHELL	256.7	263	255	252	126	11,296	406	3.6	345	3.1	H
EBYBROOK HOLSTEINS	RANDY & MARY EBY	LISTOWEL	256.3	260	256	253	27	11,028	405	3.7	342	3.1	H
LEUTENEGGER FARMS	ROMAN LEUTENEGGER	GOWANSTOWN	255.3	253	266	247	89	11,157	436	3.9	348	3.1	H
ZEHRDALE	DALE ZEHR	MILVERTON	255.0	256	267	242	27	11,623	450	3.9	350	3.0	H
DAVLIN FARMS	DAVE & LINDA MCKAY	MITCHELL	254.7	255	259	250	42	11,742	441	3.8	365	3.1	H
HEERDINK FARMS LTD	ALBERT BORGIJNK	ST MARYS	253.0	245	271	243	236	10,752	443	4.1	340	3.2	H
NEW MORNING HOLSTEINS LTD	DENNIS & NICOLE NOOM	MONKTON	251.3	249	256	249	264	10,899	416	3.8	348	3.2	H
AVONVIEW FARMS LTD	S & A TERPSTRA	ST PAULS	251.0	249	259	245	55	11,327	437	3.9	355	3.1	H
SKINHEIR HOLSTEINS	KEVIN & PAULINE SKINNER	MITCHELL	250.3	245	263	243	33	10,959	435	4.0	346	3.2	H
NOORDCREEK	MARINUS & ANJA NOORDAM	GOWANSTOWN	249.3	250	261	237	54	11,132	431	3.9	337	3.0	H
ATHLONE FARMS	BRIAN ANDERSON	TAVISTOCK	248.0	243	260	241	126	10,596	440	4.2	341	3.2	H,J
CNOSSOME HOLSTEINS	SIMON & ANDREA CNOSSEN	BRUNNER	248.0	245	253	246	46	10,991	420	3.8	350	3.2	H
CONLEE FARMS	R & P CONEYBEARE	LISTOWEL	247.0	245	252	244	100	10,913	417	3.8	346	3.2	H
MAPLEVUE FARMS	—	LISTOWEL	246.0	243	249	246	55	10,966	420	3.8	353	3.2	H
GOLDENLANE	LUKE HOEGGER	MITCHELL	245.7	245	250	242	77	10,962	415	3.8	344	3.1	H,B
SMILEBROOK FARMS INC	THOMAS & INGRID TSCHUDI	MITCHELL	245.3	245	254	237	111	11,143	429	3.8	343	3.1	H
MACLEANVIEW	SCOTT MACLEAN	STAFFA	245.3	244	255	237	26	11,224	432	3.8	344	3.1	H
REIJNEN DAIRY FARMS	JEFFERY & MONIQUE REIJNEN	ST MARYS	245.0	248	244	243	147	11,272	413	3.7	351	3.1	H
SCENIC HOLSTEINS	HANS & JOLANDA WEBER	ST MARYS	244.0	238	265	229	163	10,952	451	4.1	334	3.0	H
CHALANE FARMS	ALAN CLELAND	LISTOWEL	242.7	242	254	232	55	10,632	415	3.9	325	3.1	H
MARVIN STREICHER	—	LISTOWEL	241.3	232	262	230	21	10,942	460	4.2	344	3.1	H
HINZ HAVEN FARMS LTD	FRED HINZ	MITCHELL	241.0	243	245	235	37	11,129	416	3.7	342	3.1	H
STELLETE	STEFAN & LETICIA MUELLER	MILVERTON	240.7	236	250	236	66	10,517	413	3.9	335	3.2	H

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gras* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
LEGACY HOLSTEINS	S DOLSON & DR GALBRAITH	ATWOOD	240.3	239	255	227	52	10,847 R	430	4.0	328	3.0	H
BIRCHLAWN FARMS LTD	—	ATWOOD	240.0	232	249	239	468	10,431	415	4.0	341	3.3	H
WILLEM BAKKER ENTERPRISES	WILLEM BAKKER	LISTOWEL	240.0	242	244	234	270	10,195	384	3.8	315	3.1	H
KEVCREST HOLSTEINS	KEVIN BEUERMANN	MITCHELL	239.0	238	242	237	47	10,558	397	3.8	335	3.2	H
HEIDEHAVEN HOLSTEINS	WILFRED & PATRICIA TEMMING	STRATFORD	238.7	238	248	230	43	10,633	411	3.9	328	3.1	H
DE WITT HAVEN INC	RALPH & HEATHER DEWITT	STRATFORD	238.3	241	240	234	83	10,997	405	3.7	339	3.1	H
KENILYN FARMS LIMITED	KEN JACKSON	STRATFORD	238.0	240	243	231	86	10,419	391	3.8	319	3.1	H
JOHN WIDEMAN	—	LISTOWEL	237.7	238	241	234	50	10,508	395	3.8	329	3.1	H
TEDLIZ	TED & LIZ VAN DEN TEMPEL	POOLE	236.7	235	242	233	55	10,605 R	405	3.8	335	3.2	H
BAEVERDALE FARMS	LEON BAES	MITCHELL	236.3	236	239	234	118	10,520	396	3.8	332	3.2	H
SHYLANE HOLSTEINS	—	STRATFORD	236.3	234	246	229	65	10,440	406	3.9	324	3.1	H
SOUTHEAST HOLSTEINS	HENRY & KANDY-JOY KLOOSTER	TAVISTOCK	236.0	231	248	229	107	10,083	401	4.0	318	3.2	H
VINKSLAND FARMS	BRIAN & LIANNE VINK	ST PAULS	235.3	229	252	225	86	10,114	413	4.1	318	3.1	H
VERACITY HOLSTEIN	LEROY COOK	STRATFORD	235.3	234	244	228	65	10,095	401	4.0	317	3.1	H,J
SQUIBBHAVEN	DAVID SQUIBB	STAFFA	235.3	236	239	231	33	10,364	390	3.8	325	3.1	H
ROBWYNN	ROBERT & TIM TRACHSEL	TAVISTOCK	235.0	227	251	227	103	10,303	422	4.1	328	3.2	H
AVONBANK HOLSTEINS	HENRY & KEVIN WYDEVEN	ST MARYS	235.0	235	248	222	93	10,497	411	3.9	314	3.0	H
MERDELL DAIRY FARM INC	KEVIN & SANDY RIDDELL	NEWTON	234.0	237	242	223	88	11,013 R	418	3.8	330	3.0	H
WAYCREST HOLSTEINS	—	ATWOOD	234.0	221	251	230	35	10,114	426	4.2	333	3.3	H
COSMO DAIRY LTD	HANS & JANTJE SCHEELE	ST MARYS	233.3	231	238	231	95	10,619	407	3.8	338	3.2	H
FERNCREST FARMS INC	DEAN & ELLEN BAUMAN	NEWTON	233.3	227	247	226	38	9,858	397	4.0	312	3.2	H
DELFA FARM INC	JOHN & MELANIE VANWINDEN	ATWOOD	233.0	227	248	224	79	10,081	409	4.1	317	3.1	H
ROYAL ACRES	JIM & HEATHER ROBINSON	LISTOWEL	233.0	230	249	220	52	10,043	403	4.0	306	3.0	H
CARLDOT FARMS LTD	LARRY KRANTZ	STRATFORD	232.7	225	243	230	44	10,340	414	4.0	336	3.2	H
SHALOM FM ALFALEA IN	MARK CRESSMAN	LISTOWEL	232.3	236	232	229	43	10,471	383	3.7	325	3.1	H
MCLAGAN FARMS	JAMES MCLAGAN	MITCHELL	232.0	233	234	229	44	10,014	373	3.7	314	3.1	H
COOKHILL FARMS LTD	IRVIN COOK	GADSHILL	231.7	231	239	225	89	10,400	404	3.9	323	3.1	H,J
HESSON FARMS	MARVIN WEBER	LISTOWEL	231.7	239	233	223	35	10,408	378	3.6	310	3.0	H
DANZEL HOLSTEINS	ED & JULIE DANEN	SHAKESPEARE	231.3	229	237	228	93	10,201	392	3.8	324	3.2	H
BRAEMERE FARM	PETER JORDAN	STRATFORD	231.3	234	222	238	63	6,919	354	5.1	266	3.8	J
DELHOME FARMS	RONALD RIDDELL	MILVERTON	231.0	223	242	228	96	9,908 R	397	4.0	322	3.2	H
GREYDANUS FARMS	JASON GREYDANUS	GOWANSTOWN	230.3	231	234	226	50	10,284	390	3.8	323	3.1	H
DNA FARMS INC	DAVID & ANNAMARIE MURRAY	MITCHELL	229.0	234	223	230	30	9,555	373	3.9	311	3.3	H,J
SQUIBBLAND	DEAN & DEBBIE SQUIBB	ST PAULS	228.3	226	234	225	65	10,826	414	3.8	342	3.2	H
MAITLANDHOLLOW HOLSTEINS	DAVID & ESTHER MARTIN	GOWANSTOWN	228.0	225	230	229	38	9,795	372	3.8	318	3.2	H
VRONERNES DAIRY	JOHN DUIF	LISTOWEL	227.3	219	243	220	83	9,369	388	4.1	300	3.2	H
COOKVIEW	KEVIN COOK	STRATFORD	227.3	224	237	221	29	9,424	377	4.0	298	3.2	H,J
WEBACRE FARMS LTD	GARY WEBER	PALMERSTON	227.0	224	240	217	43	9,707	387	4.0	300	3.1	H
BOERNVIEW FARMS LTD	ROGER BOERSEN	GADSHILL	226.7	226	228	226	186	10,165	379	3.7	323	3.2	H
ROBERN FARMS	ROBERT KELLY	ATWOOD	226.7	221	242	217	54	9,977	404	4.0	312	3.1	H
MDF	HANS & DANIELA MEIER	GOWANSTOWN	226.0	223	238	217	51	10,081	400	4.0	311	3.1	H
CARRONBROOK FARMS	JOHN LOUWAGIE	MITCHELL	225.3	223	235	218	46	9,975	389	3.9	311	3.1	H
SPRING VIEW FARM	KIMBERLY & PAUL HYATT	MILVERTON	225.3	229	212	235	38	7,157	353	4.9	275	3.8	J,A,H
ROYALDAWN FARM	BARRY & KORY DIETZ	MITCHELL	224.3	226	229	218	34	9,793	368	3.8	301	3.1	H
IVDALE HOLSTEINS	IVAN & DALE BUNDSCHO	SHAKESPEARE	223.3	216	236	218	60	9,652	390	4.0	311	3.2	H

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
LOS LAND DAIRY	BILL LOS	LISTOWEL	223.0	225	224	220	87	9,340	366	3.9	300	3.2	H,J,B
MORNHOLME HOLSTEINS	PAUL FREY	LISTOWEL	222.3	220	231	216	53	10,076	394	3.9	315	3.1	H
STARDALE ACRES INC	KEN & VICKI STARK	LISTOWEL	222.3	218	231	218	35	10,086	399	4.0	321	3.2	H
SUTHERHILL FARMS	DAVE STANDEAVEN	ST MARYS	222.0	213	240	213	96	9,564	398	4.2	304	3.2	H
MARTINOOK FARMS LTD	CLAYTON & MIRIAM MARTIN	GOWANSTOWN	221.7	216	231	218	41	9,823	389	4.0	315	3.2	H
TIMEAN HOLSTEINS	TIMOTHY FREY	LISTOWEL	221.7	214	234	217	38	9,454	384	4.1	306	3.2	H
RODNEY & SARAH LEBOLD	—	MILLBANK	220.7	215	222	225	37	9,564	365	3.8	318	3.3	H
CANUCK HOLSTEINS	WAYNE ERB	MILVERTON	220.7	222	226	214	26	10,110	381	3.8	310	3.1	H
LENSLAKE FARMS	HENNO & HENRIET LENSVELT	GOWANSTOWN	220.3	217	229	215	47	9,719	380	3.9	307	3.2	H
GERBERNOOK HOLSTEINS	RICHARD & BRADLEY GERBER	BRUNNER	220.0	219	224	217	77	9,765	371	3.8	308	3.2	H
DANKIM FARMS INC	DANIEL MARTIN	GOWANSTOWN	219.7	215	223	221	40	9,639	370	3.8	316	3.3	H
RALEON HOLSTEINS	CLEON & VERA SAUDER	NEWTON	219.7	219	224	216	39	9,805	371	3.8	307	3.1	H
WEBERDREAM HOLSTEINS	MIKE WEBER	BRUNNER	218.3	217	223	215	31	9,994	382	3.8	314	3.1	H
BENNESSE FARMS INC	GERARD & LINDA GLYNIS	ATWOOD	218.0	215	227	212	91	9,563	374	3.9	300	3.1	H
VANDERGoot HOLSTEINS LTD	WALTER VANDERGoot	ATWOOD	218.0	215	224	215	78	10,005	386	3.9	317	3.2	H
ASH LINE	DAVID ELLACOTT	MONKTON	217.7	224	212	217	34	10,174	360	3.5	315	3.1	H

PETERBOROUGH (AVERAGE 202.8)

EMBRDALE FARM	—	NORWOOD	252.0	251	263	242	66	11,502	445	3.9	352	3.1	H
LIFLOC HOLSTEINS	THOM MURRAY	OTONABEE	246.3	250	245	244	18	12,140	442	3.6	377	3.1	H
CROVALLEY HOLSTEINS	JOHN CROWLEY	HASTINGS	236.7	226	255	229	62	10,735	447	4.2	344	3.2	H
VELAN FARMS	RANDY & KEVIN MORTON	CAVAN	236.3	231	248	230	38	11,014	439	4.0	349	3.2	H
NEWCORNER	BILL & RICK VAN ENGEN	MILLBROOK	234.0	227	238	237	36	10,036	391	3.9	334	3.3	H
EXTRAMIL FARM	KIRK & SHERRY STOCKDALE	KEENE	232.3	229	240	228	91	10,702	415	3.9	338	3.2	H,J
BARGEOLANE FARMS	BLAYNE & GEOFF BARR	WARSAW	231.3	230	233	231	47	10,388	391	3.8	331	3.2	H
LYNMARK	TIM SHEARER	NORWOOD	231.0	229	232	232	37	7,928	311	3.9	258	3.3	M,H
RONBETH HOLSTEINS	DEAN & WAYNE WARNER	HASTINGS	218.7	213	231	212	48	9,993	401	4.0	315	3.2	H
ARMDALE FARM	GLEN ARMSTRONG	MILLBROOK	217.3	216	221	215	34	9,620	366	3.8	307	3.2	H
FARM PLOEGSWAY	JOHN & DEBBIE VANDERPLOEG	KEENE	216.0	211	222	215	43	10,121	395	3.9	327	3.2	H
CARLOW FARMS	MURRAY CARLOW	DOURO DUMMER	215.3	211	216	219	82	9,378	357	3.8	311	3.3	H
SEDGROSE FARMS	ROBERT SEDGWICK & SONS	NORWOOD	211.7	213	210	212	67	9,777	356	3.6	310	3.2	H
TRENT VALLEY HOLSTEINS	GERALD COUGHLIN JR	PETERBOROUGH	211.0	208	218	207	34	9,135	361	4.0	292	3.2	H,J
ERDINE FARMS	RICK PULFER	HASTINGS	210.0	202	221	207	49	9,254	376	4.1	302	3.3	H
HURSTELM	ANDY & ROB ELMHURST	HASTINGS	208.7	207	215	204	28	9,734	372	3.8	303	3.1	H
LARMVIEW HOLSTEINS	ANDREW LARMER	MILLBROOK	207.3	203	214	205	31	9,346	364	3.9	299	3.2	H
WELLSFARM	JOHN VAN BEEK	NORWOOD	207.0	209	209	203	49	9,586	357	3.7	296	3.1	H,B

PRESCOTT (AVERAGE 224.3)

ONTARIO INC 1024248	ANDY SENN	ST BERNARDIN	315.7	308	330	309	406	13,493	539	4.0	432	3.2	H,M
FERME LAVIGNE INC	ALAIN & JEAN-PIERRE LAVIGNE	ST ANNE DE PRESCOTT	297.3	303	301	288	105	13,552	500	3.7	411	3.0	H
FERME SERHEAL	CLAUDE & CELINE SEGUIN	ST ISIDORE	295.0	292	301	292	73	12,649	484	3.8	405	3.2	H
FERME FREDERIC LTD	LUC FREDETTE	PLANTAGENET	294.0	282	312	288	94	12,411	510	4.1	404	3.3	H
FERME MIRELLA INC	GUY & CAROL LEVAC	ST BERNARDIN	280.0	283	286	271	101	12,746	477	3.7	389	3.1	H,B
FERME CAVALAIT	ALAIN & CLAUDINE POIRIER	LEFAIVRE	261.7	268	248	269	47	8,478	408	4.8	317	3.7	J,H,B
FERME DELURENIC	ERIC GRATTON	CASSELMAN	258.3	247	272	256	23	10,925	445	4.1	360	3.3	H
BEAVER RAY	REMI LEROUX	ST ANNE DE PRESCOTT	252.3	236	272	249	68	11,325	484	4.3	379	3.3	H,A

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
FERMES DES VENTS INC	CLERMONT& DUCHESNE	ST ANNE DE PRESCOTT	246.0	244	262	232	55	10,594	436	4.1	326	3.1	H,J
FERME SYLVANO	SYLVAIN LEVAC	ST BERNARDIN	245.7	246	244	247	56	11,171	414	3.7	357	3.2	H
YORELLEA FARMS	RALPH, JEFF & TIM LEROY	ST EUGENE	244.7	239	254	241	69	10,900 R	429	3.9	350	3.2	H
HASPENGOUW FARM INC	MARC & JOSEE VALKENBORG	CASSELMAN	242.3	238	247	242	56	10,586	407	3.8	343	3.2	H
OVERDALE FARM REG'D	GERRY OVERVEST	L'ORIGINAL	241.3	242	243	239	86	11,384	422	3.7	356	3.1	H
FERME LYANNE INC	YANNICK BERCIER	LEFAIVRE	238.7	236	238	242	40	10,451	392	3.8	343	3.3	H
DUFFEYNIAL	JEAN-MARIE & FELIX DUFFEY	L'ORIGINAL	238.0	234	248	232	87	10,453	412	3.9	330	3.2	H
FERME RAYNAUD	MARC & STEPHANIE RAYNAUD	VANKLEEK HILL	238.0	234	246	234	83	10,681	416	3.9	340	3.2	H
FALLING-STAR FARMS	JEFF MACLEOD	ST EUGENE	237.0	232	245	234	43	10,323	405	3.9	331	3.2	H
SONIBRAND FARM INC	ARNOLD & ANNA KURATLE	ST ISIDORE	236.3	233	245	231	101	10,210 R	399	3.9	324	3.2	H
FERME DLAMONTEE LIMITEE.	HENRI & CAROLE DESNOYERS	CASSELMAN	235.7	241	235	231	51	10,621	385	3.6	324	3.1	H
RAYVON HILL	YVON RAVARY	VANKLEEK HILL	234.3	230	242	231	76	10,147	397	3.9	325	3.2	H
WILKRIDGE FARM	KEN & PEGGY WILKES	FOURNIER	234.3	233	242	228	65	10,720	413	3.9	333	3.1	H
DENIS & FRANCINE LONGTIN	DENIS LONGTIN	CASSELMAN	229.3	226	239	223	33	10,304	403	3.9	322	3.1	H
FERME SYGALI	MICHAEL & YVES GALIPEAU	ST ISIDORE	229.3	222	235	231	32	10,232	402	3.9	340	3.3	H
ALLENSITE FARMS INC	M & J ALLEN	L'ORIGINAL	227.0	227	232	222	143	10,128	384	3.8	315	3.1	H,A
RYANDALE FARM	CHRISTOPHER RYAN	FOURNIER	226.7	226	227	227	49	10,550	393	3.7	336	3.2	H
HAERLE FARM	THOMAS & CHRISTA HAERLE	ST ISIDORE	226.3	224	231	224	96	10,212	390	3.8	324	3.2	H
ICK BEL INC	RICHARD & JOHANNE LABELLE	ST ISIDORE	222.7	218	225	225	54	9,673	370	3.8	319	3.3	H
DONSHER FARMS	DONALD & SHERIDAN WYLIE	VANKLEEK HILL	222.3	222	227	218	118	10,418	394	3.8	324	3.1	H
REDSTONE FARM	STEFAN & LINDA KUNZ	ST EUGENE	222.0	210	239	217	93	9,331	395	4.2	306	3.3	H
FERME AGRIGUAY INC	ROBERT CASTONGUAY	ST ISIDORE	220.7	215	233	214	187	9,360	377	4.0	296	3.2	H
ROMIDALY	HANS WICKI	ST EUGENE	219.3	216	227	215	51	10,025	391	3.9	317	3.2	H

PRINCE EDWARD (AVERAGE 231.9)

PRINZHAVEN FARMS	PHILIP & SELENA PRINZEN	BLOOMFIELD	316.3	318	321	310	64	12,751	522	4.1	410	3.2	H,J,M
KOOPYCREST HOLSTEINS	SHAWN KOOPMANS	PICTON	277.7	274	297	262	29	11,980	487	4.1	368	3.1	H,B,M
OUIROWN	WALTER & VALERIE MILLER	HILLIER	276.0	270	290	268	51	12,386	495	4.0	392	3.2	H
KUIPERCREST HOLSTEINS	JASEN KUIPERS	BLOOMFIELD	272.0	272	278	266	43	12,552	476	3.8	391	3.1	H
GORELAND FARMS	—	CARRYING PLACE	269.7	270	269	270	134	11,411	421	3.7	364	3.2	H
MAYPULAYN FARMS	MARTIN & ANGELA MILLER	MILFORD	255.0	252	261	252	57	11,596	444	3.8	368	3.2	H
KUIPERSVIEW	JIM & STEPHANIE KUIPERS	WELLINGTON	247.3	245	253	244	27	11,062	429	3.9	352	3.2	H,J
WALTZ ACRE FARMS	BRUCE & JOHN WALT	CONSECON	244.3	240	249	244	60	10,987	423	3.9	355	3.2	H
KAMINK FARMS LTD	BILL KAMINK	CONSECON	228.0	224	237	223	46	10,402	408	3.9	330	3.2	H
CLIFFRON FARMS	ROGER ELLIOT	BLOOMFIELD	223.3	220	226	224	32	10,093	383	3.8	326	3.2	H
WILHOME FARMS	DON & ANNE WILLIAMS	PICTON	221.3	223	219	222	53	9,930	362	3.6	316	3.2	H

RAINY RIVER (AVERAGE 219.8)

RAINY ACRE FARM	HERMAN KRAHN	RAINY RIVER	241.0	238	250	235	49	10,362	404	3.9	327	3.2	H,A
GERBER DAIRY FARM	JACOB GERBER	FORT FRANCES	231.7	230	230	235	24	10,633	393	3.7	345	3.2	H

RENFREW (AVERAGE 207.7)

GOULDHAVEN FARMS	BARRY GOULD	FORESTERS FALLS	263.3	251	282	257	38	11,628	484	4.2	378	3.3	H
-------------------------	--------------------	------------------------	--------------	------------	------------	------------	-----------	---------------	------------	------------	------------	------------	----------

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
PETERMANN HOLSTEINS	NICK & STEPH PETERMANN	PEMBROKE	251.7	247	265	243	39	11,167	442	4.0	348	3.1	H
DONDEN HOLSTEINS BRISCOE	—	RENFREW	244.0	251	243	238	47	11,382	411	3.6	344	3.0	H
VAN LINDENBERG FARMS INC	JACOBUS VANLINDENBERG	FORESTERS FALLS	242.7	239	249	240	52	10,547 R	410	3.9	337	3.2	H
DIRO HOLSTEINS	GERRY & LINDA ROOK	COBDEN	229.3	227	238	223	32	9,905	386	3.9	311	3.1	H
TWIN CREEK FARM	PETER & PHILIP WITT	PEMBROKE	228.7	223	239	224	57	9,849	390	4.0	316	3.2	H
PINEHAVEN HOLSTEINS	KEVIN AGNEW	COBDEN	225.0	215	240	220	34	9,934	410	4.1	322	3.2	H
BRISCOELEA	ALEX & BETTY BRISCOE	RENFREW	221.3	212	236	216	37	9,416	390	4.1	306	3.2	H
STRAATHOF FARMS	JOHN STRAATHOF	ARNPRIOR	216.3	210	228	211	105	9,412	379	4.0	301	3.2	H
FEPRO FARMS	FRITZ & PAUL KLAESI	COBDEN	216.0	215	213	220	134	9,519 R	351	3.7	310	3.3	H,G
DREAMISH HOLSTEINS	GERALD & LISA ROBINSON	COBDEN	209.7	204	216	209	28	9,579	377	3.9	312	3.3	H
HAY-WAY FARMS	WAYNE WHITMORE	PEMBROKE	209.3	210	210	208	148	9,396	348	3.7	297	3.2	H
RUSSELL (AVERAGE 235.2)													
BRABANTDALE FARMS LTD	CHRIS & JOHN NOOYEN	NAVAN	318.0	311	336	307	71	13,708	549	4.0	430	3.1	H
JOLYVALE	HENRI & CAROLE JOLY	SARFIELD	285.3	275	307	274	49	12,345	511	4.1	392	3.2	H
TINYVILLE FARM	ERIC RUITER	RUSSELL	274.7	274	273	277	27	12,444	459	3.7	399	3.2	H
SUNRISE HOLSTEINS INC	EDGAR & RAMONA KAELEN	CLARENCE CREEK	273.3	270	291	259	47	11,441	459	4.0	352	3.1	H
BERTOM FARM	FRED & THEO VANMUNSTEREN	SARFIELD	272.7	271	272	275	71	11,867	442	3.7	384	3.2	H
HEIWA FARM	WALTER VON AH	ST ALBERT	271.7	267	277	271	109	11,531	452	3.9	380	3.3	H,B
FERME PROSPERE INC	LUC & SYLVIE DUTRISAC	ORLEANS	269.7	256	287	266	71	11,473	477	4.2	379	3.3	H
MORRISBEL HOLSTEINS	DENIS MORRIS	SARFIELD	264.3	267	263	263	74	11,983	440	3.7	376	3.1	H
LARCHWAY	SCOTT RATHWELL	NAVAN	262.3	254	270	263	29	11,648	459	3.9	384	3.3	H
CLEARVIEW FARM	CHRIS & ABBIE MUELLER	CLARENCE CREEK	261.7	253	271	261	73	11,465	456	4.0	377	3.3	H
LA FERME BEN-REY-MO LTD	REYNALD BENOIT	ST ALBERT	261.3	258	264	262	81	11,194	424	3.8	362	3.2	H
BERWEN HOLSTEINS	BERT & WENDY MOLENAAR	CUMBERLAND	258.3	256	263	256	32	11,694	442	3.8	371	3.2	H
FERME D D GASCON & FILS INC	DENIS GASCON	SARFIELD	254.7	254	258	252	51	11,777	442	3.8	372	3.2	H
FERME ST MALO INC	ETIENNE SEGUIN	ST PASCAL	253.7	243	264	254	63	11,057	445	4.0	366	3.3	H
ROSENHILL FARM INC	ANDRE HILDBRAND	ST ALBERT	253.3	247	268	245	95	11,249	453	4.0	355	3.2	H
LA FERME GILLETTE	GILLES PATENAUDE	EMBRUN	252.0	248	263	245	465	10,899	430	3.9	344	3.2	H
FERME A & L DESNOYERS	—	ST ALBERT	251.7	246	261	248	84	11,150	437	3.9	357	3.2	H
MELISTAR	MARC BERGERON	VARS	248.0	239	262	243	57	11,119	451	4.1	358	3.2	H
FERME PHILOS INC	PHILIPPE ETTER	SARFIELD	246.7	238	261	241	102	10,339	423	4.1	335	3.2	H
GERANIK	GERALD BENOIT	ST ALBERT	245.3	245	249	242	125	11,160	421	3.8	351	3.1	H
BOLDI	J & L OESCHGER	VARS	243.3	231	253	246	53	10,143	411	4.1	344	3.4	H
RICKY	P & COLETTE SEGUIN	ST ALBERT	240.0	235	246	239	83	10,424	406	3.9	338	3.2	H
MARVELRIDGE	JOHN & PAUL NYENTAP	RUSSELL	239.3	236	243	239	61	10,463	401	3.8	339	3.2	H
FERME DESCAYER & FILS	FRANCOIS CAYER	ST ALBERT	239.3	230	251	237	60	10,636	427	4.0	348	3.3	H
RUSLAND FARM INC	—	CUMBERLAND	237.3	232	255	225	99	10,616	433	4.1	328	3.1	H
FERME KRICELANA	ROBERT & LAURE JAQUEMET	BOURGET	237.0	226	247	238	59	10,254	414	4.0	342	3.3	H
SHADYLANE	M & T SCHOENI	RUSSELL	236.0	236	233	239	124	8,431	341	4.0	280	3.3	A
HASILILAND	THOMAS & PAULA MEYERHANS	CASSELMAN	236.0	232	250	226	94	10,662	425	4.0	330	3.1	H
DLASEPT	JACQUES LAFLECHE	ST ALBERT	234.0	230	245	227	77	10,289	406	3.9	323	3.1	H
SMYGWATYS HOLSTEINS	RAY & TERRY SMYGWATY	RUSSELL	232.7	228	237	233	50	10,425	402	3.9	339	3.3	H
BRAEDALE HOLSTEIN	TERRY & MARK BEATON	CUMBERLAND	229.0	230	231	226	62	10,104	376	3.7	316	3.1	H
FERME DESSAINT INC	NICHOLAS DESSAINT	SARFIELD	228.7	223	241	222	61	10,107	405	4.0	320	3.2	H
FERME RUBI	JAKOB BUEHLER	EMBRUN	226.0	218	230	230	58	10,047	395	3.9	336	3.3	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
DUTCAN FARMS	JOEL VERDURMEN	RUSSELL	224.3	218	235	220	45	9,478	378	4.0	305	3.2	H
NAVAN LEA	DAVID & RENA SCHYFF	NAVAN	224.0	217	233	222	61	10,121	402	4.0	328	3.2	H
REYLENE	R & H BLANCHARD	EMBRUN	220.0	215	231	214	68	9,713	387	4.0	308	3.2	H
FERME G R REGIMBALD INC	MICHEL & DONNA REGIMBALD	SARSFIELD	219.7	219	219	221	124	9,614	357	3.7	309	3.2	H
SIMCOE (AVERAGE 220.5)													
ROBINS HOLSTEINS	ANDY & JASON ROBINSON	MIDLAND	276.3	274	291	264	54	12,272	482	3.9	376	3.1	H
RAY & DONNA KLEIN-GEGBINCK	—	ELMVALE	261.7	258	269	258	40	12,144	467	3.8	386	3.2	H
JOHN & MARIE MILLER	—	CREEMORE	255.7	258	248	261	99	7,689	400	5.2	295	3.8	J
WALKHAVERN FARMS LIMITED	COLLIN & TANYA WALKER	STAYNER	253.3	257	252	251	58	11,630	425	3.7	364	3.1	H,J
SUNNY MAPLE HOLSTEINS	DOUG LIVINGSTON	BEETON	250.7	248	255	249	72	11,579	441	3.8	368	3.2	H
TOM & KAREN KLEIN-GEGBINCK	—	ELMVALE	249.3	238	258	252	33	10,726	431	4.0	360	3.4	H
SHADY GLEN FARMS	KEVIN & STEVE JONES	MIDLAND	248.7	250	239	257	85	7,331	378	5.2	285	3.9	J
HOLDALE FARMS	JOHN & STEWART HOLT	STAYNER	246.0	244	247	247	42	10,956	414	3.8	354	3.2	H
CADILLAC HOLSTEINS	GARY & GEOFF MCLEAN	BARRIE	245.3	244	249	243	36	10,643	414	3.9	340	3.2	H,J
HARVDALE HOLSTEINS	KEVIN HARVEY	STAYNER	242.0	225	270	231	36	10,550	471	4.5	345	3.3	H
APTOHAVEN FARM	PETER KAPTEYN	PHHELPSTON	240.7	235	252	235	55	10,513	419	4.0	336	3.2	H
CLEARCREST FARMS	HAROLD JELINSKI	NEW LOWELL	240.7	235	244	243	48	9,414	385	4.1	331	3.5	B,H
WRICO HOLSTEINS	ROBERT WRIGHT	MIDHURST	240.3	231	253	237	60	10,075	R 409	4.1	329	3.3	H
SPENCE FARMS	ROY & DOUG SPENCE	ELMVALE	237.7	232	247	234	42	10,761	423	3.9	343	3.2	H
HUMMELINK HOLSTEINS	—	TINY	236.0	236	238	234	58	10,676	399	3.7	336	3.1	H
SPENCE FARMS	ROGER & JANICE SPENCE	ELMVALE	234.7	235	234	235	59	10,774	R 398	3.7	343	3.2	H
BATESDALE	DANIEL & DAVID R BATES	STAYNER	233.7	234	238	229	30	9,795	388	4.0	324	3.3	B,H
DEAN NELSON	—	PHHELPSTON	232.0	227	239	230	33	10,392	405	3.9	333	3.2	H
NELLRIDGE JERSEYS	MARK & JULIE PARNELL	WYEBRIDGE	231.7	236	221	238	44	6,782	345	5.1	259	3.8	J
LANGNIC FARMS	—	ELMVALE	230.7	228	233	231	60	10,332	R 393	3.8	335	3.2	H
FARISVIEW	D FARIS	NEWMARKET	229.7	229	233	227	61	11,111	418	3.8	348	3.1	H
MAIVAN NOOK HOLSTEINS	ANDY CLARK	ORO-MEDONTE	227.7	224	233	226	39	10,284	397	3.9	331	3.2	H
EARINCLIFFE HOLSTEINS	SCOTT BRETHER	TOTTENHAM	227.3	224	238	220	34	9,956	393	3.9	312	3.1	H
MARADUN	ALFRED P RADUNER	BRECHIN	227.0	220	239	222	30	10,373	419	4.0	333	3.2	H
BRENT MCLEAN & SONS	—	MINESING	226.7	225	231	224	48	10,370	392	3.8	327	3.2	H
HAANVIEW	JOHN & BONNIE DEN HAAN	LORETTO	226.0	220	241	217	55	10,422	421	4.0	324	3.1	H
WAYNAN FARMS	WAYNE & SCOTT SOMERVILLE	STAYNER	225.3	222	238	216	66	10,013	398	4.0	310	3.1	H
BRIHILL HOLSTEINS	BRIAN & DORIS GIFFEN	STAYNER	224.3	222	227	224	34	10,432	393	3.8	334	3.2	H
MONPIERO FARMS	PIERRE PAUL MAURICE	TINY	223.3	221	224	225	42	9,986	376	3.8	324	3.2	H
TEMBRO FARMS	BRYAN & MICHAEL TEMOLDER	ELMVALE	223.3	214	237	219	39	9,883	407	4.1	322	3.3	H
AUTUMN VIEW FARM'S	JOHN HOLM	WAUBAUSHENE	222.0	229	213	224	43	8,182	313	3.8	264	3.2	A
FIELDHOLME HOLSTEINS	BRYAN FIELDHOUSE	BRADFORD	221.3	220	223	221	29	10,429	391	3.7	332	3.2	H
MORDALE	GREG MORTSON	ORO STATION	220.0	220	220	220	7	7,065	379	5.4	269	3.8	J
SHELLEY HUTCHINSON	—	NEW LOWELL	218.3	223	213	219	49	10,448	369	3.5	327	3.1	H
FISHERVALE ACRES LIMITED	ROBERT, JUNE & SCOTT FISHER	THORNTON	218.3	214	227	214	39	9,687	379	3.9	309	3.2	H
STORMONT (AVERAGE 211.1)													
FERME SABOURIN INC	GILLES & JOHANNE SABOURIN	CRYSLER	253.0	255	252	252	71	11,393	417	3.7	359	3.2	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
WENALLT HOLSTEINS	—	CRYSLER	245.7	243	247	247	51	11,511	433	3.8	370	3.2	H
MURRAYHOLM FARMS	CAMPBELL MURRAY	MARTINTOWN	237.3	228	238	246	51	10,591 R	412	3.9	364	3.4	H
ARC ACRES	RANDY MOKE	NEWINGTON	235.0	233	239	233	60	10,316	393	3.8	328	3.2	H
REDLODGE FARM INC	ARMIN & MONICA KAGI	FINCH	233.0	226	245	228	38	10,286	412	4.0	329	3.2	H
BONVALE FARMS INC	PETER A BEAUDETTE	ST ANDREWS WEST	232.7	228	235	235	59	10,476	401	3.8	344	3.3	H
ROCLANE HOLSTEINS	ROGER & MARGARET COURVILLE	CRYSLER	228.7	234	225	227	34	10,357	371	3.6	320	3.1	H
KNONAUDALE FARM	CHRIS & BOBBI-JO UHR	CRYSLER	228.3	216	239	230	74	10,029	410	4.1	338	3.4	H,A
SAZIEMAZ FARM	PHILIPPE GUTKNECHT	NEWINGTON	228.3	229	224	232	62	10,437	379	3.6	335	3.2	H
GREENSTOR FARM INC	LUC & EMILE QUESNEL	MOOSE CREEK	227.3	225	232	225	62	10,279	394	3.8	327	3.2	H
CRITESDALE FARMS	CALVIN CRITES	INGLESIDE	226.7	225	235	220	79	9,999	385	3.9	311	3.1	H
WIELENDALE	A & J VANDERWIELEN	MAXVILLE	223.7	222	228	221	52	9,937	378	3.8	315	3.2	H
KEARNSVALE	MIKE KEARNS	BERWICK	223.0	222	232	215	26	10,099	394	3.9	312	3.1	H
MARCHBANK	DOUG PAUL	CRYSLER	217.7	220	207	226	57	7,798	301	3.9	262	3.4	A
FERME MARIE JADINE	JACQUES & BERNARDINE PILON	FINCH	217.7	215	225	213	48	9,868	384	3.9	311	3.2	H
HARTENE FARM	DAVID HART	NEWINGTON	217.7	220	221	212	47	10,099	375	3.7	309	3.1	H
BASETTA	CHRISTOPHER T CHAMBERS	CHESTERVILLE	216.3	211	225	213	31	9,743	384	3.9	312	3.2	H
THERIHOF FARM	THEO ELSHOF	BERWICK	215.3	224	201	221	74	6,653	321	4.8	248	3.7	J
TRENANT ACRES LTD	BERNARD & CYNTHIA DAOUST	FINCH	214.3	217	211	215	50	7,940	316	4.0	259	3.3	A
KEMMATTEN FARM	JOSEF SPECK	MOOSE CREEK	212.0	207	218	211	66	9,606	375	3.9	312	3.2	H
PAYNESIDE FARM INC	DOUGLAS ROBINSON	FINCH	211.7	212	202	221	46	7,386	339	4.6	275	3.7	J,H

THUNDER BAY (AVERAGE 199.7)

CANDYVIEW FARM	—	SLATE RIVER	242.3	249	238	240	63	11,186	396	3.5	342	3.1	H
CHRISHAR FARMS	ARIE GROOTENBOER	MURILLO	241.0	241	245	237	48	11,137	419	3.8	348	3.1	H
VEUMOUNT FARM LTD	JOHN & JOEL VEURINK	SLATE RIVER	219.7	220	224	215	70	9,824	372	3.8	306	3.1	H
TRUSTMORE FARM	HENRY & DEB STREUTKER	SLATE RIVER	218.0	215	222	217	60	9,567	369	3.9	308	3.2	H,J
JASPERS DAIRY FARMS	FRITZ JASPERS	SLATE RIVER	208.3	209	208	208	69	9,406	348	3.7	298	3.2	H
WOODSTAR FARM	GERT & PEGGY BREKVELD	MURILLO	207.3	206	214	202	51	9,352	361	3.9	293	3.1	H
ROSENHORST HOLSTEINS	JED BLEKKENHORST	THUNDER BAY	205.3	198	221	197	69	9,261	385	4.2	293	3.2	H
JOALFARMS	LORNE & CYNTHIA VIS	MURILLO	205.0	201	215	199	47	9,442	373	4.0	296	3.1	H
CROSSWAYS FARMS	RICHARD TEMPELMAN	ROSSLYN	204.0	203	210	199	108	9,342	359	3.8	291	3.1	H
MOUNTAIN VALLEY FARMS	JERRY & RALPH BAKKER	NEEBING	202.0	203	206	197	127	8,993	338	3.8	278	3.1	H
VALLEY CENTRE FARMS 2	ALLAN MOL	SLATE RIVER	200.7	203	200	199	28	9,589	351	3.7	297	3.1	H
OLIVERCREST HOLSTEINS	ED BREUKELMAN	NEEBING	200.3	202	199	200	87	9,016	331	3.7	284	3.1	H

TIMISKAMING (AVERAGE 199.3)

DOUBLE RIDGE FARM	DARREN JIBB	NEW LISKEARD	236.0	228	249	231	71	10,217	414	4.1	331	3.2	H
RAILSIDE FARM	JOE & NICOLE HOLEKSA	ENGLEHART	229.7	230	229	230	45	10,230	376	3.7	326	3.2	H
GRAVELSDALE	RENALD & SIMON GRAVEL	EARLTON	223.0	222	224	223	63	10,295	386	3.7	329	3.2	H
SHA-ROB JERSEYS	R & S FLEWELLING	EARLTON	216.0	221	203	224	40	6,531	324	5.0	251	3.8	J
ALFADAIR	MARIO GAUTHIER	EARLTON	214.3	210	224	209	155	9,570	376	3.9	302	3.2	H
MCLEAN'S DAIRY	MARC MCLEAN	KENABEEK	214.0	214	214	214	68	10,012	370	3.7	317	3.2	H
SHADYBROOK MEADOW	LEON & DONNA KRAEMER	THORNLOE	212.7	208	222	208	42	9,534	375	3.9	302	3.2	H
WILLGROVE FARMS INC	JASON WILLARD	THORNLOE	210.0	201	219	210	52	9,371	377	4.0	310	3.3	H
CLOUTIER DALE FARMS LTD	A & C BERGERON	EARLTON	204.3	200	213	200	104	9,198	363	3.9	293	3.2	H
FREEDOM FARMS INC	BRUCE & WENDY LOACH	NEW LISKEARD	203.7	205	202	204	59	9,019	343	3.8	290	3.2	H,J,A

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gras* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
CLAYBROOK FARM INC	STEVE RUNNALLS	THORNLOE	202.7	199	212	197	36	9,112	360	4.0	286	3.1	H
WATERLOO (AVERAGE 223.7)													
WEBERLEA	OSCAR WEBER	ST CLEMENTS	269.7	276	258	275	32	8,170	415	5.1	308	3.8	J
CITILIMITS	N, B & J DIETRICH	ST AGATHA	267.7	263	278	262	84	11,436	447	3.9	363	3.2	H
MILKY WAVE	—	ELMIRA	267.0	263	285	253	203	11,489	463	4.0	353	3.1	H
CLAYNOOK FARMS LTD	W, D & M WAGLER	NEW HAMBURG	267.0	259	283	259	140	11,696	475	4.1	372	3.2	H
NITH CREST FARMS LIMITED	LARRY JANTZI	WELLESLEY	263.7	260	275	256	97	11,752	460	3.9	368	3.1	H
RIVER DALE HOLSTEINS	LLOYD MARTIN	ST JACOBS	262.7	258	276	254	29	12,140	483	4.0	379	3.1	H
PLEASANT NOOK FARMS	ROB & JULIE EBY	AYR	261.0	259	263	261	38	8,876	442	5.0	321	3.6	JH
RIVER MAR	MURRAY B MARTIN	ST JACOBS	260.3	258	268	255	23	11,336	432	3.9	352	3.2	H
AVELEE HOLSTEINS	MAYNARD & VERA SHANTZ	WATERLOO	258.7	255	270	251	38	11,308	443	3.9	354	3.1	H
MAPLEMAR	EDGAR MARTIN	ST CLEMENTS	256.7	260	259	251	31	11,207	417	3.7	347	3.1	H
OSCAR GINGRICH	—	ELMIRA	256.0	250	265	253	29	11,596	455	3.9	372	3.2	H
GREEN ACRE FARMS LTD	T, G, D & A WAGLER	NEW HAMBURG	255.3	251	269	246	147	11,087	440	4.0	346	3.1	H
WEBINE HOLSTEINS	LEWIS & PAULINE WEBER	ELMIRA	255.3	256	260	250	44	11,693	440	3.8	363	3.1	H
CLEON GINGRICH	—	DRAYTON	255.3	254	255	257	38	11,277	422	3.7	365	3.2	H
MURRAY & LEONA BRUBACHER	—	ELMIRA	254.7	253	261	250	57	11,193	426	3.8	351	3.1	H
JALINE HOLSTEINS	VERNON & EMALINE JANTZI	LINWOOD	252.3	249	264	244	25	10,952	431	3.9	342	3.1	H
RICKLEE	RICHARD & ARLENE MARTIN	ST JACOBS	250.3	248	260	243	36	10,872	423	3.9	339	3.1	H
ELDONNA FARM	MURRAY & SANDRA SHERK	PLATTSVILLE	249.3	257	255	236	102	11,363	419	3.7	333	2.9	H
CLEON & LAURENE MARTIN	—	ELMIRA	249.3	246	258	244	31	11,249	437	3.9	355	3.2	H
QUIET OAK HOLSTEINS	JOHN & ANGELA VAN BERGEIJK	NEW HAMBURG	247.3	248	251	243	117	11,491	431	3.8	358	3.1	H
M & C BRUBACHER	—	ELMIRA	247.3	237	265	240	47	10,938	451	4.1	350	3.2	H
MINTVALLEY FARMS INC	—	BRESLAU	245.3	244	254	238	105	10,837	419	3.9	338	3.1	H
POPLARVALE	DANIEL GERBER	MILLBANK	245.3	236	257	243	33	10,626	429	4.0	349	3.3	H
JAYWEST ACRE	MAYNARD MARTIN	ST JACOBS	244.7	237	250	247	37	10,575	414	3.9	351	3.3	H
CHERRYDALE JERSEYS	GEORGE MARTIN	WATERLOO	244.3	247	242	244	57	7,416	392	5.3	278	3.7	J
WAYNE & ELMEDA MARTIN	—	ELMIRA	244.0	240	255	237	43	10,767	423	3.9	338	3.1	H
GOLDENVIEW HOLSTEINS	—	ELMIRA	243.7	241	249	241	67	10,741	412	3.8	343	3.2	H
GRANDISLE	CLEASON & MARTHA MARTIN	WEST MONTROSE	243.0	243	237	249	39	11,006	398	3.6	358	3.3	H
HIDDEN LANE DAIRY INC	KYLE & JOLENE HORST	ELMIRA	242.7	243	245	240	37	10,715	400	3.7	336	3.1	H
WILLOWOOD HOLSTEINS	MELVIN & ELLEN GINGRICH	ELMIRA	242.7	238	245	245	33	10,477	401	3.8	344	3.3	H
EVENTIDE HOLSTEINS	LEROY & VERA METZGER	ELMIRA	241.3	247	240	237	36	10,632	380	3.6	325	3.1	H
LAVERNE & MARLENE MARTIN	—	WATERLOO	241.3	242	246	236	31	10,728	404	3.8	335	3.1	H
BRENLAND	BRAD & JENNY BRENNEMAN	MILLBANK	241.0	244	245	234	42	11,274	421	3.7	345	3.1	H
WALNUT MEADOW	VERNON & LORAIN MARTIN	ELMIRA	239.7	240	243	236	31	10,969	410	3.7	341	3.1	H
MOUNTAINOAK FARM	ADAM VAN BERGEIJK	NEW HAMBURG	239.0	240	243	234	163	10,903	409	3.8	338	3.1	H
LEBOLD FARMS INC	TERRY & SUSAN & RON LEBOLD	WELLESLEY	238.7	234	255	227	86	10,436	419	4.0	322	3.1	H
LEN-ED HOLSTEINS	LEONARD MARTIN	LINWOOD	238.3	235	242	238	33	10,464	399	3.8	337	3.2	H
CLEOSSY	CLEASON WIDEMAN	ST JACOBS	238.3	233	245	237	33	10,565	412	3.9	342	3.2	H
MARGROVE	DALE MARTIN	ELMIRA	238.0	234	251	229	66	10,551	421	4.0	329	3.1	H
HAWDALE HOLSTEINS	DANIEL & MARTHA WIDEMAN	WALLENSTEIN	238.0	248	228	238	26	11,449	389	3.4	351	3.1	H
HANFRE HOLSTEINS	HANS & FREDERIKA BOKDAM	NEW HAMBURG	237.7	236	245	232	88	10,571	409	3.9	331	3.1	H,J
FLORAVIEW FARMS INC	DARCY & LORNA WEBER	ELMIRA	237.7	239	249	225	37	10,431	404	3.9	313	3.0	H
KOHLERVIEW FARMS LTD	BRUCE & MARSHA KOEHLER	WELLESLEY	237.3	236	239	237	62	10,478	394	3.8	336	3.2	H

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
CANAAN SLOPES DAIRY INC	ROLAND GOOD	NEW HAMBURG	237.3	232	247	233	50	10,381	410	3.9	332	3.2	H
ONTOWA	—	ELMIRA	236.7	231	250	229	86	10,479	422	4.0	331	3.2	H
SHADY POPLAR HOLSTEINS	ELI MARTIN	ELMIRA	236.7	237	245	228	40	10,433	400	3.8	320	3.1	H
VALLEYMAR	MELVIN MARTIN	WATERLOO	235.7	230	247	230	30	10,622	422	4.0	336	3.2	H
MAYNARD & LORNA MARTIN	—	ST. CLEMENTS	235.7	230	247	230	29	10,312	410	4.0	329	3.2	H
EZRA & JACKIE MARTIN	—	WATERLOO	235.7	238	235	234	22	10,673	391	3.7	334	3.1	H
LAURELWOOD	JAMES & EILEEN MARTIN	WATERLOO	235.7	230	246	231	19	10,430	411	3.9	333	3.2	H
BOGHAVEN JERSEYS	DAVID & ERMA HORST	ELMIRA	234.3	247	223	233	54	7,300	357	4.9	261	3.6	J
MATTHEW & DOREE MARTIN	—	WATERLOO	234.0	232	242	228	28	10,691	415	3.9	335	3.1	H
HAWLIN	PHILIP & MARY WIDEMAN	WALLENSTEIN	233.0	245	213	241	32	7,331	347	4.7	274	3.7	J
JANARIC /DAIMAR FARMS INC	ERIC & JANELLE MARTIN	LISTOWEL	232.7	229	238	231	83	10,313	398	3.9	331	3.2	H
CHARWILL FARMS	WILLIAM MARTIN	WALLENSTEIN	231.7	229	236	230	38	10,337	394	3.8	331	3.2	H
COBERDALE	GERRY & GLORIA COBER	WELLESLEY	230.0	223	234	233	39	10,200	396	3.9	340	3.3	H
DOUG HORST	—	ELMIRA	229.7	232	232	225	42	10,565	392	3.7	325	3.1	H,J
DENLEE FARMS	DENNIS & SANDY KUEPFER	NEW HAMBURG	229.0	220	249	218	51	10,220	429	4.2	321	3.1	H
CALLUMLEA FARM	KEN & MARIE MCNABB	NEW HAMBURG	229.0	229	239	219	50	10,078	394	3.9	310	3.1	H,G
JOHN & CAROL GINGRICH	—	MOOREFIELD	229.0	228	233	226	44	10,495	400	3.8	331	3.2	H,J
RIPPLECHIC	EDWARD MARTIN	ELMIRA	229.0	231	226	230	25	10,086	368	3.6	321	3.2	H
LEWIS WEBER	—	ELMIRA	228.7	228	231	227	37	10,435	391	3.7	330	3.2	H
DENHOLME	DENNIS MARTIN	ST JACOBS	228.3	223	238	224	39	10,132	401	4.0	323	3.2	H
PINESIDE HOLSTEINS	WILLARD & LORRAINE MARTIN	ELMIRA	228.0	231	229	224	33	10,314	380	3.7	319	3.1	H
NEWDALE FARM INC	STEWART & CHERI GOOD	NEW HAMBURG	227.0	222	235	224	54	9,757	382	3.9	313	3.2	H
GERBERLAND	D & M GERBER	MILLBANK	226.7	223	232	225	41	10,034	388	3.9	323	3.2	H
L & K BRUBACHER	—	ELMIRA	226.7	225	231	224	40	10,002	382	3.8	318	3.2	H
SANDHILLS	ARNOLD GOOD	BADEN	226.0	229	223	226	36	10,403	376	3.6	328	3.2	H
PAUL & SHIRLEY MARTIN	—	ELMIRA	225.3	225	235	216	49	10,158	393	3.9	311	3.1	H
TOPWOOD HOLSTEINS	VERNON & PAULINE JANTZI	MILVERTON	225.3	231	226	219	35	10,231	370	3.6	307	3.0	H
REDMAPLE	ANDREW ZEHR	MILLBANK	225.0	221	232	222	52	10,172	396	3.9	324	3.2	H
WILLOW CREEK	TERESA & RICHARD OSBORNE	NEW HAMBURG	225.0	222	234	219	47	7,019	391	5.6	259	3.7	J,H
HARTLENE	MURRAY & ARLENE BURKHART	WALLENSTEIN	224.7	224	229	221	46	10,196	385	3.8	321	3.1	H
WILLOW SPRINGS HOLSTEINS	TIMOTHY MARTIN	WALLENSTEIN	224.7	230	220	224	40	10,297	367	3.6	320	3.1	H
HERITAGE HILL FARMS	JOHNSTON & DORE	NEW DUNDEE	224.3	224	229	220	58	9,930	377	3.8	312	3.1	H
SPRING ROSE	STEPHEN & JEN HENHOEFFER	AYR	224.0	221	233	218	41	8,319	353	4.2	286	3.4	B,H,J
JANDALE HOLSTEINS	KENNETH JANTZI	WELLESLEY	223.3	222	229	219	38	9,784	375	3.8	309	3.2	H
TRAILVIEW HOLSTEINS	MERLE MARTIN	WALLENSTEIN	223.3	221	228	221	32	10,033	385	3.8	320	3.2	H
BOSDALE FARM	JOHN & ED BOS	GALT-CAMBRIDGE	222.7	216	243	209	163	10,123	421	4.2	310	3.1	H
BRODMAPLE	DONALD BRODHAECKER	CAMBRIDGE	222.7	225	230	213	48	9,952	377	3.8	301	3.0	H
JAYLIN HOLME	JASON MARTIN	ELMIRA	222.7	216	231	221	41	9,649	382	4.0	313	3.2	H
SIMEON SHERK	—	ST CLEMENTS	222.0	233	201	232	36	7,130	333	4.7	269	3.8	J
ZEHRCREST FARMS INC	LYLE ZEHR	MILLBANK	222.0	223	232	211	31	10,253	396	3.9	308	3.0	H
WAYBRU	WAYNE BRUBACHER	ELMIRA	221.7	216	233	216	29	10,205	409	4.0	324	3.2	H
LAURHOPE	LLOYD WEBER	ELMIRA	221.3	220	231	213	37	9,779	380	3.9	301	3.1	H
CALDERAY HOLSTEINS	MARVIN BRUBACHER	WALLENSTEIN	220.7	221	223	218	35	10,266	383	3.7	321	3.1	H
SPRUCEHOME	ORVIE MARTIN	ST CLEMENTS	220.7	217	226	219	32	10,381	400	3.9	331	3.2	H
EBY MANOR FARM LTD	JIM EBY	WATERLOO	220.3	224	222	215	51	7,365	365	5.0	252	3.4	G

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
SANDIHILLS HOLSTEINS	LLOYD & NAOMI HORST	ELMIRA	220.0	212	233	215	52	9,568	392	4.1	310	3.2	H
SPRINGLEA HOLSTEINS	STEVEN BRUBACHER	ELMIRA	219.7	222	221	216	38	8,136	367	4.5	275	3.4	JH
LO LYND FARMS LTD	BRAD & ROD HABEL	NEW HAMBURG	218.3	217	215	223	76	9,898	364	3.7	324	3.3	H
SPRINGCREST HOLSTEINS	MARK & PAUL ALBRECHT	WELLESLEY	218.0	213	224	217	76	9,950	388	3.9	320	3.2	H
BRAEFOOT FARM	GRANT HENDERSON	CAMBRIDGE	217.7	222	209	222	44	6,655	339	5.1	252	3.8	J
WELLINGTON (AVERAGE 224.3)													
BELLWIN	BELLWIN FARMS INC	ELORA	302.0	302	312	292	58	13,425	514	3.8	413	3.1	H
DANNROVING HOLSTEINS	MATT & JILL DANN	PALMERSTON	278.7	285	277	274	72	12,901	466	3.6	396	3.1	H
MAY HAVEN	PAUL MAY	ROCKWOOD	277.7	270	292	271	33	12,307	493	4.0	392	3.2	H
WEBLEA	DUANE WEBER	ALMA	275.3	272	283	271	37	12,334	477	3.9	391	3.2	H
CNOSSON HOLSTEINS	—	ELORA	273.0	271	282	266	113	12,218	471	3.9	382	3.1	H
LLOYALHOLME HOLSTEINS	LLOYD & ALICE BAUMAN	WALLENSTEIN	272.0	267	288	261	44	12,111	489	4.0	377	3.1	H
MAPLE LEAF FARM	—	GRAND VALLEY	272.0	270	284	262	32	12,108	471	3.9	375	3.1	H
MBT FARMS	ANDREW MARTIN	ALMA	266.0	262	276	260	38	11,729	458	3.9	371	3.2	H
KRUL HOLSTEINS LTD	JEFF & JOHN KRUL	ARTHUR	264.7	260	283	251	71	11,634	467	4.0	358	3.1	H
AVELINE HOLSTEINS	TONY & CHARLENE MARTIN	DRAYTON	260.7	251	281	250	69	11,553	476	4.1	363	3.1	H
RON & LINDA WEBER	—	ARTHUR	260.0	251	270	259	44	11,151	444	4.0	367	3.3	H
HAVENVALLEY FARMS INC	JAMES & ERLA BRUBACHER	WALLENSTEIN	260.0	250	275	255	42	11,426	465	4.1	369	3.2	H
WOOLRICH HOLSTEINS	LARRY GINGRICH	ELMIRA	259.7	258	266	255	27	11,382	437	3.8	361	3.2	H
RICKHAVEN HOLSTEINS	SUSAN MARTIN	DRAYTON	259.3	255	274	249	38	11,291	448	4.0	351	3.1	H
ROBIN NEST ACRES INC	OSCAR & ELLA BOWMAN	WALLENSTEIN	258.7	254	272	250	47	11,079	450	4.1	357	3.2	H,B
JOYVIN/RALBEA	KEVIN & RALPH MARTIN	DRAYTON	258.3	255	267	253	52	11,352	442	3.9	359	3.2	H
FIELDHOUSE FARMS	RICK FIELDHOUSE	ARISS	255.7	250	272	245	64	11,565	464	4.0	359	3.1	H
SHADYRAIL HOLSTEINS	RANDY & LYNETTE MARTIN	HARRISTON	254.7	251	260	253	39	11,653	447	3.8	373	3.2	H
MARLIN WEBER	—	ARTHUR	252.7	253	253	252	29	11,365	423	3.7	362	3.2	H
SUNLANE	MORLEY TRASK	ALMA	251.3	245	265	244	56	10,733	R 431	4.0	341	3.2	H
EARLEN FARMS LIMITED	DERRICK & DWAYNE MARTIN	ALMA	250.3	247	259	245	71	11,555	449	3.9	363	3.1	H
SIGVIEW FARMS	SIMON & KRISTINA SIGNER	MOOREFIELD	250.3	243	257	251	43	9,061	390	4.3	329	3.6	B,J
SHADYLAWN	STUART & LAURA METZGER	DRAYTON	250.0	245	259	246	29	10,303	404	3.9	332	3.2	H
HILLMEADOWS FARMS INC	DOUG & SANDY SIKKEMA	MOOREFIELD	249.7	246	251	252	68	10,946	415	3.8	357	3.3	H
MARVIN BAUMAN	—	MOUNT FOREST	249.3	246	259	243	32	10,882	424	3.9	343	3.2	H
ELVERNE WIDEMAN	—	MOUNT FOREST	248.7	250	246	250	53	11,417	417	3.7	363	3.2	H
BRANDERLEA	TYLER BRANDER	ROCKWOOD	248.7	244	254	248	42	9,517	423	4.4	327	3.4	H,J
ANDY & RITA MACIUKIEWICZ	ANDY MACIUKIEWICZ	BELWOOD	248.3	236	261	248	43	10,868	R 447	4.1	363	3.3	H
WAYNE & KAREN MARTIN	—	WALLENSTEIN	248.3	249	251	245	40	11,241	424	3.8	353	3.1	H,J
ALEX & MARGRIET ZIELEMAN	—	LISTOWEL	248.0	239	265	240	25	10,159	418	4.1	326	3.2	H
DELIMA HOLSTEINS	KEN DEVRIES	DRAYTON	247.7	246	249	248	130	10,558	396	3.8	340	3.2	H
STARGLOW HOLSTEINS	BRAD & EDITH MARTIN	ALMA	247.0	250	247	244	41	10,859	396	3.6	337	3.1	H
MARBRUCK HOLSTEINS	GARY & CAROLYN MARTIN	DRAYTON	246.7	242	250	248	49	11,093	425	3.8	361	3.3	H
WILLOCRIK HOLSTEINS	LESTER & MARY METZGER	WALLENSTEIN	246.7	251	248	241	40	11,449	420	3.7	351	3.1	H
FRAELAND	STEVE FRASER	FERGUS	246.3	236	258	245	76	10,827	439	4.1	356	3.3	H
EDGAR MARTIN	—	MOUNT FOREST	246.0	246	253	239	21	11,619	443	3.8	358	3.1	H
OPSTERLAWN	MARTEN BYLSMA	ALMA	245.3	239	255	242	250	10,709	426	4.0	345	3.2	H
ROSYMILL HOLSTEINS	ELO & BARBARA BOWMAN	LISTOWEL	245.3	251	246	239	17	10,807	393	3.6	327	3.0	H
ROGER MARTIN	—	KENILWORTH	244.0	246	244	242	52	11,020	404	3.7	343	3.1	H

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
MAR-CREST HOLSTEINS	GAVIN & DELPHINE MARTIN	ALMA	242.0	242	249	235	46	10,281	395	3.8	320	3.1	H
SHADY MAR HOLSTEINS	FRED & MURREL MARTIN	DRAYTON	240.3	237	245	239	57	10,509	402	3.8	338	3.2	H
NELSON WEBER	—	WALLENSTEIN	240.3	238	246	237	47	10,602	408	3.8	336	3.2	H
ABNER MARTIN	—	WALLENSTEIN	239.7	242	242	235	33	10,680	397	3.7	331	3.1	H
WRIGHTHAVEN FARMS LTD	LLOYD WRIGHT	KENILWORTH	239.3	235	245	238	57	10,412	402	3.9	335	3.2	H
WINDY PINE HOLSTEINS	DOUGLAS & CAR WEBER	DRAYTON	239.0	235	239	243	52	11,000	413	3.8	362	3.3	H
BIRDOLM	DAVID BIRD	ROCKWOOD	239.0	238	249	230	45	10,957	425	3.9	337	3.1	H
METOHAVEN	CLIFFORD METZGER	DRAYTON	239.0	239	242	236	43	10,632	399	3.8	335	3.2	H
MAYNARD BAUMAN	—	WALLENSTEIN	239.0	238	247	232	28	10,534	407	3.9	328	3.1	H
DOUANNE	DOUGLAS DIEFENBACHER	GOWANSTOWN	238.7	235	245	236	46	10,648	413	3.9	339	3.2	H
EDWARD WEBER	—	MOUNT FOREST	238.0	236	251	227	33	10,520	415	3.9	324	3.1	H
ARNVERDALE	ARNOLD & DEBBIE VERVOORT	FERGUS	237.3	230	255	227	50	10,473	432	4.1	329	3.1	H
GORWEIR HOLSTEINS	JESSIE & CHRIS WEIR	GUELPH	237.3	235	235	242	43	10,690	396	3.7	352	3.3	H
MELVIN MARTIN	—	MOUNT FOREST	237.3	240	243	229	41	11,128	416	3.7	336	3.0	H
HARTLAND HOLSTEINS	COREY & HENRIETTA HEIMPEL	MOOREFIELD	237.3	240	240	232	36	10,503	389	3.7	324	3.1	H
CREEKSIDE HOLSTEINS	JOEL FREY	ELORA	236.7	235	237	238	47	10,700	400	3.7	345	3.2	H
ONE OAK FARMS INC	BILL & MARTHA HIEMSTRA	LISTOWEL	236.3	234	244	231	107	10,382	402	3.9	327	3.1	H
ABNER MARTIN	—	WALLENSTEIN	236.3	234	240	235	31	10,595	403	3.8	340	3.2	H
STIRTOGA FARM LTD	TOM & JAKE DEVRIES	DRAYTON	235.7	230	240	237	100	10,614	410	3.9	348	3.3	H
BRADCO HOLSTEINS	BRAD & CONNIE LICHTY	WALLENSTEIN	235.0	230	237	238	39	10,141	389	3.8	334	3.3	H
RICKEEN FARMS INC	RICK & DOREEN SHANTZ	WALLENSTEIN	234.7	229	240	235	59	10,656 R	415	3.9	348	3.3	H
MARTINDEL	DENNIS MARTIN	PALMERSTON	234.3	232	236	235	197	10,425	395	3.8	335	3.2	H
U OF G ELORA DAIRY RESEARCH	—	ARISS	234.3	236	237	230	159	10,431	388	3.7	324	3.1	H
JEFF KOSTER	—	MOOREFIELD	234.3	230	244	229	27	9,906 R	391	3.9	314	3.2	H
CRESTO	PAUL WIDEMAN	MOUNT FOREST	233.7	231	236	234	43	10,207	387	3.8	330	3.2	H
ELMAR HOSTEINS	MARVIN & ELSIE EBY	DRAYTON	233.7	235	234	232	39	10,931	403	3.7	342	3.1	H
CEDAR PARK HOLSTEINS	DENNIS & BRENDA LICHTY	ALMA	233.7	232	241	228	32	10,376	400	3.9	325	3.1	H
MAYERDELL	MAYNARD MARTIN	ELORA	233.7	232	240	229	29	10,329	396	3.8	324	3.1	H
SHARAHOLME	GLEN LICHTY	ALMA	233.3	230	242	228	45	10,359	405	3.9	326	3.1	H
NELMA FARM	NELSON & EMMA MARTIN	WALLENSTEIN	233.0	232	239	228	37	10,552	404	3.8	329	3.1	H
ROSALEA JERSEYS	BRUCE & JOHN NIXON	ROCKWOOD	232.7	235	227	236	95	7,536	391	5.2	286	3.8	J
ALLAN & ELSIE GINGRICH	—	MOUNT FOREST	232.7	233	239	226	40	10,259	391	3.8	317	3.1	H
MARK-A-VALLEY	RINSE, JANNIE & HAETE MARKS	ARTHUR	232.3	232	237	228	173	10,408	396	3.8	326	3.1	H
BYDAND	SCOTT GORDON	ROCKWOOD	232.3	230	243	224	37	9,344	391	4.2	296	3.2	H,G,A
SPEEDVALLEY	GORDON DUNK	GUELPH	232.0	228	240	228	91	9,965	390	3.9	317	3.2	H,B
SHILOH ACRES INC	CLARENCE BAUMAN	ELORA	231.3	232	227	235	80	10,593	384	3.6	341	3.2	H
BARCLIFF FARM LTD	PHIL VANDENBERG	MOOREFIELD	231.3	232	238	224	72	10,122	386	3.8	312	3.1	H
BRENFORD FARMS	SHAWN & LYNN MARTIN	DRAYTON	231.3	230	239	225	42	10,249	396	3.9	321	3.1	H
FARFIELD FARM INC	MURRAY & TODD SCHNARR	ELORA	230.7	228	234	230	99	10,012 R	382	3.8	322	3.2	H
CARISS	CALVIN & CAROL LICHTY	ARISS	230.0	223	245	222	40	10,482	427	4.1	331	3.2	H
PAULROE	PAUL & ROSE MARTIN	ARTHUR	230.0	232	236	222	34	10,209	386	3.8	312	3.1	H
RICHARD & INGE RYLAARSDAM	—	MOOREFIELD	229.3	217	255	216	63	9,545	418	4.4	304	3.2	H
SCALDIA FARMS INC	JOHN BOOT	ELORA	229.3	226	236	226	53	10,068 R	392	3.9	321	3.2	H
PALMAIT & PALMACRES	JACK, DIANE & STEVE KUIPERS	PALMERSTON	229.0	233	216	238	29	8,638	333	3.9	296	3.4	H,J
SUNSETCREST HOLSTEINS	ANDREW & LAURA MARTIN	MOUNT FOREST	229.0	227	232	228	20	10,425	396	3.8	334	3.2	H
KAPPERSFIELD	SJAAK & FRIEDA KAPPERS	MOOREFIELD	228.7	214	243	229	119	9,524 R	402	4.2	324	3.4	H

Herds in italics are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en gris ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREED / RACE
SPRUCECHO FARMS INC	GARY & DEBBIE OXBY	MOOREFIELD	228.7	221	238	227	42	10,301	411	4.0	334	3.2	H
WINDKNOLL HOLSTEINS	KEVIN MARTIN	ELORA	228.3	223	243	219	45	9,727	393	4.0	305	3.1	H
JOELETTE FARMS	JOEL & JEANETTE MARTIN	ALMA	228.3	226	234	225	44	10,108	389	3.8	321	3.2	H
SPRINGFLO HOLSTEINS INC	SHERMAN & SHELLIE MARTIN	FERGUS	228.3	230	229	226	34	10,431 R	387	3.7	326	3.1	H
GRAVEL RIDGE FARMS LTD	LORNE HORST	ELORA	228.3	243	217	225	31	7,213	348	4.8	253	3.5	J
WILGRO FARMS LTD	DARYL & PAT GROTENHUIS	PALMERSTON	228.0	229	237	218	44	10,077	385	3.8	305	3.0	H
DARCY GINGRICH	—	ARTHUR	228.0	233	222	229	35	10,818	381	3.5	336	3.1	H
MAPLETON	BRIAN GINGRICH	DRAYTON	228.0	229	229	226	35	10,278	381	3.7	322	3.1	H
STRATHALLAN	HARVEY ALLAN	ROCKWOOD	228.0	229	217	238	32	8,351	354	4.2	299	3.6	J,H
ELGIN CRAIG	—	ARTHUR	227.7	220	243	220	53	9,693	400	4.1	310	3.2	H
MAURICE MARTIN	—	MOUNT FOREST	227.3	231	227	224	48	10,514	383	3.6	325	3.1	H
BARWILLOW FARMS INC	WILLARD & BARB BOWMAN	WALLENSTEIN	227.3	225	228	229	39	10,110	380	3.8	328	3.2	H
CEDAR RIDGE HOLSTEINS INC	EDGAR METZGER	MOOREFIELD	226.7	233	221	226	50	10,517	372	3.5	326	3.1	H
ORVANCY HOLSTEINS	ORVIE & NANCY BRUBACHER	ALMA	226.7	229	228	223	46	10,613	393	3.7	328	3.1	H
SHADYCORNER FARMS	—	DRAYTON	226.3	228	226	225	70	9,862	362	3.7	310	3.1	H
B & J KOTTELEBERG	—	HILLSBURGH	226.3	219	248	212	28	9,902	416	4.2	304	3.1	H,A
WINDYMAR HOLSTEINS	GLEN MARTIN	DRAYTON	226.0	228	224	226	36	10,227	375	3.7	323	3.2	H
FLORALAKE HOLSTEINS	DANIEL & EDNA MARTIN	ELMIRA	226.0	231	226	221	25	10,439	382	3.7	319	3.1	H
KOSTERVIEW FARMS	JOHN KOSTER	HARRISTON	225.7	228	230	219	32	10,217 R	385	3.8	314	3.1	H
MERLIN METZGER	—	MOUNT FOREST	225.0	224	227	224	42	10,385	388	3.7	328	3.2	H
LLOYD & JOYCE DIEFENBACHER	—	MOOREFIELD	224.7	220	236	218	43	9,974	396	4.0	315	3.2	H
MERLANE FARMS	BRENT & PHILIP BAUMAN	DRAYTON	224.3	230	223	220	33	9,998	359	3.6	304	3.0	H
LAROS FARMS	KEES & GERARD LAROS	ARTHUR	224.0	219	227	226	36	9,597	369	3.8	316	3.3	H
SILVERDREAM HOLSTEINS	ONIAS & KAREN MARTIN	WALLENSTEIN	223.7	220	233	218	36	9,899	389	3.9	313	3.2	H
CHURCHDALE	RAYMOND MARTIN	ALMA	223.0	224	224	221	26	10,117	374	3.7	317	3.1	H
GINGDALE HOLSTEINS	ELMER & FLORENCE GINGRICH	ALMA	222.7	224	226	218	47	10,076	375	3.7	312	3.1	H
PAUL MARTIN	—	PALMERSTON	222.0	220	234	212	43	9,664	381	3.9	296	3.1	H
RUTHAVEN HOLSTEIN	LAVERNE & MICHELLE METZGER	WALLENSTEIN	222.0	216	227	223	25	9,637	374	3.9	316	3.3	H
BEEKDALE HOLSTEINS	ALBERT VAN BEEK	FERGUS	221.3	217	228	219	64	9,620 R	375	3.9	310	3.2	H
SHADYARCH HOLSTEINS	RYAN & LYNETTE BAUMAN	DRAYTON	221.3	227	219	218	41	9,910	355	3.6	303	3.1	H
ROADWAY MAPLES LTD	CLEON MARTIN	DRAYTON	221.0	222	225	216	47	9,864	372	3.8	306	3.1	H
WINDY MEADOW JERSEYS	RUSSELL & SONDR A METZGER	DRAYTON	221.0	226	206	231	39	6,782	335	4.9	262	3.9	J
SHARMAPLE	ERNIE MARTIN	ALMA	220.3	223	223	215	86	9,770	364	3.7	301	3.1	H
MAUGHLIN FARMS	SANDY MCPHEDRAN	ROCKWOOD	220.0	222	213	225	41	6,901	345	5.0	261	3.8	J,H
CLARENCE METZGER	—	WALLENSTEIN	220.0	219	227	214	34	9,825	378	3.8	307	3.1	H
KENTONVALE	T, J, R & S KENT	ELORA	218.7	222	206	228	46	6,457	323	5.0	251	3.9	J
INDIAN MAIDEN FARMS	LORNA & HAROLD WILSON	MOOREFIELD	218.3	218	227	210	89	10,041 R	389	3.9	309	3.1	H,J
SENAMAR HOLSTEINS	JOSEPH MARTIN	MOOREFIELD	218.3	219	223	213	43	10,351	390	3.8	319	3.1	H
MARILAHOME	LAVERNE & MARILYN MARTIN	DRAYTON	218.3	218	224	213	32	9,745	371	3.8	304	3.1	H
ORCHARDVIEW HOLSTEINS	GLEN & LUCILLE MARTIN	DRAYTON	218.0	215	229	210	50	9,768	386	4.0	302	3.1	H
NEIL BAUMAN	—	KENILWORTH	217.7	211	229	213	34	9,271	375	4.0	300	3.2	H
WENTWORTH (AVERAGE 206.6)													
SUMMITHOLM HOLSTEINS	JOE LOEWITH & SONS	LYNDEN	275.0	276	278	271	359	12,589	470	3.7	393	3.1	H
MAPLEWOOD HOLSTEINS	LEN VIS	JERSEYVILLE	248.7	239	271	236	67	10,456	441	4.2	328	3.1	H

Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gras* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

PUBLISHABLE HERD LISTING/LIST DE TROUPEAUX PUBLIABLES

Herds equal to or greater than county average composite BCA/Troupeaux supérieurs à la moyenne de composite MCR des comtés

FARM/OWNER FERME/PROPRIÉTAIRE	OWNER PROPRIÉTAIRE	CITY VILLE	BCA AVERAGE MCR MOYENNE	BCA MILK / MCR LAIT	BCA FAT / MCR GRAS	BCA PROTEIN MCR PROTÉINE	RECORDS / RELEVÉS	305 MILK KG 305 MILK KG	305 FAT KG 305 GRAS KG	FAT % / GRAS %	305 PROTEIN 305 PROTÉINE	PROTEIN % PROTÉINE %	BREEDÉ / RACE
DON-MAIR HOLSTEINS	DALE & MARIE SMITH	MOUNT HOPE	238.0	235	244	235	62	10,904	420	3.9	346	3.2	H
MAGNETIC FARMS	JOHN & RICK VAN DEN BERG	DUNDAS	234.7	226	252	226	83	10,301	426	4.1	327	3.2	H
CARPEDIEM HOLSTEINS	ROBERT ALBLAS	BRANCHTON	225.3	228	230	218	50	9,831	369	3.8	301	3.1	H,J
PROVIDENCE HOLSTEINS LTD	PHIL ELGERSMA	BRANCHTON	210.3	202	221	208	44	9,015	367	4.1	295	3.3	H,A
MARANATHA HOLSTEINS	LESLIE & ORTON MILES	MOUNT HOPE	209.3	213	205	210	41	9,959	357	3.6	312	3.1	H
YORK (AVERAGE 211.2)													
REXLEA JERSEYS INC	JOHN SHEARDOWN	SCHOMBERG	301.0	308	279	316	50	9,272	455	4.9	361	3.9	J
LOCKMAR HOLSTEINS	JAMES LOCKIE	SUTTON WEST	261.3	250	282	252	86	11,814	493	4.2	377	3.2	H
DANDYLAND HOLSTEINS	—	SCHOMBERG	238.7	237	244	235	70	10,876	415	3.8	343	3.2	H
QUALITY HOLSTEINS	PAUL EKSTEIN	WOODBIDGE	230.0	230	234	226	63	10,925	413	3.8	342	3.1	H
ONTHEHILL FARM	PAUL REESOR	MARKHAM	219.7	220	221	218	46	10,110	377	3.7	319	3.2	H
EVERDALE FARM	JOHN PHILLIPS	SCHOMBERG	216.0	206	226	216	41	9,724	397	4.1	326	3.4	H



Herds in *italics* are below the county average but above the provincial BCA average of 217.3 for Publishable Herds (Calculated on a herd basis).

• Greater than 2x tests (All or Part), R: Robotic tests (All). In order for a herd to be included in the listing, 50% or more of the total records contributing to the herd's average must be Publishable.

Les troupeaux en *gris* ont une moyenne inférieure à la moyenne du comté mais supérieure à la moyenne MCR provinciale de 217.3 pour troupeaux publiables (Calculé sur une base de troupeau).

• plus de 2x contrôles (toute ou partie de l'année). R Robotique (Tous les) Afin qu'un troupeau soit inclus sur la liste, 50% ou plus, de tous les relevés contribuant à la moyenne du troupeau, doivent être publiables.

La génomique : un nouvel outil à sélectionner pour l'efficacité alimentaire chez les bovins laitiers

Filippo Miglior (Le Réseau laitier canadien [CDN] et l'Université de Guelph)



de l'industrie sur l'environnement. Les estimations préliminaires indiquent que la sélection pour une efficacité alimentaire accrue peut réduire le coût annuel des aliments par 108 \$/vache/an. Cependant, la collecte de données fiables sur le terrain sur des animaux individuels pour l'efficacité alimentaire est très difficile et coûte très cher, alors à ce jour il n'y a pas eu de sélection directe à grande échelle pour ces traits chez les bovins laitiers. La génomique, cependant, offre une occasion de changer cette situation.

À condition que suffisamment de génotypes et phénotypes puissent être rassemblés pour créer une population de référence de taille suffisante, les effets des marqueurs pour l'efficacité alimentaire peuvent être calculés et des prédictions de valeurs génomiques peuvent être effectuées pour tous les animaux dont le génotype a été déterminé dans une population, y compris les jeunes animaux sans un phénotype connu. Les stratégies de l'industrie en matière d'élevage peuvent alors intégrer efficacement ce trait important. La sélection génomique pour l'efficacité alimentaire diminuera la quantité d'aliments requise pour réaliser la même production et réduira le fumier et les émissions de méthane, ce qui aura un impact favorable, cumulatif et permanent sur l'environnement.

Le Canada a participé au projet international « Global Dry Matter Initiative (gDMI) », où un total de neuf pays ont contribué des génotypes et des données sur la consommation quotidienne de matière sèche recueillies sur les vaches en lactation et les génisses en cours de croissance de différents troupeaux de recherche à travers le monde, avec l'objectif d'utiliser ces données communes comme population de référence pour la sélection génomique. Les résultats préliminaires sont prometteurs. Toutefois, les résultats ne sont pas encore applicables au Canada étant donné que le volume de données canadiennes qui a contribué au projet était particulièrement modeste (200 vaches de l'Université de l'Alberta). Par conséquent, un effort commun de la part de l'industrie et du monde universitaire est en cours pour élargir la population de référence canadienne pour l'efficacité alimentaire et pour développer une population de référence pour l'émission de méthane.

Le premier projet canadien important a été approuvé tout récemment pour le financement par l'Agence du bétail et des viandes de l'Alberta (Alberta Livestock and Meat Agency ou ALMA), et un grand projet à l'échelle nationale est en cours de révision par Genome Canada pour rassembler les données canadiennes élargies avec les données de trois partenaires internationaux (l'Australie, le Royaume-Uni et les États-Unis). Si le deuxième projet est approuvé pour le financement, le Canada aura l'opportunité de devenir un chef de file mondial dans la détermination génétique des traits d'efficacité alimentaire qui contribueront tant à améliorer l'efficacité alimentaire qu'à réduire les émissions de gaz à effet de serre - nous appuyons une industrie laitière écoresponsable et durable.

Des méthodes statistiques sophistiquées sont utilisées pour prédire la valeur génétique d'individus en utilisant l'information provenant des filles, des parents, et autres membres de la famille. Ces méthodes sont capables de séparer les effets génétiques et les effets environnementaux. Leur application a été très réussie chez les bovins laitiers pour l'amélioration des traits facilement mesurables, telle que la production individuelle de lait, laquelle a augmenté de façon spectaculaire au cours des 50 dernières années. Le succès de cette approche est principalement attribuable à la possibilité d'enregistrer les traits d'intérêt de milliers de troupeaux. Cependant, cette stratégie n'est pas possible pour les traits qui sont plus difficiles et plus coûteux à mesurer.

L'avènement de la génomique et son utilisation rapide par l'industrie laitière fournissent une occasion exceptionnelle pour améliorer génétiquement le cheptel national pour ces nouveaux traits qui sont plus coûteux à enregistrer. Les aliments sont actuellement la plus grande dépense liée à la production de lait. Ainsi, améliorer l'efficacité de la vache laitière à convertir les aliments en lait (efficacité alimentaire) apporterait un avantage économique considérable à l'industrie. Des animaux plus efficaces produisent également moins de fumier et émettent moins de méthane, réduisant l'empreinte



LOOKING FORWARD

Genomics: a new tool to select for feed efficiency in dairy cattle

Filippo Miglior, Canadian Dairy Network & University of Guelph

Sophisticated statistical methods are used to predict the genetic merit of individuals using information from daughters, parents and other relatives. These methods are able to separate genetic and environmental effects. Their application has been very successful in dairy cattle for the improvement of easily measured traits, such as individual milk yield, which has increased dramatically over the past 50 years. The success of this approach is mainly due to the feasibility of recording traits of interest from thousands of herds. However, this strategy is not feasible for traits that are more difficult and costly to measure.

The advent of genomics and its swift uptake by the dairy industry provide an exceptional opportunity to genetically improve the national herd for those novel traits that are more costly to record. Feed is currently the largest expense related to milk production. Thus, improving a dairy cow's efficiency in converting feed into milk (feed efficiency) would bring considerable economic benefit to the industry. More efficient animals also produce less manure and emit less methane, reducing the industry's footprint on the environment. Preliminary estimates show that breeding for increased feed efficiency can decrease annual cost of feed by \$108/cow/yr. However, collecting reliable field data on individual animals for feed efficiency is very difficult and expensive, so to date there has been no large-scale direct selection for these traits in dairy cattle. Genomics, however, offers an opportunity to change this situation.

Provided that enough genotypes and phenotypes can be collected to create a reference population of sufficient size, marker effects for feed efficiency can be calculated and genomic predictions made for all animals genotyped in a population, including young animals without known phenotypes. Industry breeding strategies can then effectively incorporate this important trait. Genomic selection for feed efficiency will decrease the amount of feed required for achieving the same production, and reduce manure and methane emissions, which will have a cumulative and permanent beneficial impact on the environment.

Canada has been participating in the international project "Global Dry Matter Initiative" (gDMI), where a total of nine countries have contributed genotypes and daily dry matter intake (DMI) data collected on lactating cows and growing heifers from various research herds worldwide, with the objective of using this joint data as a reference population for genomic selection. Initial results are promising. However, results are not yet applicable to Canada as the size of the Canadian data contributed to the project was especially modest (200 cows from the University of Alberta). Therefore, a joint academia-industry effort is currently underway to enlarge the Canadian reference population for feed efficiency and to develop a reference population for methane emission.



The first significant Canadian project has just been approved for funding by the Alberta Livestock and Meat Agency (ALMA), and one large national project is currently under review by Genome Canada to collate the enlarged Canadian data together with data from three International partners (Australia, UK and US). If the second project is approved for funding, Canada will have the opportunity to become a global leader in the genetic determination of feed efficiency traits that will contribute to both improved feed efficiency and reduced greenhouse base emissions – supporting a green and sustainable dairy industry.