



**Provincial and National Averages Used as Benchmarks for Genetic Herd Inventory Reports**  
**Moyennes provinciales et nationales à titre de point de repère pour les rapports d'Inventaire génétique du troupeau**

**Breed: Milking Shorthorn**

**- December 2012 / Décembre 2012 -**

**Race: Shorthorn Laitier**

<b>All Active Cows / Toutes les Vaches Actives</b>														
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV
PEI / IPE	41	2.37	307	14.4	7.6	0.04	-0.02	2.96	2.1	2.4	0.3	0.1	1.2	729
NS / NÉ	2	1.96	149	7.5	3.5	0.03	-0.01	2.88	2.0	1.0	1.5	0.5	4.5	570
NB	3	0.71	48	5.7	1.3	0.05	0.00	2.86	0.3	-0.3	3.0	-2.3	-1.0	404
QC	9	2.35	175	10.3	4.7	0.05	0.00	2.97	-2.2	-1.6	-2.8	-2.0	-1.8	193
ON	303	2.56	138	6.8	3.7	0.02	0.00	2.98	1.4	1.5	0.6	-0.1	0.7	422
MB	60	2.57	122	7.9	2.2	0.05	-0.02	2.95	3.5	3.0	0.7	1.8	1.7	508
AB	19	3.17	161	10.8	3.7	0.07	-0.02	3.00	2.8	3.2	-0.1	0.9	2.2	582
<b>CANADA</b>	<b>437</b>	<b>2.55</b>	<b>153</b>	<b>7.9</b>	<b>3.9</b>	<b>0.03</b>	<b>-0.01</b>	<b>2.97</b>	<b>1.7</b>	<b>1.8</b>	<b>0.5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.9</b>	<b>465</b>

<b>Active Cows With Publishable Production Indexes / Vaches Actives avec Indices de Production Publiables</b>														
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV
PEI / IPE	40	2.40	304	14.4	7.5	0.04	-0.02	2.96	2.1	2.5	0.4	0.1	1.2	727
NS / NÉ	2	1.96	149	7.5	3.5	0.03	-0.01	2.88	2.0	1.0	1.5	0.5	4.5	570
NB	3	0.71	48	5.7	1.3	0.05	0.00	2.86	0.3	-0.3	3.0	-2.3	-1.0	404
QC	6	2.37	295	17.8	7.8	0.10	-0.01	2.98	0.3	0.2	-1.2	-0.5	-2.7	469
ON	255	2.63	157	7.3	4.1	0.02	-0.01	2.98	1.6	1.7	0.7	0.0	0.7	442
MB	54	2.57	123	7.6	2.2	0.05	-0.02	2.95	3.1	2.6	0.9	1.4	1.3	484
AB	15	3.24	192	12.8	4.7	0.09	-0.02	2.99	3.7	4.0	0.2	1.1	2.5	692
<b>CANADA</b>	<b>375</b>	<b>2.60</b>	<b>171</b>	<b>8.5</b>	<b>4.2</b>	<b>0.03</b>	<b>-0.01</b>	<b>2.97</b>	<b>1.9</b>	<b>2.0</b>	<b>0.7</b>	<b>0.3</b>	<b>0.9</b>	<b>489</b>

<b>Active Cows With Unpublishable Production Indexes / Vaches Actives avec Indices de Production Non-Publiables</b>														
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV
PEI / IPE	1	1.17	443	16.0	13.0	-0.03	0.01	2.90	2.0	1.0	-1.0	0.0	3.0	839
NS / NÉ	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
NB	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
QC	3	2.31	-64	-4.7	-1.7	-0.04	0.00	2.95	-7.3	-5.0	-6.0	-5.0	0.0	-360
ON	48	2.24	33	3.9	1.8	0.04	0.02	3.00	0.2	0.4	-0.1	-0.6	0.8	313
MB	6	2.57	109	10.2	2.3	0.10	-0.01	2.97	6.5	6.2	-0.5	5.2	4.7	723
AB	4	2.93	47	3.3	0.0	0.03	-0.03	3.04	-0.5	0.3	-1.3	0.0	1.3	170
<b>CANADA</b>	<b>62</b>	<b>2.30</b>	<b>43</b>	<b>4.3</b>	<b>1.8</b>	<b>0.04</b>	<b>0.01</b>	<b>3.00</b>	<b>0.4</b>	<b>0.7</b>	<b>-0.5</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.2</b>	<b>320</b>