



**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 2013 / Décembre 2013 -**

**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	44	2.40	235	16.5	6.5	0.12	0.00	3.00	3.3	3.9	1.3	0.6	1.7	1410
NS / NÉ	3	3.00	55	6.3	1.0	0.07	-0.01	2.90	2.7	2.7	0.7	1.0	2.7	1263
NB	1	1.67	505	20.0	10.0	-0.02	-0.07	2.82	0.0	-4.0	3.0	1.0	3.0	1242
QC	10	3.01	206	16.4	5.4	0.14	0.00	3.03	2.9	3.2	0.9	0.6	-0.3	1328
ON	300	2.41	131	6.5	3.3	0.02	0.00	2.97	1.2	1.3	0.4	0.1	0.9	1193
MB	60	2.50	118	9.0	2.2	0.07	-0.02	2.95	3.8	3.7	0.5	2.1	2.4	1273
AB	3	2.46	199	8.7	3.0	0.01	-0.06	2.96	-3.0	-2.3	-0.7	-3.0	-0.3	1123
<b>CANADA</b>	<b>421</b>	<b>2.44</b>	<b>143</b>	<b>8.2</b>	<b>3.5</b>	<b>0.04</b>	<b>-0.01</b>	<b>2.97</b>	<b>1.8</b>	<b>1.9</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>1.2</b>	<b>1230</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	41	2.45	239	17.0	6.8	0.12	0.01	2.99	3.0	3.7	1.0	0.5	1.6	1412
NS / NÉ	2	1.98	108	6.0	2.5	0.03	-0.01	2.88	1.5	1.0	1.5	0.5	3.0	1243
NB	1	1.67	505	20.0	10.0	-0.02	-0.07	2.82	0.0	-4.0	3.0	1.0	3.0	1242
QC	8	1.91	225	20.9	6.8	0.20	0.02	3.04	3.5	3.6	0.9	1.0	0.4	1380
ON	232	2.42	147	6.7	3.6	0.01	-0.01	2.96	1.3	1.4	0.5	0.3	0.9	1201
MB	59	2.54	120	9.2	2.3	0.07	-0.02	2.95	3.9	3.8	0.5	2.2	2.4	1280
AB	1	4.72	363	19.0	8.0	0.07	-0.04	2.86	2.0	1.0	6.0	-4.0	0.0	1500
<b>CANADA</b>	<b>344</b>	<b>2.43</b>	<b>157</b>	<b>8.8</b>	<b>3.8</b>	<b>0.04</b>	<b>-0.01</b>	<b>2.97</b>	<b>2.0</b>	<b>2.1</b>	<b>0.6</b>	<b>0.6</b>	<b>1.2</b>	<b>1245</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	3	1.75	173	9.7	3.7	0.05	-0.02	3.04	7.0	6.3	5.7	2.0	3.3	1384
NS / NÉ	1	5.03	-49	7.0	-2.0	0.16	-0.02	2.95	5.0	6.0	-1.0	2.0	2.0	1302
NB	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
QC	2	7.43	132	-1.5	0.0	-0.12	-0.08	2.98	0.5	1.5	1.0	-1.0	-3.0	1117
ON	68	2.37	75	5.9	2.2	0.05	0.01	3.00	0.6	0.8	0.1	-0.2	0.9	1167
MB	1	0.46	30	-2.0	-5.0	-0.06	-0.14	2.88	-2.0	-3.0	-4.0	0.0	4.0	810
AB	2	1.33	117	3.5	0.5	-0.02	-0.07	3.01	-5.5	-4.0	-4.0	-2.5	-0.5	935
<b>CANADA</b>	<b>77</b>	<b>2.46</b>	<b>79</b>	<b>5.7</b>	<b>2.0</b>	<b>0.04</b>	<b>0.00</b>	<b>3.00</b>	<b>0.7</b>	<b>0.9</b>	<b>0.1</b>	<b>-0.2</b>	<b>0.9</b>	<b>1165</b>