



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: Ayrshire

- December 2021 / Décembre 2021 -

Race: Ayrshire

All Active Cows / Toutes les Vaches Actives															
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI	Pro\$
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV	
PEI / IPE	84	7.83	135	6.9	4.4	0.02	0.00	99.9	4.4	4.0	2.6	4.0	3.7	2327	268
NS / NÉ	97	7.21	-122	-4.4	-3.8	0.01	0.01	100.6	2.0	2.1	1.5	0.7	1.8	2169	-102
NB	214	6.56	158	4.8	4.9	-0.02	0.00	100.7	1.8	1.7	1.6	0.9	0.7	2268	115
QC	5,033	6.51	293	12.9	10.8	0.01	0.01	101.2	2.3	2.1	2.1	1.4	1.0	2375	345
ON	761	6.73	141	4.1	4.8	-0.02	0.00	100.8	2.3	2.0	2.0	1.6	1.1	2292	155
MB	62	6.08	212	4.3	4.2	-0.05	-0.03	101.5	2.4	2.5	2.1	0.6	1.1	2298	153
SK	2	6.04	-172	-1.0	-6.0	0.09	0.00	100.0	-5.0	-6.5	-2.5	-1.5	-1.5	1914	-435
AB	43	7.49	496	21.0	17.5	0.01	0.01	100.6	1.7	1.3	1.6	1.5	0.0	2409	466
BC / CB	312	5.81	72	0.5	1.9	-0.03	0.00	100.4	-0.1	-0.1	-0.1	-0.3	0.0	2197	-75
<b>CANADA</b>	<b>6,608</b>	<b>6.53</b>	<b>253</b>	<b>10.7</b>	<b>9.2</b>	<b>0.01</b>	<b>0.01</b>	<b>101.1</b>	<b>2.2</b>	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	<b>1.3</b>	<b>1.0</b>	<b>2349</b>	<b>287</b>

Active Cows With Publishable Production Indexes / Vaches Actives avec Indices de Production Publiables															
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI	Pro\$
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV	
PEI / IPE	84	7.83	135	6.9	4.4	0.02	0.00	99.9	4.4	4.0	2.6	4.0	3.7	2327	268
NS / NÉ	92	7.09	-117	-3.9	-3.5	0.02	0.01	100.8	1.9	2.0	1.4	0.6	1.8	2168	-100
NB	214	6.56	158	4.8	4.9	-0.02	0.00	100.7	1.8	1.7	1.6	0.9	0.7	2268	115
QC	3,016	6.59	274	11.6	10.0	0.01	0.01	101.1	2.6	2.4	2.3	1.7	1.3	2369	334
ON	719	6.74	150	4.3	5.1	-0.02	0.00	100.8	2.3	2.0	2.0	1.6	1.1	2295	162
MB	62	6.08	212	4.3	4.2	-0.05	-0.03	101.5	2.4	2.5	2.1	0.6	1.1	2298	153
SK	2	6.04	-172	-1.0	-6.0	0.09	0.00	100.0	-5.0	-6.5	-2.5	-1.5	-1.5	1914	-435
AB	43	7.49	496	21.0	17.5	0.01	0.01	100.6	1.7	1.3	1.6	1.5	0.0	2409	466
BC / CB	308	5.83	77	0.6	2.2	-0.03	0.00	100.4	-0.1	0.0	-0.1	-0.3	0.0	2200	-69
<b>CANADA</b>	<b>4,540</b>	<b>6.59</b>	<b>226</b>	<b>9.0</b>	<b>8.1</b>	<b>0.00</b>	<b>0.01</b>	<b>100.9</b>	<b>2.3</b>	<b>2.1</b>	<b>2.0</b>	<b>1.5</b>	<b>1.2</b>	<b>2335</b>	<b>257</b>

Active Cows With Unpublishable Production Indexes / Vaches Actives avec Indices de Production Non-Publiables															
Province	No. Cows	% Inbreeding	Milk	Fat	Protein	% Fat	% Protein	SCS	CONF	Mammary System	Feet & Legs	Dairy Strength	Rump	LPI	Pro\$
	No. Vaches	% Consanguinité	Lait	Gras	Protéine	% Gras	% Protéine	CCS		Système mammaire	Pieds & membres	Puissance laitière	Croupe	IPV	
PEI / IPE	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
NS / NÉ	5	9.44	-226	-13.6	-9.0	-0.06	-0.01	98.8	4.2	3.8	3.0	3.6	2.0	2188	-136
NB	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
QC	2,017	6.39	320	14.9	12.0	0.02	0.01	101.5	1.8	1.6	1.8	0.9	0.6	2384	362
ON	42	6.56	-7	1.5	0.5	0.03	0.01	100.0	2.0	1.7	1.7	1.2	0.6	2242	36
MB	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
SK	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
AB	0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
BC / CB	4	4.24	-358	-10.8	-15.0	0.05	-0.04	97.5	-2.0	-2.3	-4.3	0.0	2.3	1938	-598
<b>CANADA</b>	<b>2,068</b>	<b>6.40</b>	<b>311</b>	<b>14.5</b>	<b>11.6</b>	<b>0.02</b>	<b>0.01</b>	<b>101.4</b>	<b>1.8</b>	<b>1.6</b>	<b>1.8</b>	<b>0.9</b>	<b>0.6</b>	<b>2380</b>	<b>353</b>