

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Île-du-Prince-Édouard

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	2237	1703	-560	-26.6	-21.7	-0.05	-0.02	98.2	98.0	-3.5	-0.7	-2.3	-4.5	0.1	98.2	100.5	98.9
2007	2243	1758	-464	-21.4	-17.9	-0.03	-0.02	98.2	98.5	-3.0	-0.4	-2.3	-3.9	0.3	98.3	100.2	98.8
2008	2283	1817	-359	-19.2	-14.5	-0.05	-0.02	98.1	98.7	-2.2	0.1	-1.6	-3.2	0.7	98.6	100.1	99.1
2009	2365	1859	-288	-15.1	-12.3	-0.03	-0.02	98.4	98.8	-1.9	0.0	-1.5	-2.7	0.8	98.9	100.1	99.0
2010	2414	1916	-232	-10.6	-9.4	-0.01	-0.01	99.0	99.2	-1.2	0.6	-0.9	-2.1	0.9	99.0	99.8	98.8
2011	2173	2011	-128	-5.1	-6.1	0.00	-0.01	98.6	99.4	0.2	1.4	0.2	-0.9	1.6	99.6	99.4	99.7
2012	2324	2064	-103	-1.9	-3.5	0.02	0.00	98.7	99.4	0.9	1.6	0.6	-0.1	1.6	99.9	99.3	100.1
2013	2297	2150	76	2.1	2.3	-0.00	0.00	98.9	99.8	1.6	1.9	1.1	0.8	1.7	100.3	99.5	100.3
2014	2289	2259	190	9.9	7.4	0.03	0.01	99.4	100.6	2.4	1.9	2.1	1.5	2.0	101.1	100.0	100.6
2015	2300	2344	271	14.7	12.0	0.05	0.03	99.6	101.3	3.3	2.5	2.6	2.4	2.1	101.7	100.0	101.1
2016	2206	2460	438	22.7	18.2	0.06	0.03	99.7	101.7	4.2	2.8	3.4	3.4	2.2	102.4	100.5	101.9

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Nouvelle-Écosse

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	2773	1727	-509	-22.1	-18.1	-0.02	-0.01	98.1	98.4	-4.2	-1.5	-2.8	-5.0	-0.4	98.6	100.9	99.6
2007	2884	1759	-374	-20.0	-15.0	-0.05	-0.02	97.9	98.2	-3.8	-1.3	-2.6	-4.3	-0.6	98.3	100.6	98.9
2008	3201	1830	-293	-15.7	-11.6	-0.04	-0.01	98.1	98.9	-2.9	-0.6	-1.9	-3.8	0.1	98.8	100.6	99.4
2009	3042	1869	-244	-13.1	-10.4	-0.03	-0.02	97.7	98.9	-2.4	-0.3	-1.8	-3.1	0.4	99.0	100.5	99.2
2010	3160	1935	-127	-8.1	-6.5	-0.03	-0.02	98.4	99.2	-1.7	0.2	-1.3	-2.6	0.8	99.2	100.5	99.5
2011	2949	2015	-84	-3.7	-3.9	0.00	-0.01	98.5	99.4	-0.6	0.6	-0.3	-1.5	1.0	99.9	100.1	100.4
2012	2830	2124	-17	2.3	0.7	0.03	0.01	98.5	99.7	0.6	1.4	0.7	-0.2	1.4	100.4	100.3	100.7
2013	2839	2217	167	8.3	6.3	0.02	0.01	98.7	100.2	1.5	1.5	1.5	0.7	1.7	100.9	100.3	101.0
2014	2925	2284	272	11.8	10.1	0.02	0.01	99.5	100.9	2.0	1.5	1.9	1.2	1.5	101.5	100.6	101.2
2015	2982	2386	351	18.8	15.0	0.06	0.03	99.4	101.4	3.0	2.2	2.6	2.2	1.9	102.1	100.7	101.7
2016	2571	2495	472	26.7	20.7	0.08	0.04	99.6	101.8	3.8	2.5	3.4	3.0	2.1	102.8	101.4	102.4

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Nouveau-Brunswick

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	2381	1707	-437	-23.4	-18.6	-0.06	-0.03	98.2	98.4	-4.2	-1.3	-2.8	-5.0	-0.3	98.4	100.5	99.7
2007	2372	1754	-368	-19.3	-15.2	-0.04	-0.02	98.2	98.6	-3.9	-1.1	-2.7	-4.5	-0.6	98.3	100.5	99.3
2008	2468	1806	-280	-16.7	-12.8	-0.05	-0.03	98.3	99.0	-3.1	-0.6	-2.1	-4.0	0.0	98.7	100.4	99.6
2009	2430	1836	-202	-14.8	-10.5	-0.06	-0.03	98.3	99.0	-2.9	-0.9	-2.1	-3.6	0.1	98.9	100.5	99.3
2010	2385	1901	-142	-9.2	-6.5	-0.03	-0.01	98.5	99.2	-2.1	0.0	-1.4	-3.0	0.4	98.8	100.0	99.2
2011	2190	1995	-62	-3.7	-3.9	-0.01	-0.01	98.4	99.2	-0.8	0.7	-0.3	-1.8	1.2	99.5	99.8	100.0
2012	2129	2073	-46	1.4	-1.1	0.03	0.01	98.6	99.4	0.3	1.3	0.5	-0.6	1.2	99.8	99.5	100.2
2013	2059	2175	135	5.8	5.0	0.01	0.01	98.8	100.0	1.2	1.6	1.2	0.4	1.4	100.4	99.9	100.7
2014	1912	2270	194	12.2	8.7	0.05	0.02	99.2	100.6	1.9	1.5	2.0	1.2	1.7	101.3	100.3	101.2
2015	1933	2361	320	17.3	13.8	0.05	0.03	99.4	101.3	3.1	2.3	2.6	2.3	1.9	101.8	100.2	101.2
2016	1886	2461	440	24.8	18.2	0.08	0.03	99.7	101.5	3.8	2.5	3.1	3.0	2.1	102.5	100.9	102.0

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Québec

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	63149	1730	-447	-20.2	-17.0	-0.03	-0.02	98.5	98.4	-4.4	-1.7	-2.8	-5.0	-0.6	98.5	100.7	99.4
2007	64660	1768	-336	-18.2	-13.2	-0.05	-0.02	98.4	98.5	-4.0	-1.5	-2.6	-4.5	-0.7	98.3	100.5	99.0
2008	67798	1825	-268	-15.3	-10.6	-0.04	-0.01	98.4	98.9	-3.2	-1.0	-2.0	-3.9	-0.1	98.7	100.6	99.3
2009	69213	1861	-176	-12.3	-8.4	-0.05	-0.02	98.1	98.9	-2.8	-0.9	-2.0	-3.4	0.0	98.9	100.4	99.1
2010	67728	1935	-71	-6.8	-3.9	-0.03	-0.01	98.6	99.1	-2.1	-0.3	-1.3	-2.8	0.5	99.0	100.3	99.2
2011	66660	2019	-29	-2.9	-1.5	-0.01	-0.00	98.6	99.4	-0.9	0.1	-0.5	-1.6	0.7	99.9	100.2	100.2
2012	67026	2113	26	2.9	2.0	0.02	0.01	99.0	99.7	0.2	0.7	0.4	-0.5	1.0	100.3	100.3	100.6
2013	62150	2212	179	8.0	7.5	0.02	0.01	98.9	100.4	1.1	1.0	1.2	0.5	1.4	101.0	100.5	100.6
2014	59593	2304	252	13.1	11.4	0.04	0.03	99.5	101.2	2.0	1.2	2.0	1.3	1.6	101.8	100.8	101.1
2015	56728	2392	365	18.2	15.3	0.04	0.03	99.4	101.6	3.1	2.0	2.8	2.3	1.9	102.4	100.8	101.6
2016	49015	2483	506	24.2	20.2	0.05	0.03	99.6	102.1	3.8	2.5	3.3	3.0	1.9	102.9	101.4	102.2

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Ontario

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	52047	1714	-499	-21.2	-18.5	-0.02	-0.01	98.2	98.4	-4.3	-1.5	-2.8	-5.1	-0.5	98.3	100.5	99.2
2007	53660	1745	-428	-19.3	-16.4	-0.02	-0.02	98.2	98.5	-4.0	-1.3	-2.6	-4.6	-0.6	98.3	100.5	99.1
2008	55192	1799	-364	-17.0	-13.9	-0.02	-0.01	98.2	98.9	-3.2	-0.8	-2.1	-4.0	-0.0	98.7	100.4	99.4
2009	55624	1836	-271	-14.3	-11.7	-0.03	-0.02	98.1	98.9	-2.8	-0.7	-2.0	-3.5	0.0	98.8	100.4	99.1
2010	55903	1898	-182	-9.4	-7.6	-0.02	-0.01	98.5	99.0	-2.1	-0.1	-1.4	-2.9	0.5	98.9	100.0	99.2
2011	54843	1983	-121	-4.0	-4.8	0.01	-0.00	98.4	99.2	-1.0	0.4	-0.6	-1.9	1.0	99.5	99.8	100.1
2012	53861	2074	-48	1.1	-1.0	0.03	0.01	98.6	99.3	0.2	1.0	0.3	-0.7	1.2	99.9	99.8	100.4
2013	51958	2156	103	5.9	4.1	0.02	0.01	98.6	99.8	0.9	1.2	0.9	0.2	1.2	100.3	99.8	100.7
2014	50577	2254	194	11.3	8.1	0.04	0.02	99.1	100.6	1.8	1.4	1.8	1.0	1.6	101.2	100.1	100.9
2015	50404	2344	287	16.3	12.5	0.05	0.03	99.2	101.2	2.8	2.1	2.4	2.0	1.8	101.8	100.3	101.3
2016	44065	2436	438	22.6	17.5	0.06	0.03	99.4	101.5	3.5	2.4	2.9	2.8	1.9	102.3	100.7	102.0

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Manitoba

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	5673	1660	-461	-25.7	-18.9	-0.07	-0.03	98.3	98.1	-5.3	-2.8	-3.1	-5.6	-1.4	98.2	100.7	99.2
2007	5501	1704	-389	-22.3	-16.5	-0.06	-0.03	98.2	98.2	-4.8	-2.4	-2.9	-5.2	-1.2	98.3	100.7	98.9
2008	6130	1758	-330	-19.9	-14.2	-0.06	-0.03	98.1	98.5	-3.9	-1.7	-2.4	-4.5	-0.7	98.5	100.6	99.4
2009	6015	1802	-265	-16.6	-12.9	-0.05	-0.03	98.1	98.6	-3.6	-1.7	-2.3	-4.0	-0.6	98.9	100.7	99.3
2010	5954	1879	-160	-12.3	-8.7	-0.05	-0.03	98.5	98.8	-2.7	-1.3	-1.8	-3.1	-0.2	99.2	100.9	99.5
2011	5884	1957	-71	-7.1	-5.0	-0.04	-0.02	98.3	99.1	-1.9	-0.7	-1.1	-2.4	0.3	99.7	100.7	100.3
2012	6104	2044	2	-2.3	-1.0	-0.02	-0.01	98.6	99.3	-0.9	-0.4	-0.3	-1.4	0.6	100.2	100.8	100.7
2013	5374	2144	183	2.9	5.1	-0.03	-0.01	98.8	99.9	-0.0	-0.2	0.4	-0.4	0.7	100.9	101.0	101.0
2014	5299	2222	259	7.3	8.7	-0.02	0.00	99.3	100.4	0.8	0.1	1.0	0.4	0.8	101.4	101.1	101.3
2015	5236	2314	341	12.9	12.7	0.01	0.01	99.3	101.0	1.7	0.6	1.6	1.3	0.9	102.1	101.4	101.9
2016	4257	2410	462	20.2	17.9	0.03	0.02	99.8	101.2	2.5	0.9	2.2	2.2	1.3	102.6	101.7	102.3

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Saskatchewan

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	3921	1661	-529	-28.7	-21.8	-0.07	-0.03	97.9	97.9	-4.8	-2.3	-2.9	-5.3	-1.0	98.3	101.1	99.4
2007	3538	1713	-466	-25.2	-18.9	-0.07	-0.03	97.9	98.3	-4.2	-1.9	-2.8	-4.7	-1.0	98.5	101.1	99.2
2008	4050	1750	-421	-24.0	-17.2	-0.07	-0.02	97.8	98.3	-3.4	-1.2	-2.4	-4.0	-0.4	98.5	100.8	99.3
2009	3923	1793	-351	-20.7	-15.3	-0.06	-0.03	97.9	98.5	-3.1	-1.1	-2.1	-3.7	-0.4	98.9	101.0	99.3
2010	3940	1853	-246	-16.4	-11.5	-0.06	-0.03	98.1	98.4	-2.4	-0.9	-1.7	-3.0	0.1	99.0	100.9	99.4
2011	3651	1933	-152	-11.7	-7.5	-0.05	-0.02	98.2	98.8	-1.4	-0.2	-0.8	-2.2	0.5	99.4	100.6	99.9
2012	3866	2016	-80	-6.1	-4.0	-0.02	-0.01	98.2	99.0	-0.4	0.3	-0.1	-1.1	0.9	99.9	100.4	100.4
2013	3513	2100	3	-2.2	-0.4	-0.01	-0.00	98.3	99.6	0.5	0.6	0.6	-0.2	1.0	100.6	100.6	100.8
2014	3055	2212	170	4.5	5.2	-0.01	-0.00	98.6	100.2	1.5	1.0	1.5	0.8	1.3	101.3	100.9	101.3
2015	3159	2294	244	10.4	9.9	0.02	0.02	99.2	100.8	2.2	1.3	2.0	1.6	1.3	101.8	100.9	101.5
2016	3317	2391	337	17.1	15.0	0.05	0.03	99.4	101.5	2.9	1.5	2.6	2.5	1.2	102.5	101.3	102.2

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Alberta

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	13265	1659	-452	-27.0	-18.9	-0.09	-0.03	98.2	98.1	-5.3	-3.0	-3.4	-5.5	-1.5	98.4	101.1	99.4
2007	12715	1713	-363	-23.2	-15.8	-0.08	-0.03	98.1	98.4	-4.7	-2.5	-3.0	-4.9	-1.5	98.5	100.9	99.1
2008	13399	1768	-306	-20.4	-13.8	-0.08	-0.03	97.9	98.6	-3.8	-1.9	-2.4	-4.2	-0.9	98.7	100.9	99.4
2009	13671	1809	-243	-17.9	-11.8	-0.07	-0.03	97.8	98.6	-3.4	-1.7	-2.2	-3.7	-0.7	99.0	100.9	99.4
2010	13456	1876	-173	-13.6	-8.7	-0.06	-0.02	98.0	98.7	-2.6	-1.3	-1.7	-2.9	-0.3	99.2	100.8	99.5
2011	12902	1959	-69	-7.7	-4.5	-0.04	-0.02	98.1	98.9	-1.7	-0.7	-1.1	-2.1	0.2	99.7	100.6	100.1
2012	13088	2040	-7	-2.9	-1.4	-0.02	-0.01	98.2	99.2	-0.7	-0.2	-0.3	-1.2	0.5	100.2	100.5	100.6
2013	11985	2119	108	1.1	2.7	-0.02	-0.01	98.6	99.7	0.1	-0.1	0.3	-0.3	0.7	100.7	100.7	100.8
2014	11496	2213	205	6.6	7.1	-0.00	0.01	98.8	100.3	1.0	0.4	1.2	0.6	1.0	101.3	100.8	101.1
2015	11424	2288	285	10.2	10.7	0.00	0.01	99.1	100.8	1.8	0.7	1.7	1.4	1.1	101.9	101.0	101.5
2016	9376	2384	408	17.2	15.7	0.02	0.02	99.4	101.3	2.6	1.2	2.3	2.2	1.2	102.5	101.3	102.1

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Colombie-Britannique

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	11519	1688	-442	-25.1	-18.6	-0.07	-0.03	98.4	98.0	-4.6	-2.2	-3.1	-5.0	-0.9	98.3	100.8	99.5
2007	10943	1732	-365	-22.2	-15.9	-0.07	-0.03	98.3	98.4	-4.2	-2.0	-2.8	-4.6	-0.9	98.5	100.7	99.3
2008	11159	1776	-285	-20.5	-13.4	-0.08	-0.03	98.3	98.5	-3.4	-1.3	-2.3	-3.8	-0.4	98.5	100.4	99.3
2009	11687	1818	-214	-17.6	-11.5	-0.08	-0.03	98.0	98.4	-3.0	-1.3	-2.1	-3.4	-0.4	98.8	100.6	99.3
2010	11220	1881	-139	-13.1	-8.0	-0.07	-0.03	98.4	98.6	-2.3	-0.9	-1.6	-2.7	0.1	98.9	100.4	99.2
2011	11382	1975	-45	-7.5	-4.1	-0.05	-0.02	98.5	99.0	-1.2	-0.0	-0.7	-1.8	0.6	99.6	100.2	100.2
2012	11763	2055	-17	-2.7	-1.6	-0.01	-0.01	98.5	99.3	-0.2	0.3	0.1	-0.7	0.9	100.1	100.2	100.6
2013	11830	2143	135	2.6	3.4	-0.02	-0.01	98.8	100.0	0.6	0.5	0.8	0.1	1.0	100.8	100.3	100.7
2014	11481	2240	254	7.6	8.7	-0.01	0.01	99.1	100.7	1.4	0.7	1.6	0.9	1.3	101.5	100.7	101.2
2015	11259	2337	349	13.5	13.0	0.01	0.01	99.3	101.1	2.4	1.4	2.2	1.9	1.5	102.1	100.9	101.6
2016	9786	2442	490	21.6	18.7	0.03	0.02	99.7	101.6	3.3	1.8	2.7	2.7	1.8	102.7	101.3	102.3

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.

Tendances génétiques provinciales selon l'année de naissance des vaches Holstein
Lactanet Canada, Aout 2019

Terre-Neuve

Année	Vaches	IPV	Lait	Gras	Prot	%Gras	%Prot	Pers	CCS	Conf	PL	P&M	SM	Cr	DV	FF	AFV
2006	149	1595	-629	-31.3	-24.7	-0.07	-0.03	97.2	98.2	-5.6	-3.1	-3.7	-6.0	-1.7	98.3	101.1	99.1
2007	160	1623	-551	-27.8	-22.7	-0.06	-0.04	98.0	98.2	-5.3	-3.0	-3.3	-5.7	-1.4	98.4	100.6	99.0
2008	177	1701	-466	-24.8	-18.4	-0.06	-0.02	97.6	98.8	-4.6	-2.4	-2.7	-5.1	-0.6	98.8	101.0	98.9
2009	198	1770	-221	-19.2	-12.5	-0.09	-0.04	97.8	98.6	-3.9	-2.2	-2.1	-4.3	-0.4	98.9	100.7	99.0
2010	254	1817	-211	-15.9	-13.4	-0.07	-0.05	98.8	98.8	-2.7	-1.3	-2.0	-3.0	-0.1	98.9	100.3	99.0
2011	234	1916	-117	-10.9	-7.2	-0.05	-0.03	98.5	99.5	-2.2	-1.2	-1.3	-2.7	0.1	100.0	100.8	100.4
2012	305	2039	42	-2.8	-0.9	-0.03	-0.02	98.4	99.3	-0.5	0.2	0.2	-1.1	0.7	100.0	100.1	100.6
2013	297	2119	92	1.8	2.3	-0.01	-0.00	98.7	99.8	-0.1	-0.4	0.4	-0.3	0.3	100.7	100.8	100.7
2014	357	2258	238	9.4	10.0	0.01	0.02	99.4	101.0	1.2	0.4	1.2	0.8	0.8	101.8	101.5	101.4
2015	349	2372	540	18.8	18.2	-0.01	0.00	99.7	101.8	1.9	1.0	1.9	1.6	0.2	102.3	101.3	101.9
2016	346	2489	728	28.8	26.1	0.02	0.02	100.6	102.3	2.5	0.9	2.4	2.2	0.6	103.0	101.8	102.7

Notes:

1. Basées sur toutes les vaches ayant des indices génétiques pour la production et la conformation.
2. Production en VÉE en unités kg et conformation en points de VÉE.
3. Indices en conformation basés sur les classifications en première lactation de chaque vache.