

Sommaire des changements à la base mobile – Avril 2025

Chaque année, la base mobile utilisée pour exprimer les évaluations génétiques de production et de conformation au Canada est mise à jour avec la première publication des épreuves de chaque année. Chaque base génétique utilisée se définit comme suit :

Race(s)	Caractères	Définition de la base génétique utilisée
Toutes	Production	Vaches nées au cours d'une période de trois ans centrée sur sept ans passés (2017, 2018 ou 2019) ayant des relevés jour du test dans le système d'évaluation génétique Modèle Jour du Test Canadien. La même définition de base est également utilisée pour Pro\$.
Holstein	Conformation	Taureaux éprouvés, nés dans la période complète la plus récente de 10 ans (2010-2019).
Colorées	Conformation	Taureaux éprouvés, nés dans la période complète la plus récente de 15 ans (2005-2019). Pour les races Canadienne et Shorthorn laitier la base génétique commence avec les taureaux éprouvés nés en 1984 et, pour la race Guernsey, la base commence avec les taureaux éprouvés nés en 1994.

Le tableau ci-dessous indique les changements apportés à la base mobile pour chaque caractère et chaque race en 2025 par rapport à 2024. Pour l'IPV, les ajustements suivants effectués à la base reflètent le changement de la nouvelle échelle avec la moitié de la variance par rapport aux années précédentes.

Changements à la base mobile pour 2025 versus 2024

	AY	SB	CN	GU	HO	JE	SL
Lait (kg)	94	53	14	34	89	81	8
Gras (kg)	4,4	1,7	0,3	0,7	5,7	4,0	0,3
Protéine (kg)	3,8	2,2	0,1	1,2	4,7	3,1	0,1
Conformation ²	0,31	0,10	0,08	0,09	0,66	0,19	0,13
Système mammaire ²	0,27	0,05	0,02	0,14	0,69	0,22	0,12
Pieds & membres ²	0,27	-0,15	0,12	0,08	0,52	0,01	0,11
Puissance laitière ²	0,27	0,08	0,17	0,00	0,26	0,06	0,15
Croupe ²	-0,02	0,11	0,07	-0,06	0,12	0,15	-0,08
Durée de vie ¹	0,19	0,28	0,02	0,10	0,51	0,22	-0,10
Cellules somatiques ¹	0,13	0,44	0,10	0,42	0,59	0,20	0,09
Fertilité des filles ¹	-0,06	0,08	0,02	0,11	0,50	0,04	0,00

1 – Caractères exprimés sur l'échelle des Valeurs d'élevage relatives (VÉR).

2 – Le changement de base pour les caractères de conformation est basé sur des évaluations génétiques calculées selon les classifications de filles et non les indices composites introduits en avril 2021.