



Lactanet - Valacta

reference@lactanet.ca

555, BOUL. DES ANCIENS-COMBATTANTS,
SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE, QUÉBEC, CANADA H9X 3R4
1-800-BON-LAIT ext. 7716

<https://lactanet.ca/laboratoires/resultats-reference-etalons/>



Accrédité ISO 17034 Accredited

Fiche d'information de produit / Product Information Sheet

Matériel de Référence / Reference Material

LAIT HOMOGENÉISÉ / HOMOGENISED MILK

Lot: HO-03-2026

Version : 1

Date de production / Production date : 2026-02-24

À utiliser avant / Use before : 2026-04-14

Échantillon / Sample	Poids / Poids (%); Weight / Weight (%)			
	QMR-001	QMR-002	QMR-003	QMR-004
	MATIÈRE GRASSE / FAT	PROTEINE BRUTE / CRUDE PROTEIN	LACTOSE	SOLIDES TOTAUX / TOTAL SOLIDS
1	0,04	3,62	4,82	9,38
2	0,97	3,54	4,65	10,11
3	1,96	3,52	4,59	10,99
4	3,19	3,52	4,67	12,29
5	3,45	3,39	4,63	12,39
6	3,75	3,36	4,61	12,65
Date d'analyse / Date tested	2026-02-26	2026-02-28	2026-02-27	2026-02-24

Échantillon / Sample	Poids / Volume (%); Weight / Volume (%)			
	QMR-001	QMR-002	QMR-003	QMR-004
	MATIÈRE GRASSE / FAT	PROTEINE BRUTE / CRUDE PROTEIN	LACTOSE	SOLIDES TOTAUX / TOTAL SOLIDS
1	0,05	3,74	4,98	9,70
2	1,00	3,67	4,82	10,46
3	2,03	3,64	4,75	11,37
4	3,29	3,64	4,83	12,71
5	3,56	3,51	4,79	12,82
6	3,88	3,47	4,77	13,08
Date d'analyse / Date tested	2026-02-26	2026-02-28	2026-02-27	2026-02-24

Utilisation prévue / Intended use : À utiliser comme MR pour l'étalonnage d'instruments infrarouge. / To be used as RM for the calibration of infrared instruments.

Instruction : Ce MR doit être stocké afin de maintenir une température comprise entre 2 et 8 ° C. Il est recommandé de chauffer ce MR à 40 ° C avant utilisation pour une homogénéisation adéquate de la graisse et doit être jeté après utilisation. / This RM should be immediately stored to maintain a temperature between 2 and 8°C. It is recommended to heat this RM at 40°C before use for proper homogenisation of fat and samples should be discarded after use.

L'utilisation normale de ce MR répond aux exigences de traçabilité ISO 17025. / Normal use of this RM fulfills the traceability requirements of ISO-17025.

Des études d'homogénéité et de stabilité pour ce MR sont disponibles. / Homogeneity and stability studies are available for this RM.

Si présente, l'incertitude correspond à l'incertitude élargie avec un niveau de confiance de 95% et utilisant un facteur de couverture de k=2. / Where provided, uncertainty corresponds to the expanded uncertainty at a confidence level of 95% using a coverage factor of k=2.

Sauf indication contraire, les méthodes référencées sont accréditées ISO 17025. / Unless stated otherwise, referenced method are ISO 17025-accredited.

Simon Schmouth, B.Sc, Chimiste

Date : 2026-03-10

Notes
Cette version remplace et annule toute version antérieure, le cas échéant. / If applicable, this version replaces all previous issues.
Ce document est confidentiel. / This document is confidential.
Les résultats et commentaires, le cas échéant, ne se rapportent qu'aux échantillons décrits plus haut. / Results and comments, if applicable, are only related to the above samples.
Ce document ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. / This document shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Fin du rapport / End of report