



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-etatons/>



Accrédité **ISO 17034** Accredited

Fiche d'information de produit / Product Information Sheet

Matériel de Référence / Reference Material

LAIT HOMOGÉNÉISÉ / HOMOGENISED MILK

Lot: HO-10-2026

Version : 1

Date de production / Production date : 2026-09-28

À utiliser avant / Use before : 2026-11-17

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	3,49	4,77	9,25
2	0,98	3,47	4,66	10,07
3	1,95	3,39		10,92
4	3,13	3,44	4,65	12,19
5	3,42	3,33	4,61	12,33
6	3,72	3,31	4,61	12,59
Date d'analyse / Date tested	2026-10-01	2026-10-07	2026-09-30	2026-09-30

	Poids / Volume (%); Weight / Volume (%)			
	QMR-001	QMR-002	QMR-003	QMR-004
	MATIÈRE GRASSE / FAT	PROTEINE BRUTE / CRUDE PROTEIN	LACTOSE	SOLIDES TOTAUX / TOTAL SOLIDS
	0,04	3,62	4,94	9,57
	1,02	3,59	4,82	10,42
	2,02	3,51		11,30
	3,23	3,56	4,81	12,60
	3,54	3,44	4,76	12,74
	3,85	3,42	4,76	13,01
	2026-10-01	2026-10-07	2026-09-30	2026-09-30

Commentaires / comments : La valeur en lactose pour l'échantillon #3 est indisponible/Lactose content for sample #3 is unavailable.

Simon Schmouth, B.Sc, Chimiste

Date : 2026-10-15

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.

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.

