



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

LAIT CRU / RAW MILK

Lot: LC-08-2026

Version : 1

Date de Production / Production date : 2026-04-21

À utiliser avant / Use before : 2026-05-26

Poids / Poids (%) ; Weight / Weight (%)					
Échantillon/ Sample	QMR-001	QMR-002		QMR-003	QMR-004
	Matière Grasse/ Fat	Protéine brute/ Crude protein*	Protéine vraie/ True protein	Lactose	Solides totaux/ Total solids
1	0,96	3,52	3,33	4,77	10,19
2	1,83	3,49	3,30	4,73	10,98
3	3,01	3,50	3,31	4,79	12,26
4	3,43	3,50	3,31	4,77	12,64
5	4,20	3,42	3,23	4,61	13,17
6	3,59	3,47	3,28	4,67	12,69
7	3,83	3,39	3,20	4,72	12,87
8	3,99	3,49	3,30	4,64	13,07
9	4,27	3,43	3,24	4,66	13,29
10	4,48	3,51	3,32	4,61	13,57
11	4,64	3,63	3,44	4,62	13,84
12	4,80	3,72	3,53	4,60	14,07
13	4,92	3,79	3,60	4,56	14,26
14	5,16	4,01	3,82	4,47	14,64
Date d'analyse/ Date tested	2026-04-23	2026-04-23		2026-04-27	2026-04-23

* Valeur calculée/Calculated value: Protéine vraie/True protein + 0,19

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: 2026-04-28

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.



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

Version : 1

LAIT CRU / RAW MILK

Lot: LC-08-2026

Date de Production / Production date : 2026-04-21

À utiliser avant / Use before : 2026-05-26

Poids / Volume (%); Weight / Volume (%)					
Échantillon/ Sample	QMR-001	QMR-002		QMR-003	QMR-004
	Matière Grasse/ Fat	Protéine brute/ Crude protein*	Protéine vraie/ True protein	Lactose	Solides totaux/ Total solids
1	0,99	3,64	3,44	4,93	10,55
2	1,89	3,61	3,41	4,89	11,36
3	3,12	3,62	3,42	4,95	12,68
4	3,55	3,62	3,42	4,93	13,07
5	4,34	3,54	3,34	4,76	13,62
6	3,71	3,59	3,39	4,83	13,13
7	3,96	3,50	3,31	4,88	13,31
8	4,13	3,61	3,41	4,80	13,51
9	4,42	3,54	3,35	4,82	13,74
10	4,63	3,63	3,43	4,77	14,03
11	4,80	3,76	3,56	4,78	14,31
12	4,96	3,85	3,66	4,76	14,56
13	5,09	3,93	3,73	4,72	14,76
14	5,34	4,15	3,95	4,63	15,16
Date d'analyse/ Date tested	2026-04-23	2026-04-23		2026-04-27	2026-04-23

* Valeur calculée/Calculated value

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: 2026-04-28

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