



Lactanet - Valacta

reference@lactanet.ca

555, BOUL. DES ANCIENS-COMBATTANTS,
SAINT-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-17-2026

Version : 1

Date de Production / Production date : 2026-09-01

À utiliser avant / Use before : 2026-10-06

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	1,01	3,46	3,27	4,76	10,17
2	1,96	3,43	3,24	4,71	11,01
3	2,99	3,33	3,14	4,81	12,08
4	3,37	3,43	3,24	4,61	12,30
5	4,13	3,40	3,21	4,63	13,09
6	3,60	3,31	3,12	4,72	12,56
7	3,73	3,32	3,13	4,74	12,72
8	3,93	3,25	3,06	4,68	12,81
9	4,30	3,50	3,31	4,62	13,38
10	4,42	3,79	3,60	4,54	13,74
11	4,63	3,56	3,37	4,68	13,87
12	4,78	3,96	3,77	4,46	14,27
13	4,96	3,72	3,53	4,65	14,31
14	5,14	3,33	3,14	4,66	14,10
Date d'analyse/ Date tested	2026-09-03	2026-09-09		2026-09-08	2026-09-08

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

Simon Schmouh, B.Sc, Chimiste

Date: 2026-09-09

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 homogenization 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.



Lactanet - Valacta

reference@lactanet.ca

555, BOUL. DES ANCIENS-COMBATTANTS,
SAINT-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-17-2026

Date de Production / Production date : 2026-09-01

À utiliser avant / Use before : 2026-10-06

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	1,04	3,58	3,38	4,93	10,52
2	2,02	3,55	3,36	4,87	11,39
3	3,09	3,44	3,24	4,97	12,49
4	3,48	3,54	3,35	4,77	12,72
5	4,27	3,51	3,31	4,78	13,53
6	3,72	3,43	3,23	4,88	12,99
7	3,86	3,43	3,23	4,89	13,15
8	4,06	3,36	3,16	4,84	13,24
9	4,45	3,62	3,42	4,78	13,84
10	4,58	3,92	3,73	4,70	14,22
11	4,79	3,68	3,48	4,84	14,35
12	4,95	4,10	3,90	4,62	14,78
13	5,13	3,85	3,65	4,81	14,81
14	5,31	3,44	3,25	4,81	14,57
Date d'analyse/ Date tested	2026-09-03	2026-09-09		2026-09-08	2026-09-08

* Valeur calculée/Calculated value

Simon Schmouh, B.Sc, Chimiste

Date: 2026-09-09

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.

Fin du rapport / End of report