



**ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI
LABORATORIO STANDARD LATTE**

Via Dell'Industria snc - 00054 Maccarese (Roma)
Tel. 066678830 - Fax 066678811 - e mail Isl@aia.it

**CERTIFICATO MATERIALI DI RIFERIMENTO
LATTE BOVINO
I° TRIMESTRE 2021
LATTE CONGELATO
Utilizzare pref. entro il 19/07/2021**

Campione	Lotto	Contenuto	¹ ± U	
		Cell/ml	Cell/ml	
A101	MRCCSC200121	147.000	6.000	
			² IC=	2.923
			³ Oss =	14
B101	MRCCSC200121	357.000	10.000	
			² IC=	5.175
			³ Oss =	14
C101	MRCCSC200121	579.000	12.000	
			² IC=	6.194
			³ Oss =	14
D101	MRCCSC200121	780.000	18.000	
			² IC=	9.106
			³ Oss =	14
E101	MRCCSC200121	944.000	31.000	
			² IC=	15.492
			³ Oss =	14
F101	PCCSCA200121	1.164.000	32.000	
			² IC=	16.165
			³ Oss =	14

Campioni confezionati in provette di plastica da 30 ml

¹U = incertezza estesa del Materiale di Riferimento con p 95% k = 2.

²IC= intervallo di confidenza è il rapporto dello scarto tipo di riproducibilità e la radice quadrata del numero delle osservazioni considerate nel processo di caratterizzazione.

³Oss= numero delle osservazioni valide considerate nel processo di caratterizzazione

L'omogeneità del lotto è stata verificata, in conformità alla norma ISO 13528 - Stastical Methods for Use in Proficiency Testing by Interlaboratory Comparisons, attraverso la determinazione delle cellule somatiche metodo ISO 13366-2 IDF 148-2.

Il Materiale di riferimento lotto MRCCSC200121 è metrologicamente riferibile ai campioni dell' European Reference Materials ERM-BD001a, ERM-BD001b.

Maccarese, 04/02/2021

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana



**ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI
LABORATORIO STANDARD LATTE**

VIA DELL'INDUSTRIA 24 – 00057 MACCARESE (ROMA)
TEL. 06/6678830 FAX. 06/6678811 e mail isl@aia.it

MATERIALE RIFER. CELLULE SOMATICHE CONGELATO

ISTRUZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL CAMPIONE

- Il giorno dell'analisi prelevare i campioni a -20°C e porli direttamente nel bagno maria a 40°C ± 2°C per 30 minuti
- Agitare gentilmente i campioni con lenti capovolgimenti
- Riporre i campioni nel bagno maria a 40°C ± 2°C per 10 minuti
- Controllare che la temperatura dei campioni sia a 40°C ± 2°C
- L'aspetto del campione deve essere omogeneo e senza coaguli
- Se è presente del sedimento agitare finché non scompare
- Eseguire l'analisi del campione secondo le procedure del laboratorio