



**ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI
LABORATORIO STANDARD LATTE**

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

**CERTIFICATO MATERIALI DI RIFERIMENTO
LATTE BOVINO
II° TRIMESTRE 2020
LATTE TRATTATO AD ALTA TEMPERATURA
Utilizzare pref. entro il 14/08/2020**

Campione	Lotto	Contenuto Cell/ml	¹ ± U	
			Cell/ml	
A102	MRCCS150420	105.000	5.000	
			² IC=	2.303
			³ Oss =	33
B102	MRCCS150420	310.000	7.000	
			² IC=	3.471
			³ Oss =	32
C102	MRCCS150420	535.000	13.000	
			² IC=	6.290
			³ Oss =	34
D102	MRCCS150420	767.000	12.000	
			² IC=	5.770
			³ Oss =	33
E102	MRCCS150420	1.013.000	12.000	
			² IC=	6.125
			³ Oss =	32
F102	PCCSA150420	1.250.000	20.000	
			² IC=	10.058
			³ Oss =	31
P102	PCCSB150420	395.000	5.000	
			² IC=	2.557
			³ Oss =	29
P202	PCCSB150420	395.000	6.000	
			² IC=	3.025
			³ Oss =	31

Campioni confezionati in provette di vetro da 24 ml con tappo nero

¹U = Si assume come incertezza estesa del Materiale di Riferimento il valore maggiore tra l'intervallo di confidenza e l'omogeneità del lotto p 95% k = 2. I valori dei materiali di riferimento e l'incertezza estesa sono stati ottenuti attraverso l'elaborazione statistica dei risultati analitici considerati nel processo di caratterizzazione.

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 (numero degli strumenti utili)

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.

Maccarese, 08/05/2020

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana