



ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI
LABORATORIO STANDARD LATTE
Via Dell'Industria 24 - 00057 Maccarese (Roma)
Tel. 066678830 - Fax 066678811 - e mail lsl@aia.it

CERTIFICATO MATERIALI DI RIFERIMENTO
LATTE BOVINO
II° TRIMESTRE 2018
LATTE TRATTATO AD ALTA TEMPERATURA
Utilizzare pref. entro il 10/08/2018

Campione	Lotto	Contenuto	¹ ± U		⁴ Omog
		Cell/ml	Cell/ml		Cell/ml
A102	MRCCS110418	159.000	7.000		3.409
			² IC=	1.462	
			³ Oss=	37	
B102	MRCCS110418	362.000	5.000		2.668
			² IC=	2.636	
			³ Oss=	37	
C102	MRCCS110418	497.000	11.000		5.485
			² IC=	3.670	
			³ Oss=	37	
D102	MRCCS110418	689.000	14.000		7.066
			² IC=	5.077	
			³ Oss=	36	
E102	MRCCS110418	924.000	12.000		5.529
			² IC=	6.247	
			³ Oss=	38	
F102	PCCSA110418	1.122.000	15.000		7.723
			² IC=	6.688	
			³ Oss=	36	
P102	PCCSB110418	312.000	13.000		6.703
			² IC=	2.127	
			³ Oss=	37	
P202	PCCSB110418	289.000	10.000		5.206
			² IC=	2.186	
			³ Oss=	37	

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)

⁴Omog= Omogeneità del lotto è stata verificata, in conformità alla norma ISO 13528 - Statistical Methods for Use in Proficiency Testing by Interlaboratory Comparisons, attraverso la determinazione delle cellule somatiche metodo ISO 13366-2 IDF 148-2.

Maccarese, 23/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana