



**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
III° TRIMESTRE 2018
LATTE TRATTATO AD ALTA TEMPERATURA
Utilizzare pref. entro il 10/11/2018**

Campione	Lotto	Contenuto Cell/ml	¹ ± U	
			Cell/ml	
A103	MRCCS110718	141.000	5.000	
			² IC=	2.380
			³ Obs =	38
B103	MRCCS110718	340.000	13.000	
			² IC=	6.660
			³ Obs =	36
C103	MRCCS110718	539.000	7.000	
			² IC=	3.284
			³ Obs =	35
D103	MRCCS110718	745.000	9.000	
			² IC=	4.600
			³ Obs =	39
E103	MRCCS110718	942.000	4.000	
			² IC=	1.761
			³ Obs =	39
F103	PCCSA110718	1.107.000	9.000	
			² IC=	4.347
			³ Obs =	39
P103	PCCSB110718	312.000	4.000	
			² IC=	2.077
			³ Obs =	40
P203	PCCSB110718	354.000	4.000	
			² IC=	2.058
			³ Obs =	39

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

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, 20/07/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana