



**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 2015 (LOTTOMRCCSC150715)
LATTE CONGELATO**

Utilizzare pref. entro il 14/01/2016

Campione	Lotto	Contenuto	¹ ± U		⁴ Omog
		Cell/ml	Cell/ml		Cell/ml
A103	MRCCSC150715	173.000	5.000		2.154
			² IC=	2.446	
			³ Oss =	23	
B103	MRCCSC150715	271.000	10.000		5.068
			² IC=	2.461	
			³ Oss =	23	
C103	MRCCSC150715	453.000	15.000		7.356
			² IC=	3.627	
			³ Oss =	23	
D103	MRCCSC150715	738.000	30.000		14.879
			² IC=	6.012	
			³ Oss =	23	
E103	MRCCSC150715	1.024.000	30.000		15.124
			² IC=	7.496	
			³ Oss =	23	
F103	MRCCSC150715	1.295.000	42.000		21.057
			² IC=	11.414	
			³ Oss =	23	

Campioni confezionati in provette di plastica da 50 ml

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 - Stastical Methods for Use in Proficiency Testing by Interlaboratory Comparisons, attraverso la determinazione delle cellule somatiche metodo ISO 13366-2 IDF 148-2 sul 10 % dei campioni prodotti

Maccarese, 24/07/2015

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana