



**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
IV° TRIMESTRE 2015 (LOTTOMRCCSC141015)
LATTE CONGELATO**

Utilizzare pref. entro il 13/04/2016

Campione	Lotto	Contenuto	¹ ± U		⁴ Omog
		Cell/ml	Cell/ml		Cell/ml
A104	MRCCSC141015	126.000	4.000		1.287
			² IC=	2.168	
			³ Oss =	22	
B104	MRCCSC141015	307.000	9.000		4.738
			² IC=	3.556	
			³ Oss =	21	
C104	MRCCSC141015	452.000	15.000		7.301
			² IC=	4.557	
			³ Oss =	22	
D104	MRCCSC141015	704.000	12.000		3.590
			² IC=	6.039	
			³ Oss =	21	
E104	MRCCSC141015	946.000	22.000		11.150
			² IC=	8.142	
			³ Oss =	21	
F104	MRCCSC141015	1.266.000	34.000		16.840
			² IC=	12.314	
			³ Oss =	22	

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, 04/11/2015

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana