



**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
I° TRIMESTRE 2016 (LOTTOMRCCSC200116)
LATTE CONGELATO**

Utilizzare pref. entro il 19/07/2016

Campione	Lotto	Contenuto	¹ ± U		⁴ Omog
		Cell/ml	Cell/ml		Cell/ml
A101	MRCCSC200116	119.000	6.000		2.935
			² IC=	1.804	
			³ Oss =	21	
B101	MRCCSC200116	328.000	7.000		1.556
			² IC=	3.561	
			³ Oss =	21	
C101	MRCCSC200116	527.000	12.000		5.998
			² IC=	5.804	
			³ Oss =	21	
D101	MRCCSC200116	725.000	13.000		6.374
			² IC=	6.690	
			³ Oss =	20	
E101	MRCCSC200116	938.000	22.000		10.846
			² IC=	7.751	
			³ Oss =	21	
F101	MRCCSC200116	1.080.000	43.000		21.438
			² IC=	10.146	
			³ Oss =	21	

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, 04/02/2016

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana