



**ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI  
LABORATORIO STANDARD LATTE**

Via Dell'Industria SNC - 00054 Maccarese (Roma)  
Tel. 066678830 - Fax 066678811 - e mail Isl@aia.it

**CERTIFICATO MATERIALI DI RIFERIMENTO  
LATTE BOVINO  
IV° TRIMESTRE 2023  
LATTE TRATTATO AD ALTA TEMPERATURA  
Utilizzare pref. entro il 10/02/2024**

Campione	Lotto	CCS (*1000/ml)	sR	n	± U
<b>A104</b>	MRCCS111023	200	8	20	3
<b>B104</b>	MRCCS111023	415	16	20	7
<b>C104</b>	MRCCS111023	616	28	19	13
<b>D104</b>	MRCCS111023	845	21	19	10
<b>E104</b>	MRCCS111023	1.049	36	20	16
<b>F104</b>	PCCSA111023	1.262	44	20	20
<b>P104</b>	PCCSB111023	378	14	20	6

Campioni confezionati in provette di vetro da 24 ml

U =incertezza estesa del valore assegnato con k=2 p=95%. L'incertezza di misura viene calcolata secondo la formula  $u(x)=sR/\sqrt{n}$  (ISO GUIDE 35:2017)

sR= scarto tipo di riproducibilità

n= numero delle osservazioni valide considerate nel processo di caratterizzazione

L'omogeneità del lotto è stata verificata, con esito positivo, 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 .

**Il Materiale di riferimento lotto MRCCS11023, PCCSA111023,PCCSB111023 è metrologicamente riferibile ai campioni dell' European Reference Materials ERM-BD001a, ERM-BD001b.**

Maccarese, 27/10/2023

Il Responsabile del Laboratorio

Dr.ssa Annunziata Fontana