



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA
LOTTO MRU 280721 Scadenza 27/01/2022

n°	volume ml	urea mg/100ml	± U ¹	sR ²	n ³
STD 0	3	0*			
STD 1	3	27,7	0,1	0,18	11
2	24	16,6	0,1	0,24	11
3	24	21,4	0,2	0,43	13
4	24	27,7	0,1	0,18	11
5	24	39,5	0,2	0,40	12
6	24	43,7	0,6	1,17	14
7	24	48,5	0,4	0,76	14
8	24	53,4	0,2	0,45	13
9	24	57,8	0,6	1,10	14
10	24	62,1	0,3	0,61	13

Il campione 1/10 è stato eliminato dall'elaborazione statistica perché è risultato non idoneo ai controlli di stabilità

*Il valore dello standard 0 deve essere <30 mg/l (3 mg/dl) come riportato dalla norma ISO 14637:2004 (E) o IDF 195:2004(E) § 8.7

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 dell'urea con metodo ISO 14637 IDF195:2004

¹U =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)

²sR= scarto tipo di riproducibilità

³n= numero delle osservazioni valide considerate nel processo di caratterizzazione

STD0 - STD1: campione da 3ml di latte sgrassato, trattato termicamente, in provette di vetro con tappo a vite ed etichetta riportante il logo dell'A.I.A., il lotto di produzione, la data di scadenza ed i codici identificativi.

2-10: campioni da 24ml di latte trattato termicamente in provette di vetro con tappo a vite ed etichetta riportante il logo dell'A.I.A., il lotto di produzione, la data di scadenza ed i codici identificativi.

Conservazione e utilizzo: Conservare a 4°C± 2°C. Una volta aperto il campione deve essere utilizzato in breve tempo

Sicurezza: i campioni non sono destinati all'alimentazione umana. Contengono Bronopol Tecnico 0,03% (p/v)

Maccarese, 02/09/2021

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana