



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA

Scadenza 01/02/2024

lotto	volume ml	urea mg/100ml	$\pm U^1$	sR ²	n ³
MRU STD0 020823	24	0*			
MRU STD1 020823	24	32,0	0,9	1,74	16
MRU 020823 1	24	21,9	1,0	1,99	16
MRU 020823 2	24	26,8	0,9	1,81	16
MRU 020823 3	24	32,0	0,9	1,74	16
MRU 020823 4	24	40,9	0,9	1,80	16
MRU 020823 5	24	52,8	1,0	2,01	16
MRU 020823 6	24	56,5	1,0	1,92	16
MRU 020823 7	24	63,1	1,4	2,78	16
MRU 020823 8	24	67,7	1,1	2,11	16
MRU 020823 9	24	72,3	1,4	2,80	16
MRU 020823 10	24	78,4	1,6	3,16	16

*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

Il valore di riferimento dei campioni STD1 e 1-10 è stato calcolato con il contributo di tutti i metodi analitici
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

Campioni da 24ml 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.

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 0,04% (p/v)

Maccarese,

15/09/2023

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana