



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA

Scadenza 01/02/2023

lotto	volume ml	urea mg/100ml	$\pm U^1$	sR ²	n ³
MRU STD0 020822	24	0*			
MRU STD1 020822	24	26,8	0,4	0,71	13
MRU 020822 1	24	14,9	0,5	0,85	13
MRU 020822 2	24	19,0	0,5	0,85	13
MRU 020822 3	24	22,9	0,5	0,91	13
MRU 020822 4	24	26,8	0,4	0,71	13
MRU 020822 5	24	36,4	0,3	0,62	13
MRU 020822 6	24	42,0	0,5	0,90	13
MRU 020822 7	24	45,5	0,6	1,07	13
MRU 020822 8	24	49,8	0,4	0,77	13
MRU 020822 9	24	54,7	0,6	1,01	13
MRU 020822 10	24	58,3	0,3	0,56	12

*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

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 0,03% (p/v)

Maccarese,

26/08/2022

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana