



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA

LOTTO MRU 181016

Scadenza 17/04/17

n°	volume ml	urea mg/100ml	± U ¹	IC ²	oss ³	omog ⁴
STD 0	3	0*				
STD 1	3	24,4	1,0	0,52	6	0,07
1	24	18,0	0,8	0,40	7	0,25
2	24	24,4	1,0	0,52	6	0,07
3	24	27,9	1,4	0,72	6	0,00
4	24	31,1	1,0	0,49	7	0,00
5	24	34,6	1,1	0,56	6	0,30
6	24	39,1	1,4	0,71	6	0,00
7	24	40,9	0,8	0,40	6	0,00
8	24	43,5	0,9	0,47	6	0,29
9	24	46,7	1,4	0,71	6	0,00
10	24	52,9	1,0	0,49	5	0,07

*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

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

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 moltiplicato per le due ripetizioni).

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 dell'urea con metodo ISO 14637 IDF195:2004 sul 10 % dei campioni

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.

1-10: 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, 9/11/2016

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana