



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA

Lotto MRU 201015 - Scadenza 19/04/16

n°	volume ml	urea mg/100ml	± U ¹	IC ²	oss ³	omog ⁴
STD 0	3	0*				
STD 1	3	22,5	0,8	0,39	8	0,12
1	24	13,8	0,6	0,32	8	0,17
2	24	22,6	0,7	0,36	8	0,26
3	24	24,9	0,7	0,36	7	0,00
4	24	28,8	0,8	0,40	8	0,24
5	24	31,8	0,7	0,32	8	0,36
6	24	37,5	0,9	0,41	7	0,44
7	24	40,6	0,9	0,46	8	0,28
8	24	44,4	1,5	0,58	7	0,77
9	24	49,0	1,3	0,61	7	0,66
10	24	54,7	1,6	0,79	7	0,58

*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

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 4ml 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, 05/11/15

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana