



CAMPIONE DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA
LOTTO MRU 060617 - SCADENZA 05/12/17

n°	volume ml	urea mg/100ml	± U ¹	IC ²	oss ³	omog ⁴
STD 0	3	0*				
STD 1	3	28,8	0,3	0,15	5	0,08
1	24	21,0	0,8	0,41	5	0,00
2	24	28,8	0,3	0,15	5	0,08
3	24	32,5	0,7	0,35	5	0,00
4	24	36,1	0,7	0,37	5	0,17
5	24	40,4	0,9	0,47	5	0,00
6	24	41,6	0,5	0,27	5	0,11
7	24	47,7	0,5	0,21	5	0,26
8	24	51,8	0,7	0,37	5	0,00
9	24	55,6	0,5	0,24	5	0,00
10	24	59,8	0,9	0,43	5	0,22

*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 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, 23/06/17

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Annunziata Fontana