



**ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI**  
**LABORATORIO STANDARD LATTE**  
Via Dell'Industria 24 - 00057 Maccarese (Roma)  
Tel. 066678830 - Fax 066678811 - e mail lsl@aia.it

**CAMPIONI DI LATTE BOVINO - CONTENUTO DI UREA**

LOTTO	SCADENZA	n°	volume ml	urea mg/100ml	± U <sup>1</sup>	IC <sup>2</sup>	oss <sup>3</sup>	omog <sup>4</sup>
MRU050416	04/10/2016	STD 0	3	0*				
MRU010316	31/08/2016	STD 1	3	24,5	1,1	0,53	6	0,52
MRU010316	31/08/2016	1	24	19,6	0,8	0,38	6	0,00
MRU010316	31/08/2016	2	24	24,5	1,1	0,53	6	0,52
MRU010316	31/08/2016	3	24	30,4	1,0	0,50	6	0,38
MRU010316	31/08/2016	4	24	37,6	0,8	0,57	6	0,38
MRU010316	31/08/2016	5	24	41,0	1,5	0,57	5	0,73
MRU010316	31/08/2016	6	24	43,8	1,4	0,68	6	0,34
MRU010316	31/08/2016	7	24	47,5	0,3	0,61	5	0,16
MRU010316	31/08/2016	8	24	50,5	0,7	0,82	6	0,36
MRU010316	31/08/2016	9	24	54,4	1,4	0,69	5	0,46
MRU010316	31/08/2016	10	24	58,8	1,3	0,66	5	0,67

\*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

<sup>1</sup>U = 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

<sup>2</sup>IC= intervallo di confidenza è il rapporto dello scarto tipo di riproducibilità e la radice quadrata del numero delle osservazioni considerate nel processo di caratterizzazione.

<sup>3</sup>Oss= numero delle osservazioni valide considerate nel processo di caratterizzazione

<sup>4</sup>Omog= 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, 05/04/16

Il Responsabile del Laboratorio  
Dr.ssa Annunziata Fontana