



ANALISI CHIMICHE E CONSULENZE AGROALIMENTARI

Via dell'Industria, 43 - 42025 Cavriago - (RE)
Tel. +39 0522.944.140 - Fax +39 0522.944.286
www.salchim.it - E-mail: info@salchim.it



Spettabile
RIO MORENO Soc. Agr.
di Bernar Luigi
via Zanichelli, 10
REGGIO EMILIA

RAPPORTO di PROVA n° 14/2357

Data ricevimento : 07/03/2014

Data inizio analisi : 07/03/2014

Campionato a cura e responsabilità del cliente

Si comunicano i risultati delle analisi effettuate sul campione di Latte Crudo.

ANALISI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE
Carica microbica totale	ISO 4833:2003	3.000 ufc/ml	±1 ufc/ml	< / = a 50.000 (media geometrica calcolata su un periodo di due mesi con almeno due prelievi al mese)
Cellule somatiche	ISO 13366-2:2006(IDF 148-2:2006)	116.000 /ml	±23.200 /ml	< / = a 300.000 (media geometrica calcolata con almeno un prelievo al mese, su un periodo di tre mesi)
Stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-2:2004	60 ufc/ml	±1 ufc/ml	n.=5 m=500 ⁽¹⁾ M=2000 c=2
Listeria monocytogenes (ricerca)	UNI EN ISO 11290-1:2005	ASSENZA		Assenza in 25 ml
Salmonella spp	UNI EN ISO 6579:2008	ASSENZA		Assenza in 25 ml
*Escherichia coli O157	FDA BAM 8th Ed cap 4a met K:2002	ASSENZA		Assenza in 25 ml
Campylobacter spp	UNI EN ISO 10272-1:2006	ASSENZA		Assenza in 25 ml
Aflatossina M ₁	UNI EN ISO 14675:2003	<5 ng/l		< = 50 ng/l
Punto di congelamento	ISO 5764:2009 (IDF 108:2009)	-0,534 °C	±0,007 °C	-0,520 °C
Inibenti	AOAC Delvotest SPNT DA 011101 2011	NEGATIVA		Negativa
Grasso	FIL-IDF 141 C:2000	2,68 m/m %	±0,09 m/m %	
Proteine	FIL-IDF 141 C:2000	3,25 m/m %	±0,06 m/m %	
Lattosio	FIL-IDF 141 C:2000	4,89 m/m %	±0,06 m/m %	

⁽¹⁾Dove : n = numero di unità di campionamento che costituiscono il campione;

m = limite entro il quale il risultato è soddisfacente;

M = limite al di sopra del quale il risultato è insoddisfacente;

c = numero di unità campionarie nelle quali è ammessa la presenza di germi entro il limite di M, se M è superato anche in una sola unità di campionamento il risultato è inaccettabile.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni analizzati.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

*Prova non accreditata da ACCREDIA.

MI Metodo Interno

I valore di incertezza indicati sono ottenuti con un fattore di copertura K=2 e con un livello di fiducia pari a 95%.

Cavriago li' 11/03/2014

-FINE RAPPORTO DI PROVA-

Il direttore
(Dr. Carlo Brazzali)