CO-L02

MBS MICRO BIOLOGICAL

COLIFORMI SCHEDA DI CONTROLLO QUALITA'

SCQ CO-L02 (37) 17.09

METODO ANALITICO				Batteri a forma di bastoncelli, aerobi facoltativi, Gram-negativi, non sporigeni,								
MBS - MICRO BIOLOGICAL SURVEY				citocromossidasi-negativi; fermentano lattosio con produzione di acidi e sono resistenti ai sali biliari e ad altri agenti tensioattivi.								
TEMPERATURA DI INCUBAZIONE		COLORE INIZIO ANALISI					ESITO POSITIVO			ESITO NEGATIVO		
						ORE NALISI		* .				
37	37 °C											
[CF	FU/g] [CFU/	FAMINAZIONE J/g] [CFU/ml] FU/100cm ²]		10 ⁷	10 ⁶	10 ⁵	10 ⁴	10 ³	10 ²	10	1	0
	Acqua		< 3.00	< 3.00	< 3.00	< 3.00	3.10	9.25	15.35	21.50	28.15	36.00
TEMPO DI VIRAGGIO [ore.minuti]	Carne		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00
	Pesce		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00
	Latticini		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00
	Vegetali		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00
	Altro		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00
	Superfici		< 4.00	< 4.00	4.10	8.20	12.30	16.35	20.50	25.00	29.10	36.00

ANALISI QUANTITATIVA

I valori riportati nelle tabelle indicano una possibile modalità di valutazione dei risultati. Tali valori sono desunti dalle Norme vigenti in materia di Igiene e Sicurezza degli alimenti che ne definiscono i limiti di accettabilità microbiologica. Sono riportati al solo scopo di facilitare l'interpretazione del risultati ottenuti e pertanto possono subire variazioni in relazione alle condizioni specifiche di operatività.

TIPOLOGIA DI CAMPIONE	U.M.	LIMITE DI ACCETTABILITA'	TEMPO DI OSSERVAZIONE [ore.minuti]
ALIMENTI			
Carne cruda	CFU/g	10 ³	9.25
Latte crudo e prodotti a base di latte crudo	CFU/ml	10 ⁵	8.20
Latte alimentare e prodotti a base di latte alimentare	CFU/ml	10 ³	16.35
Prodotti a base di uova	CFU/g	10 ³	16.35
Verdure fresche da consumare crude	CFU/g	10 ³	16.35
Preparazioni multingrediente pronte per il consumo	CFU/g	10 ²	20.50
Primi, secondi e contorni cotti, serviti caldi e freddi	CFU/g	10	25.00
Piatti precucinati surgelati	CFU/g	10 ⁵	8.20
SUPERFICI			
Piani di lavoro; utensili; attrezzature	CFU/cm ²	10	16.35
Mani	CFU/cm ²	10 ²	12.30

MBS SRL - Via Giacomo Peroni 386 - 00131 Roma (IT) - CF e PI 09423051003 Tel. +39.06.40040358 - Fax +39.06.40040364 - www.emmebiesse.net - info@emmebiesse.net