

LABORATORIO ORION

ANÁLISIS BROMATOLÓGICOS

Disp. S.S.P. La Pampa 60/93

DT: Carlos Francinguez (Bioquímico MP:174)

Venezuela 1444 (CP: 6300)

Santa Rosa, La Pampa

TE 02954 561681

PROTOCOLO DE CONTROL BACTERIOLÓGICO DEL PRODUCTO

13. Identificación

Lugar y Fecha	Santa Rosa 7.7.17	Análisis N°	11.305
Fecha toma de muestra	4.7.17	Análisis solicitado por	Cooperativa Eléctrica Realicó
Muestra de	AGUA DE MESA (DESPUES DEL U.V.)		
Observaciones			

14. Determinaciones Efectuadas

Descripción	Reglamentación de Referencia	Unidad	Método de Ensayo	Valor mín. detectable	VMP / Rango	Valor Medido
Colonias aeróbicas	CAA	ml	Recuento en Placa	0	500	NSA
Bacterias coliformes	CAA	100/ml	NMP/100 ml	1	Ausencia	NSA
Bacterias coli fecales	CAA	100/ml	NMP/100 ml	1	Ausencia	NSA
Escherichia coli	CAA	NA	Pruebas Bioquímicas	0	Ausencia	NSA
Streptococos fecales	CAA	NA	Recuento en Placa	0	Ausencia	NSA
Pseudomona aeruginosa	CAA	0,1 ml	Recuento en Placa	0	Ausencia	NSA
Anaerobios esporulados sulfito reductores	CAA	NA	Recuento en Placa	0	Ausencia	NSA
Parásitos	CAA	50 ml	Microscopia	0	Ausencia	NSA

15. Referencias

CAA	Código Alimentario Argentino	NSA	No Se Aisla
VMP	Valor Máximo Permitido	ppm	Partes por millón
VMD	Valor Mínimo Detectable	mg/l	Miligramos por litro
NMP/100 ml	Número Más Probable por cada 100 ml	NA	No aplicable

16. Definiciones

Ausencia:	En este caso, el CAA establece, prescindiendo de la incertidumbre del método, que no existe presencia del microorganismo.
No se aísla:	Debido a que la muestra ensayada es una fracción de la muestra tomada y a la incertidumbre del método, el CAA especifica que no puede cuantificarse como cero.

17. Comentarios: La muestra responde a las exigencias del CAA...

18. Dictamen: Bacteriológicamente apto para consumo.

Carlos Francinguez
BIOQUÍMICO MP: 174