

**SERVICIO CENTRALIZADO DE GRANDES INSTRUMENTOS**

INFORME DE ENSAYO N° 8365-17  
 SOLICITUD DE SERVICIO: S10304

FECHA DE EMISIÓN:  
 22/09/17

**SOLICITADO POR:**

Nombre: CCT - CONICET - SANTA FE	Dirección: Predio CONICET Dr. Alberto Cassano Colectora Ruta Nacional N° 168 Paraje "El Pozo" - 3000 Santa Fe
N° Orden de Trabajo: BQCA029-S10304-17	

**OBJETO DEL TRABAJO:** Determinación de bacterias aerobias totales, coliformes totales y coliformes fecales.

**DESCRIPCIÓN DE MUESTRAS RECIBIDAS:** Personal de CONICET Santa Fe ha realizado el muestreo de dieciocho (18) puntos de boca de canilla y dispenser, las mismas se rotulan como: Canilla cocina IAL, Dispenser IAL, Canilla cocina IMAL, Dispenser de IMAL, Canilla cocina INCAPE, Dispenser INCAPE, Canilla cocina ADMINISTRACIÓN, Dispenser ADMINISTRACIÓN, Canilla cocina DOCUMENTACIÓN, Dispenser DOCUMENTACIÓN, Canilla cocina INCUBADORA, Dispenser INCUBADORA, Canilla cocina SECEGRIN, Dispenser SECEGRIN, Canilla cocina INTEC I, Dispenser INTEC I, Canilla cocina CIMEC I, Dispenser CIMEC I.

**TRABAJO REALIZADO:** Las determinaciones de bacterias aerobias totales, coliformes totales y coliformes fecales se realizaron según los métodos 9215C, 9221B y 9221E respectivamente, publicados en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22<sup>nd</sup> Edition.

Muestras	Determinaciones		
	Recuento de bacterias aerobias totales (UFC/mL)	Recuento de coliformes totales (NMP/100 mL)	Recuento de coliformes fecales (NMP/100 mL)
Canilla cocina IAL	2	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser IAL	4	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina IMAL	8	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser IMAL	8	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina INCAPE	2	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser INCAPE	9	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina ADMINISTRACIÓN	12	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser ADMINISTRACIÓN	6	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina DOCUMENTACIÓN	9	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser DOCUMENTACIÓN	4	Menor a 3	Menor a 3

SERVICIO CENTRALIZADO DE GRANDES INSTRUMENTOS

INFORME DE ENSAYO N° 8365-17  
 SOLICITUD DE SERVICIO: S10304

FECHA DE EMISIÓN:  
 22/09/17

Muestras	Determinaciones		
	Recuento de bacterias aerobias totales (UFC/mL)	Recuento de coliformes totales (NMP/100 mL)	Recuento de coliformes fecales (NMP/100 mL)
Canilla cocina INCUBADORA	7	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser INCUBADORA	2	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina SECEGRIN	18	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser SECEGRIN	8	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina INTEC I	25	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser INTEC I	3	Menor a 3	Menor a 3
Canilla cocina CIMEC I	7	Menor a 3	Menor a 3
Dispenser CIMEC I	Ausente	Menor a 3	Menor a 3

Notas: UFC/mL equivale a Unidades Formadoras de Colonias por mililitro.  
 NMP/100 mL equivale a Número Más Probable por 100 mililitros.  
 Valor de Referencia de Recuento de bacterias aerobias totales (UFC/mL): Menor a 100

Fecha de ejecución: desde el 04/09/17 al 21/09/17



Lic. DIANA E. PEDULLI  
 DIRECTORA TÉCNICA  
 SECEGRIN  
 CCT CONICET - Santa Fe

*Este informe no puede ser reproducido total ni parcialmente sin autorización del Servicio Centralizado de Grandes Instrumentos (SECEGRIN). Los resultados incluidos en este informe corresponden exclusivamente a las muestras ensayadas. El SECEGRIN declina toda responsabilidad respecto de hacer extensivo dicho/s resultado/s al material que la/s muestra/s puedan representar. No cabe al SECEGRIN responsabilidad alguna por el uso indebido o incorrecto que se hiciera de este informe.*