

SERVICIO CENTRALIZADO DE GRANDES INSTRUMENTOS

PREINFORME

FECHA DE EMISIÓN:
31/09/21

SOLICITADO POR:

Nombre: CCT CONICET Santa Fe

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 cuatro (4) puntos de boca de canilla. Las muestras se rotulan como: Canilla Guardia Entrada Predio, Canilla Cocina 3° Piso GUEMES, Canilla Cocina INGAR, Canilla cocina SECEGRIN.

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, 22nd 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 Guardia Entrada a Predio	9	Menor a 3	Menor a 3
Canilla Cocina 3° Piso GUEMES	38	Menor a 3	Menor a 3
Canilla Cocina INGAR	82	3	Menor a 3
Canilla cocina SECEGRIN	10	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 500

Fecha de ejecución: desde el 24/08/21 al 27/08/21


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