

CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

**CÓDIGO
FOR_006**

**FECHA DE EMISIÓN
Mayo 13 del 2019**

**VIGENCIA HASTA
Mayo del 2022**

**VERSIÓN
05**

NOMBRE DE CLIENTE	LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	10/05/2019
DIRECCIÓN	Calle 7 37 - 19	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	10/05/2019
TELÉFONO	2014024	FECHA DE LECTURA	17/05/2019
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	1757
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0312-Libro-II-2019
MÉTODO	POE_003		

NUMERO DE LA MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO DE LA MUESTRA	RESULTADOS					CONCEPTO	
				Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa		
AG19-1497	PROCESO	4 N° de lote 1905145	400 mL	896 UFC/mL	3 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO	
AG19-1498	PROCESO	5 N° de lote 1905145	400 mL	86 UFC/mL	6 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO	
AG19-1499	PROCESO	10 N° de lote 1905145	400 mL	116 UFC/mL	19 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO	
AG19-1500	PURIFICADA	Preparacion liquidos N° de lote 1905145	400 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	N/A	N/A	CUMPLE	
ESPECIFICACIÓN				LÍMITE	POTABLE	N/A	N/A	N/A	N/A	
				PROCESO	N/A	N/A	N/A	N/A		
				PURIFICADA	<= 100 UFC/mL	0 UFC/100 mL	N/A	N/A		
				NORMA	POTABLE	RSL 2115 / 2007				
				PURIFICADA	USP Vigente					

OBSERVACIONES	Muestreo punto 4 despues de sanitizacion N° de lote 1905145		
Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos/ Promoción (UFC / 0.1 mL)	Control Negativo - Blanco
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Play Count APC/Lote 017-19	59	Ausencia de Crecimiento
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		72	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		85	Ausencia de Crecimiento
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 15404		73	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 9027		63	Ausencia de Crecimiento
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 15404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 017-19	70	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 9027		72	Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 017-19	51	Ausencia de Crecimiento

Documento relacionado POE_001-AMJ

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

A. Cortes

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
ALEJANDRA CORTES

L. Canedo

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDO

A. Cruz

DIRECCIÓN TÉCNICA
ADRIANA CRUZ

