



### 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**

<b>NOMBRE DE CLIENTE</b>	LABORATORIOS RIOSOL LTDA.	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	21/05/2019
<b>DIRECCIÓN</b>	Cl 63 No. 28-80	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	21/05/2019
<b>TELÉFONO</b>	3473076	<b>FECHA DE LECTURA</b>	28/05/2019
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>Nº DE SOLICITUD</b>	1881
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0327-Libro-II-2019
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	Escherichia coli	CONCEPTO	
AG19-1545	PURIFICADA	PUNTO 4	400 mL	<1 UFC/100 mL	<1 UFC/100 mL	Ausente	Ausente	CUMPLE	
		<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>LÍMITE</b>	<b>POTABLE</b>	N/A	N/A	N/A		
				<b>PROCESO</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	
				<b>PURIFICADA</b>	<= 100 UFC/mL/100mL	<= 10 UFC/mL/100mL	Ausente	Ausente	
				<b>OTRO</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	
		<b>NORMA</b>		<b>POTABLE</b>	N/A				
				<b>PURIFICADA</b>	Laboratorios Riosol				

**OBSERVACIONES** Ninguna

Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos/ Promoción (UFC / 0.1 mL)	Control Negativo - Blanco
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 019-19	65	N/A
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		74	N/A
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		83	N/A
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 15404		71	N/A
<i>Candida albicans</i> ATCC 9027		63	N/A
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 15404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 019-19	70	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 9027		62	Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 019-19	50	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Cetrimida ACet/Lote 010-19	64	Ausencia de Crecimiento

Documento relacionado POE\_001-AMJ

<b>Elaborado por:</b>  ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA ALEJANDRA CORTES	<b>Revisado por:</b>  COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	<b>Aprobado por:</b>  DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ		
--	--	---	--	--