



**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>	05/11/2019
<b>DIRECCIÓN</b>	Cl 63 No. 28-80	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	05/11/2019
<b>TELÉFONO</b>	3473076	<b>FECHA DE LECTURA</b>	12/11/2019
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>Nº DE SOLICITUD</b>	4287
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0599-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	
AG19-2387	PURIFICADA	Punto de Uso 4	400 mL	24 UFC/100 mL	<1 UFC/100 mL	Ausente	Ausente	CUMPLE	
AG19-2388	PURIFICADA	Punto de Uso 5	400 mL	22 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/100mL	<= 10 UFC/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>	Laboratorio Riosol					

**OBSERVACIONES** Ninguna

Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos (Promoción)	Control Negativo - Blanco
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 043-19	Cumple	N/A
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		Cumple	N/A
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		Cumple	N/A
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404		Cumple	N/A
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		Cumple	N/A
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Sabouraud Dextrosa SDA/Lote 043-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 043-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin sello seco se consideran copias no válidas

**Documento relacionado POE\_001-AMJ**

<b>Elaborado por:</b>  L. Canedo  ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	<b>Revisado por:</b>  M. Montealegre  COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	<b>Aprobado por:</b>  A. Cruz  DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ	 
---	--	--	--