



**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 FINLAY DE COLOMBIA SAS	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	31/01/2020
<b>DIRECCIÓN</b>	Diagonal CII 7 N° 37-19	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	31/01/2020
<b>TELÉFONO</b>	2014005	<b>FECHA DE LECTURA</b>	07/02/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>N° DE SOLICITUD</b>	20-0360
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0042-Libro-I-2020
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

N° MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	CONCEPTO
AG20-0204	POTABLE	agua potable N°. lote 2001036	140 ml	76 UFC/100 mL	<1 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE
AG20-0205	PROCESO	4 ds N°. lote 2001036	140 ml	7 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	INFORMATIVO
AG20-0206	PURIFICADA	Preparacion liquidos N°. lote 2001036	140 ml	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE
		<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>LÍMITE</b>	<b>POTABLE</b>	<=100 UFC/100 mL		0 UFC/100 mL
				<b>PROCESO</b>	N/A		N/A
				<b>PURIFICADA</b>	<= 100 UFC/mL		0 UFC/100 mL
				<b>OTRO</b>	N/A		N/A
				<b>NORMA</b>	<b>POTABLE</b>	RSL 2115 / 2007	
		<b>PURIFICADA</b>	USP Vigente				

<b>OBSERVACIONES</b>	N°. lote 2001036						
<b>Microorganismo ATCC</b>	<b>Medio de cultivo / Lote</b>			<b>Controles Positivos (Promoción)</b>		<b>Control Negativo - Blanco</b>	
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 002-20			Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538				Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027				Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404				Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231				Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 003-20			Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 003-20			Cumple		Ausencia de Crecimiento	
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739				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>	<b>Revisado por:</b>	<b>Aprobado por:</b>		
				
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ		

**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 FINLAY DE COLOMBIA SAS	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	31/01/2020
<b>DIRECCIÓN</b>	Diagonal CII 7 N° 37-19	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	31/01/2020
<b>TELÉFONO</b>	2014005	<b>FECHA DE LECTURA</b>	07/02/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>N° DE SOLICITUD</b>	20-0360
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0042-Libro-I-2020
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

N° MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	CONCEPTO
AG20-0207	PURIFICADA	Solidos 1 N°. lote 2001036	140 ml	123 UFC/mL	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	NO CUMPLE
		<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>LÍMITE</b>	<b>POTABLE</b>	<=100 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	
				<b>PROCESO</b>	N/A	N/A	
				<b>PURIFICADA</b>	<= 100 UFC/mL	0 UFC/100 mL	
				<b>OTRO</b>	N/A	N/A	
			<b>NORMA</b>	<b>POTABLE</b>	RSL 2115 / 2007		
		<b>PURIFICADA</b>		USP Vigente			

**OBSERVACIONES** N°. lote 2001036

Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos (Promoción)	Control Negativo - Blanco
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 002-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 003-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 003-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739		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  GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ	 
---	--	--	---