



**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA**

**CÓDIGO  
FOR\_006**

**FECHA DE EMISIÓN  
Febrero 10 de 2020**

**VIGENCIA HASTA  
Febrero de 2023**

**VERSIÓN  
06**

<b>NOMBRE DE CLIENTE</b>	QOPPA PHARMA S.A.S.	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	17/06/2020
<b>DIRECCIÓN</b>	Cra 70B 24 Sur - 79	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	17/06/2020
<b>TELÉFONO</b>	3138282856	<b>FECHA DE LECTURA</b>	23/06/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>Nº DE SOLICITUD</b>	20-2392
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0231-Libro-I-2020
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Coliformes Totales	CONCEPTO
AG20-0967	POTABLE	(M1) ENTRADA AL FILTRO DE 5 MICRAS (FARMA)	140 mL.	<1 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE
AG20-0968	PURIFICADA	(M7) SALIDA EN ÁREA DE FABRICACIÓN 1 (FARMA)	140 mL.	14 UFC/mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE
AG20-0969	PURIFICADA	(M8) SALIDA EN ÁREA DE SUPLEMENTOS 1 (FARMA)	140 mL.	30 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		

**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 023-20	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>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 024-20	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**

**Elaborado por:**

**Revisado por:**

**Aprobado por:**

*L. Canedo*

*M. Montealegre*

*A. Cruz*

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA  
LAURA CANEDO

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA  
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO  
ADRIANA CRUZ

