

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

**VIGENCIA HASTA** 

MICROBIOLOGÍA PHARMACEUTICA	FOR_006 Mayo 13 del 2		019 Mayo del 2022		-	05
NOMBRE DE CLIENTE	QOPPA PHARMA S.A.S.		FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA		15/11/2019	
DIRECCIÓN	Cra 70B 24 Sur - 79	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA 1		15/11/2019		
TELÉFONO	3138282856	FECHA DE LECTI	JRA 19/11/2019			
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua		Nº DE SOLICITU	E SOLICITUD 4478		
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana		Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO		0620-Libro-III-2019	
MÉTODO	POE_003					

**FECHA DE EMISIÓN** 

Na	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO		TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Coliformes Totales	CONCEPTO
MUESTRA							
AG19-2452	POTABLE	(M1) ENTRADA AL FILTRO DE 10		140 mL.	<1 UFC/100 mL 0 UFC/100 mL		CUMPLE
		MICRAS (EXTERNO)					
AG19-2453	PURIFICADA	(M3) SALIDA EN RESINA DE		140 mL.	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE
		INTERCAMBIO (EXTERNO)					
		ESPECIFICACIÓN	LÍMITE	POTABLE	<=100 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	
				PROCESO	N/A	N/A	
			LIMITE	PURIFICADA	<= 100 UFC/mL	0 UFC/100 mL	
				OTRO	N/A	N/A	
			NORMA	POTABLE	RSL 2115 / 2007		
				PURIFICADA	USP Vigente		

OBSERVACIONES Ninguna				
Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote Controles Positivos (Promoción)		Control Negativo - Blanco	
Bacillus subtilis ATCC 6633		Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Staphylococcus aureus ATCC 6538		Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Agar Plate Count APC/Lote 044-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404		Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Candida albicans ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 044-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Candida albicans ATCC 10231	Agai Sabouleadu Dextiosa SDA/Lote 044-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Escherichia coli ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 044-19	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

VERSIÓN

Elaborado por: Revisado por: Aprobado por:

CÓDIGO

2. Canedo

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO m.montealegre

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE A. Guz

DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ BPL certification

