



CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

CÓDIGO
FOR_006

FECHA DE EMISIÓN
Julio 01 de 2020

VIGENCIA HASTA
Julio 01 de 2023

VERSIÓN
06

NOMBRE DE CLIENTE	QOPPA PHARMA S.A.S.		FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	24/09/2020	
DIRECCIÓN	Cra 70B 24 Sur - 79		FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	24/09/2020	
TELÉFONO	7040654 - 3138282856		FECHA DE LECTURA	29/09/2020	
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua		Nº DE SOLICITUD	20-3965	
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana		Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0340-Libro-II-2020	
MÉTODO	POE_003				

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Coliformes Totales	CONCEPTO	
AG20-1404	POTABLE	(M1) ENTRADA AL FILTRO DE 5 MICRAS (FARMA)	140 mL.	<1 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE	
AG20-1405	PURIFICADA	(M3) SALIDA EN RESINA DE INTERCAMBIO (FARMA)	140 mL.	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE	
AG20-1406	PURIFICADA	(M4) SALIDA DE ÁREA DE PRODUCCIÓN SEMISÓLIDOS (FARMA)	140 mL.	<1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE	
		ESPECIFICACIÓN	LÍMITE	POTABLE	<=100 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	
				PROCESO	N/A	N/A	
				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	Agar Plate Count APC/Lote 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Staphylococcus aureus ATCC 6538		Cumple	Ausencia de Crecimiento
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027		Cumple	Ausencia de Crecimiento
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404		Cumple	Ausencia de Crecimiento
Candida albicans ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento
Escherichia coli ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 038-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin código QR se consideran no válidos.

Elaborado por:



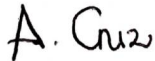
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDO

Revisado por:



COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

Aprobado por:



GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ





Calle 54 No 13 - 95 - Oficina 103 - Teléfono: 2358046 - Celular: 315-2852504 - www.micropharm.com.co - servicioalcliente@micropharm.com.co