

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	CLARIPACK S.A.	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	21/12/2020
DIRECCIÓN	Cra 68C 11-75	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	21/12/2020
TELÉFONO	3902072	FECHA DE LECTURA	28/12/2020
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	20-5631
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0458-Libro-II-2020
MÉTODO	POE_003		

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Coliformes Totales	Escherichia coli	CONCEPTO	
AG20-1822	PROCESO	P3 (Salida cartucho carbón activado y 1 micra)	200 mL	9 UFC/mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	INFORMATIVO	
AG20-1823	PROCESO	P4 (Salida lámpara UV)	200 mL	42 UFC/mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	INFORMATIVO	
AG20-1824	PURIFICADA	P6 (Salida del desionizador)	200 mL	30 UFC/mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE	
AG20-1825	PURIFICADA	P7 (Punto de uso)	200 mL	1 UFC/mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	CUMPLE	
ESPECIFICACIÓN				LÍMITE	POTABLE	N/A	N/A	
				NORMA	PROCESO	N/A	N/A	N/A
					PURIFICADA	<= 100 UFC/mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
					OTRO	N/A	N/A	N/A
				POTABLE	N/A	N/A	N/A	
		PURIFICADA	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 050-20	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 051-20	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.

Documento relacionado POE_001-AMJ

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

L. Bravo

M. Montalegre

A. Cruz

Analista de Microbiología
LUIS ANGEL BRAVO DIAZ

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

