MICRO PHARM
MICROBIOLOGÍA PHARMACEUTICA

CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

CÓDIGO	FECHA DE EMISIÓN	VIGENCIA HASTA	VERSIÓN
FOR_006	Mayo 13 del 2019	Mayo del 2022	05

NOMBRE DE CLIENTE	LABORATORIOS RIOSOL LTDA.	**FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA**	18/11/2019
DIRECCIÓN	Cl 63 No. 28-80	**FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA**	18/11/2019
TELÉFONO	3473076	**FECHA DE LECTURA**	25/11/2019
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	**Nº DE SOLICITUD**	4491
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	**Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO**	0622-Libro-III-2019
MÉTODO	POE_003		

Nª MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO		TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	Escherichia coli	CONCEPTO
AG19-2455	PURIFICADA	Punto de Uso 4		400 mL	120 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	Ausente	Ausente	NO CUMPLE
AG19-2456	PURIFICADA	Punto de Uso 5		400 mL	148 UFC/100mL	1 UFC/100mL	Ausente	Ausente	NO CUMPLE
		ESPECIFICACIÓN	**LÍMITE**	**POTABLE**	N/A		N/A	N/A	
				PROCESO	N/A		N/A	N/A	
				PURIFICADA	<= 100 UFC/100mL	<= 10 UFC/100mL	Ausente	Ausente	
				OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	
			NORMA	**POTABLE**	N/A				
				PURIFICADA	Laboratorios Riosol				

OBSERVACIONES	Ninguna

Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos (Promoción)	Control Negativo - Blanco
Bacillus subtilis ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 045-19	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
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 045-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Candida albicans ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento
Escherichia coli ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 045-19	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

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
L. Canedo	M. Montealegre	A. Cruz
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ