

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

**VIGENCIA HASTA** 

MICROBIOLOGÍ A PHARMACEUTICA	FOR_006 Julio 01 de 2		020 Julio 01 de 2023		23	06
NOMBRE DE CLIENTE	FARPAG LABORATORIOS S.A.S	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA 16/09/				
DIRECCIÓN	Cra 67 10 - 55		FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA		16/09/2020	
TELÉFONO	4144705		FECHA DE LECTURA 23/09/2020			
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	N° DE SOLICITUD 20-379		20-3796		
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtr	N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO 0329-Libro-II-2020			020	
MÉTODO	POE_003		_	_	-	

**FECHA DE EMISIÓN** 

Na	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO		TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos	Recuento total de hongos y	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	CONCEPTO
MUESTRA					aerobios RTMA	levaduras RTCHL				
AG20-1361	PROCESO	M2 SALIDA DEL TREN DE FILTRACION		200 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
AG20-1362	PROCESO	M4 SALIDA DE MEMBRANA OSMOSIS		200 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
AG20-1363	PURIFICADA	M5 SALIDA DE RESINA DE		200mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
		INTERCAMBIO IONICO								
AG20-1364	PURIFICADA	M6 SALIDA DE FABRICACIÓN DE		200 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
		LÍQUIDOS								
AG20-1365	PURIFICADA	M7 SALIDA DE FABRICACIÓN DE		200 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
		CREMAS								
	•	ESPECIFICACIÓN	.4	POTABLE	<=100 UF	C/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
				PROCESO	<= 100 UFC/mL		Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
			LÍMITE	ITE PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
			LION	OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
		NORMA		POTABLE	RSL 2115 / 2007				•	
				PURIFICADA			USP Vigente			

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 Ausencia de Crecimiento Ausencia de Crecimiento Ausencia de Crecimiento	
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Agar Plate Count APC/Lote 036-20	Cumple		
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404		Cumple		
Candida albicans ATCC 10231		Cumple		
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Candida albicans ATCC 10231	Agai Sabouleadu Dextiosa SDA/Lote 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Escherichia coli ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento	
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Agar Cetrimida ACet/Lote 020-20	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

VERSIÓN

Elaborado por: Revisado por:

CÓDIGO

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE

Aprobado por:

GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ









## CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

**VIGENCIA HASTA** 

MICROBIOLOGÍA PHARMACEUTICA	FOR_006	Julio 01 de 2020		Julio 01 de 2023		06
NOMBRE DE CLIENTE	FARPAG LABORATORIOS S.A.S	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA		16/09/2020		
DIRECCIÓN	Cra 67 10 - 55		FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA		16/09/2020	
TELÉFONO	4144705	FECHA DE LECTURA		23/09/2020		
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD		20-3796		
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filt	N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO 0329		0329-Libro-II-2	329-Libro-II-2020	
MÉTODO	POE_003					

**FECHA DE EMISIÓN** 

Na	TIPO DE AGUA	PUNTO DE	MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos	Recuento total de hongos y	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	CONCEPTO
MUESTRA					aerobios RTMA	levaduras RTCHL				
AG20-1366	PURIFICADA	M8 SALIDA DE F	ABRICACIÓN DE	200 mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
		DISPOSITIV	OS MÉDICOS							
AG20-1367	POTABLE	AGUA P	OTABLE	200 mL	15 UFC/100 mL	<1 UFC/100 mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	CUMPLE
•	•	ESPECIFICACIÓN	LÍMITE -	POTABLE	<=100 UFC/100 mL		Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
				PROCESO	<= 100 UFC/mL		Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
				PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	Ausencia/100 mL	
				OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	NORMA		POTABLE	RSL 2115 / 2007						
		NORMA		PURIFICADA	USP Vigente					
ORSEDVACIONES ORSEDVACIÓN Nº 2 Mecofilos carphios <100 HEC/ml. Hongos filamentoses y Lavaduras <100 HEC/ml. Coliformes totales Ausenta /100 ml. F. Coli Ausenta /100 ml. Pseudomonas carruinosa Ausenta /100 ml.										

OBSERVACIÓN Nº 2 Mesofilos aerobios <100 UFC/mL, Hongos filamentosos y Levaduras <100 UFC/mL, Coliformes totales Ausente /100 mL, E.Coli Ausente/ 100 mL, Pseudomonas aeruginosa Ausente /100 mL. 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 036-20 Cumple Ausencia de Crecimiento Aspergillus brasiliensis ATCC 16404 Cumple Ausencia de Crecimiento Candida albicans ATCC 10231 Cumple Ausencia de Crecimiento Aspergillus brasiliensis ATCC 16404 Cumple Ausencia de Crecimiento Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 037-20 Candida albicans ATCC 10231 Cumple Ausencia de Crecimiento Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 037-20 Escherichia coli ATCC 8739 Cumple Ausencia de Crecimiento Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027 Agar Cetrimida ACet/Lote 020-20 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

**VERSIÓN** 

Elaborado por: Revisado por:

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA

LAURA CANEDO

CÓDIGO

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE

Aprobado por:

GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ





