

CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

**CÓDIGO
FOR_006**

**FECHA DE EMISIÓN
Mayo 13 del 2019**

**VIGENCIA HASTA
Mayo del 2022**

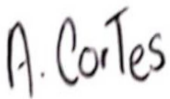
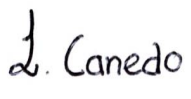
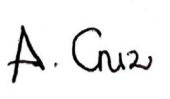
**VERSIÓN
05**

NOMBRE DE CLIENTE	QOPPA PHARMA S.A.S.	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	09/05/2019
DIRECCIÓN	Cra 70B 24 Sur - 79	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	09/05/2019
TELÉFONO	3138282856	FECHA DE LECTURA	14/05/2019
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	1729
TÉCNICA	Método de Vertido en placa / Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0280-Libro-II-2019
MÉTODO	POE_003		

NUMERO DE LA MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO DE LA MUESTRA	RESULTADOS					CONCEPTO
				Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	
AG19-1490	POTABLE	(M2) Salida de Membrana de Osmosis (FARMA) Hora : 11:15	140 mL	<1 UFC/100 mL	N/A	0 UFC/100 mL	N/A	N/A	CUMPLE
AG19-1491	PURIFICADA	(M5) Salida en Área de Producción Ivermectinas (FARMA) Hora : 11:15	140 mL	11 UFC/mL	N/A	0 UFC/100 mL	N/A	N/A	CUMPLE
AG19-1492	PURIFICADA	(M8) Salida Final del anillo de Distribución (FARMA) Hora : 11:15	140 mL	12 UFC/mL	N/A	0 UFC/100 mL	N/A	N/A	CUMPLE
		ESPECIFICACIÓN	LÍMITE	POTABLE	<=100 UFC/100 mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
			LÍMITE	PROCESO	N/A		N/A	N/A	N/A
			LÍMITE	PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
			NORMA	POTABLE	RSL 2115 / 2007				
				PURIFICADA	USP Vigente				

OBSERVACIONES	Hora Toma de muestras 11:15		
Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos/ Promoción (UFC / 0.1 mL)	Control Negativo - Blanco
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Play Count APC/Lote 017-19	59	Ausencia de Crecimiento
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		72	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		85	Ausencia de Crecimiento
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 15404		73	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 9027		63	Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 017-19	51	Ausencia de Crecimiento

Documento relacionado POE_001-AMJ

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
			
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA ALEJANDRA CORTES	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ	 