

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA**

**CÓDIGO  
FOR\_006**

**FECHA DE EMISIÓN  
Febrero 10 de 2020**

**VIGENCIA HASTA  
Febrero de 2023**

**VERSIÓN  
06**

<b>NOMBRE DE CLIENTE</b>	NOVOA ALARCON FARMACEUTICOS LTDA	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	19/03/2020
<b>DIRECCIÓN</b>	calle 2A 69 F 14	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	19/03/2020
<b>TELÉFONO</b>	4144531	<b>FECHA DE LECTURA</b>	26/03/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>Nº DE SOLICITUD</b>	20-1169
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0124-Libro-I-2020
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	CONCEPTO
AG20-0600	PROCESO	Punto 3 (Después del Carbon Activado)	250ml	Incontable	N/A	INFORMATIVO
AG20-0601	PROCESO	Punto 4 (Después de la lámpara UV)	250ml	Incontable	N/A	INFORMATIVO
AG20-0603	PURIFICADA	Líquidos 1 (Punto de uso)	250ml	67 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
AG20-0604	PURIFICADA	Líquidos 2 (Punto de uso)	250ml	51 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
AG20-0605	PURIFICADA	Líquidos 3 (Punto de uso)	250ml	47 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE

ESPECIFICACIÓN	LÍMITE	POTABLE	N/A
		PROCESO	N/A
NORMA	PURIFICADA	<= 100 UFC/mL	
	OTRO	N/A	
NORMA	POTABLE	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 011-20	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>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Sabouraud Dextrosa SDA/Lote 012-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		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

GERENTE TÉCNICO  
ADRIANA CRUZ



**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA**

**CÓDIGO  
FOR\_006**

**FECHA DE EMISIÓN  
Febrero 10 de 2020**

**VIGENCIA HASTA  
Febrero de 2023**

**VERSIÓN  
06**

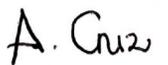
<b>NOMBRE DE CLIENTE</b>	NOVOA ALARCON FARMACEUTICOS LTDA	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	19/03/2020
<b>DIRECCIÓN</b>	calle 2A 69 F 14	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	19/03/2020
<b>TELÉFONO</b>	4144531	<b>FECHA DE LECTURA</b>	26/03/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de agua	<b>Nº DE SOLICITUD</b>	20-1169
<b>TÉCNICA</b>	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	<b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	0124-Libro-I-2020
<b>MÉTODO</b>	POE_003		

Nº MUESTRA	TIPO DE AGUA	PUNTO DE MUESTREO	TAMAÑO MUESTRA	Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Recuento total de hongos y levaduras RTCHL	CONCEPTO
AG20-0606	PURIFICADA	Líquidos 4 (Punto de Uso)	250ml	19 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
AG20-0607	PURIFICADA	Líquidos 5 (Punto de Uso)	250ml	2 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
AG20-0608	PURIFICADA	Utensilios Segundo piso punto de uso)	250ml	13 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
AG20-0609	PURIFICADA	Líquidos 6 (Punto de uso )	250ml	5 UFC/mL	<1 UFC/mL	CUMPLE
		<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>LÍMITE</b>	<b>POTABLE</b>	N/A	
				<b>PROCESO</b>	N/A	
				<b>PURIFICADA</b>	<= 100 UFC/mL	
				<b>OTRO</b>	N/A	N/A
		<b>NORMA</b>	<b>POTABLE</b>	N/A		
			<b>PURIFICADA</b>	USP Vigente		

<b>OBSERVACIONES</b>	Ninguna		
<b>Microorganismo ATCC</b>	<b>Medio de cultivo / Lote</b>	<b>Controles Positivos (Promoción)</b>	<b>Control Negativo - Blanco</b>
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Plate Count APC/Lote 011-20	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>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 012-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		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**

<b>Elaborado por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Aprobado por:</b>		
				
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ		



CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA

CÓDIGO FOR\_006

FECHA DE EMISIÓN Febrero 10 de 2020

VIGENCIA HASTA Febrero de 2023

VERSIÓN 06

Table with 4 columns: NOMBRE DE CLIENTE, DIRECCIÓN, TELÉFONO, TIPO DE ANÁLISIS, TÉCNICA, MÉTODO, FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA, FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA, FECHA DE LECTURA, N° DE SOLICITUD, N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO.

Table with 6 columns: N° MUESTRA, TIPO DE AGUA, PUNTO DE MUESTREO, TAMAÑO MUESTRA, Recuento total de mesófilos aerobios RTMA, Recuento total de hongos y levaduras RTCHL, CONCEPTO. Includes sub-table for ESPECIFICACIÓN with LÍMITE and NORMA rows.

OBSERVACIONES Ninguna

Table with 4 columns: Microorganismo ATCC, Medio de cultivo / Lote, Controles Positivos (Promoción), Control Negativo - Blanco. Lists various ATCC strains and their results.

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

Table with 3 columns: Elaborado por (Laura Canedo), Revisado por (Camila Montealegre), Aprobado por (Adriana Cruz). Includes logos for BPL and ICA.