

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	NOVOA ALARCON FARMACEUTICOS LTDA	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	29/10/2020
DIRECCIÓN	calle 2A 69 F 14	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	29/10/2020
TELÉFONO	4144531	FECHA DE LECTURA	05/11/2020
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	20-4668
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0381-Libro-II-2020
MÉTODO	POE_003		

Nº	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							
AG20-1570	POTABLE	Tanque de agua potable	250 mL	2 UFC/100 mL	N/A	N/A	N/A	N/A	CUMPLE			
AG20-1571	POTABLE	punto 1(despues de hidrofo)	250 mL	<1 UFC/100 mL	<1 UFC/100 mL	Ausente /100 mL	N/A	N/A	CUMPLE			
AG20-1572	POTABLE	Punto 2 Despues de Turbidez	250 mL	5 UFC/100 mL	N/A	N/A	N/A	N/A	CUMPLE			
AG20-1573	PROCESO	Punto 3 (Después del Carbon Activado	250 mL	138 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO			
AG20-1574	PROCESO	Punto 4 (Después dela lampara UV)	250 mL	Incontable	N/A	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO			
		ESPECIFICACIÓN	LÍMITE	POTABLE	<= 100 UFC/100 mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL			
				PROCESO	N/A		N/A	N/A	N/A			
				PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL			
				OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
			NORMA	POTABLE	RSL 2115 / 2007							
				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 042-20	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 043-20	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 043-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Cetrimida ACet/Lote 023-20	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:

m. montealegre

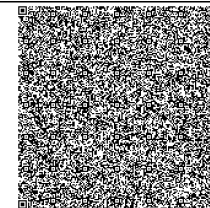
A. Cruz

A. Cruz

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ



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	NOVOA ALARCON FARMACEUTICOS LTDA	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	29/10/2020
DIRECCIÓN	calle 2A 69 F 14	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	29/10/2020
TELÉFONO	4144531	FECHA DE LECTURA	05/11/2020
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	20-4668
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0381-Libro-II-2020
MÉTODO	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	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	CONCEPTO
AG20-1575	PROCESO	Punto 5 (Después de la Cationica	250 mL	Incontable	N/A	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO
AG20-1576	PROCESO	Punto 6 (Después de la lampara U.V)	250 mL	Incontable	N/A	N/A	N/A	N/A	INFORMATIVO
AG20-1577	PROCESO	Punto 7 (Después de la mixta)	250mL	Incontable	<1 UFC/mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	Ausente /100mL	INFORMATIVO
AG20-1578	PURIFICADA	Punto 8 (Después de la lampara UV)	250mL	10 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
AG20-1579	PURIFICADA	Líquidos 1(Punto de uso)	250mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
ESPECIFICACIÓN				POTABLE	<= 100 UFC/100 mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
				PROCESO	N/A		N/A	N/A	N/A
				PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
				OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
				NORMA	RSL 2115 / 2007 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 042-20	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 043-20	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 043-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Cetrimida ACet/Lote 023-20	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:

m. montealegre

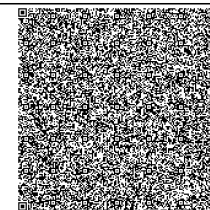
A. Cruz

A. Cruz

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ



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	NOVOA ALARCON FARMACEUTICOS LTDA	FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA	29/10/2020
DIRECCIÓN	calle 2A 69 F 14	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	29/10/2020
TELÉFONO	4144531	FECHA DE LECTURA	05/11/2020
TIPO DE ANÁLISIS	Análisis Microbiológico de agua	Nº DE SOLICITUD	20-4668
TÉCNICA	Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana	Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO	0381-Libro-II-2020
MÉTODO	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	Coliformes Totales	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	CONCEPTO
AG20-1580	PURIFICADA	Líquidos 2 (Punto de Uso)	250mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
AG20-1581	PURIFICADA	Líquidos 3 (Punto de Uso)	250mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
AG20-1582	PURIFICADA	Líquidos 4 (Punto de Uso)	250mL	<1 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
AG20-1583	PURIFICADA	Líquidos 5 (Punto de Uso)	250mL	1 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
AG20-1584	PURIFICADA	Líquidos 6 (Punto de Uso)	250mL	3 UFC/mL	<1 UFC/mL	N/A	N/A	N/A	CUMPLE
ESPECIFICACIÓN				POTABLE	<= 100 UFC/100 mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
				PROCESO	N/A		N/A	N/A	N/A
				PURIFICADA	<= 100 UFC/mL		0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL	0 UFC/100 mL
				OTRO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
				NORMA	RSL 2115 / 2007 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 042-20	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 043-20	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 043-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Cetrimida ACet/Lote 023-20	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:

m. montealegre

A. Cruz

A. Cruz

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

