

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 | HOMEOPATÍA Y VIDA PHARMALAB S.A.S. | FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA | 15/08/2019 |
| DIRECCIÓN | Calle 27B Sur 37 - 12 | FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA | 15/08/2019 |
| TELÉFONO | 7201542 | FECHA DE LECTURA | 20/08/2019 |
| TIPO DE ANÁLISIS | Análisis Microbiológico de agua | Nº DE SOLICITUD | 3100 |
| TÉCNICA | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO | 0461-Libro-II-2019 |
| MÉTODO | POE_003 | | |

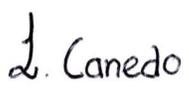
| Nº MUESTRA | TIPO DE AGUA | PUNTO DE MUESTREO | TAMAÑO MUESTRA | Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | Coliformes Totales | Escherichia coli | CONCEPTO |
|------------|--------------|-----------------------|----------------|---|--------------------|------------------|--------------|
| AG19-1989 | POTABLE | Entrada al equipo | 200 mL | <1 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | CUMPLE |
| AG19-1991 | PROCESO | Rechazo | 200 mL | 247 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | INFORMATIVO |
| | | ESPECIFICACIÓN | LÍMITE | POTABLE | <=100 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL |
| | | | | PROCESO | N/A | N/A | N/A |
| | | | | PURIFICADA | <= 100 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL |
| | | | | NORMA | | RSL 2115 / 2007 | |
| | | | | | USP Vigente | | |

OBSERVACIONES Buenos días, cree la forma así espero que este bien sin embargo hago aclaración que son 3 muestras de nuestro sistema de ósmosis una de entrada otra de salida y de rechazo, gracias

| Microorganismo ATCC | Medio de cultivo / Lote | Controles Positivos (Promoción) | Control Negativo - Blanco |
|--|---|---------------------------------|---------------------------|
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 | Agar Plate Count APC/Lote 031-19 | 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>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 031-19 | 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:  ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA ALEJANDRA CORTES | Revisado por:  ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO | Aprobado por:  DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ |   |
|--|--|--|---|

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 | HOMEOPATÍA Y VIDA PHARMALAB S.A.S. | FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA | 15/08/2019 |
| DIRECCIÓN | Calle 27B Sur 37 - 12 | FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA | 15/08/2019 |
| TELÉFONO | 7201542 | FECHA DE LECTURA | 20/08/2019 |
| TIPO DE ANÁLISIS | Análisis Microbiológico de agua | Nº DE SOLICITUD | 3100 |
| TÉCNICA | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO | 0461-Libro-II-2019 |
| MÉTODO | POE_003 | | |

| Nº MUESTRA | TIPO DE AGUA | PUNTO DE MUESTREO | TAMAÑO MUESTRA | Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | Coliformes Totales | Escherichia coli | CONCEPTO |
|------------|--------------|-----------------------|----------------|---|--------------------|------------------|--------------|
| AG19-1990 | PURIFICADA | Salida de Equipo | 200 mL | 229 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | NO CUMPLE |
| | | ESPECIFICACIÓN | LÍMITE | POTABLE | <=100 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL |
| | | | | PROCESO | N/A | N/A | N/A |
| | | | | PURIFICADA | <= 100 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL |
| | | | | NORMA | POTABLE | RSL 2115 / 2007 | |
| | | PURIFICADA | USP Vigente | | | | |

OBSERVACIONES Buenos días, cree la forma así espero que este bien sin embargo hago aclaración que son 3 muestras de nuestro sistema de ósmosis una de entrada otra de salida y de rechazo, gracias

| Microorganismo ATCC | Medio de cultivo / Lote | Controles Positivos (Promoción) | Control Negativo - Blanco |
|--|---|---------------------------------|---------------------------|
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 | Agar Plate Count APC/Lote 031-19 | 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>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 031-19 | 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:

A. Cortes

L. Canedo

A. Cruz

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
ALEJANDRA CORTES

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDO

DIRECCIÓN TÉCNICA
ADRIANA CRUZ

