

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 | LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA SAS | FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA | 13/09/2019 |
| DIRECCIÓN | Diagonal CII 7 N° 37-19 | FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA | 13/09/2019 |
| TELÉFONO | 2014005 | FECHA DE LECTURA | 20/09/2019 |
| TIPO DE ANÁLISIS | Análisis Microbiológico de agua | N° DE SOLICITUD | 3523 |
| TÉCNICA | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO | 0506-Libro-II-2019 |
| MÉTODO | POE_003 | | |

| N° MUESTRA | TIPO DE AGUA | PUNTO DE MUESTREO | TAMAÑO MUESTRA | Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | Recuento total de hongos y levaduras RTCHL | Coliformes Totales | CONCEPTO |
|------------|--------------|----------------------------------|----------------|---|--|--------------------|-------------|
| AG19-2129 | PROCESO | 1 N° lote 1909330 | 180 ml | <1 UFC/mL | <1 UFC/mL | N/A | INFORMATIVO |
| AG19-2130 | PROCESO | 2 N° lote 1909330 | 180 ml | <1 UFC/mL | <1 UFC/mL | N/A | INFORMATIVO |
| AG19-2131 | PROCESO | 4 ds N° lote 1909330 | 180 ml | 231 UFC/mL | <1 UFC/mL | N/A | INFORMATIVO |
| AG19-2132 | PROCESO | 9 N° lote 1909330 | 180 ml | 168 UFC/mL | 8 UFC/mL | N/A | INFORMATIVO |
| AG19-2133 | PURIFICADA | Poceta de lavado N° lote 1909330 | 180 ml | <1 UFC/mL | <1 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | CUMPLE |

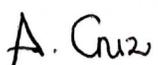
| ESPECIFICACIÓN | LÍMITE | POTABLE | N/A | N/A |
|----------------|------------|-------------|---------------|--------------|
| | | PROCESO | N/A | N/A |
| NORMA | POTABLE | PURIFICADA | <= 100 UFC/mL | 0 UFC/100 mL |
| | | OTRO | N/A | N/A |
| NORMA | POTABLE | N/A | N/A | |
| | PURIFICADA | USP Vigente | | |

OBSERVACIONES N° lote 1909330

| Microorganismo ATCC | Medio de cultivo / Lote | Controles Positivos (Promoción) | Control Negativo - Blanco |
|--|---|---------------------------------|---------------------------|
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 | Agar Plate Count APC/Lote 035-19 | 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>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 035-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 | | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 035-19 | 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 LAURA CANEDO | Revisado por:  COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE | Aprobado por:  DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ |   |
|--|---|--|---|