

**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 RIOSOL LTDA. | FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA | 07/10/2019 |
| DIRECCIÓN | Cl 63 No. 28-80 | FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA | 07/10/2019 |
| TELÉFONO | 3473076 | FECHA DE LECTURA | 15/10/2019 |
| TIPO DE ANÁLISIS | Análisis Microbiológico de agua | Nº DE SOLICITUD | 3855 |
| TÉCNICA | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO | 0543-Libro-II-2019 |
| 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 | CONCEPTO | |
|------------|--------------|-----------------------|-------------------|---|--|--------------------|------------------|----------------|--|
| AG19-2235 | PURIFICADA | Punto de Uso 4 | 400 mL | 8 UFC/100mL | <1 UFC/100mL | Ausente /100 mL | Ausente /100 mL | CUMPLE | |
| AG19-2236 | PURIFICADA | Punto de Uso 5 | 400 mL | 7 UFC/100mL | <1 UFC/100mL | Ausente /100 mL | Ausente /100 mL | CUMPLE | |
| | | ESPECIFICACIÓN | LÍMITE | POTABLE | N/A | N/A | N/A | | |
| | | | | PROCESO | N/A | N/A | N/A | N/A | |
| | | | | PURIFICADA | <= 100 UFC/100mL | <= 10 UFC/100mL | Ausente/100 mL | Ausente/100 mL | |
| | | | | OTRO | N/A | N/A | N/A | N/A | |
| | | NORMA | POTABLE | N/A | | | | | |
| | | | PURIFICADA | Laboratorios Riosol | | | | | |

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 039-19 | 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 Sabouraud Dextrosa SDA/Lote 039-19 | 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 039-19 | 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:**

L. Canedo

M. Montealegre

A. Cruz

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDOCOORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGREDIRECCIÓN TÉCNICA
ADRIANA CRUZ