

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 | CLARIPACK S.A. | FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA | 18/11/2020 |
| DIRECCIÓN | Cra 68C 11-75 | FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA | 18/11/2020 |
| TELÉFONO | 3902072 | FECHA DE LECTURA | 23/11/2020 |
| TIPO DE ANÁLISIS | Análisis Microbiológico de agua | Nº DE SOLICITUD | 20-5010 |
| TÉCNICA | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO | 0409-Libro-II-2020 |
| MÉTODO | POE_003 | | |

| Nº MUESTRA | TIPO DE AGUA | PUNTO DE MUESTREO | TAMAÑO MUESTRA | Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | Coliformes Totales | Escherichia coli | CONCEPTO |
|------------|--------------|--|----------------|---|--------------------|------------------|--------------|
| AG20-1669 | PROCESO | P3 (Salida cartucho carbón activado y 1 micra) | 200 mL | <1 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | INFORMATIVO |
| AG20-1670 | PROCESO | P4 (Salida lámpara UV) | 200 mL | <1 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | INFORMATIVO |
| AG20-1671 | PURIFICADA | P7 (Punto de uso) | 200 mL | <1 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL | CUMPLE |
| | | ESPECIFICACIÓN | LÍMITE | POTABLE | N/A | N/A | N/A |
| | | | | PROCESO | N/A | N/A | N/A |
| | | | | PURIFICADA | <= 100 UFC/mL | 0 UFC/100 mL | 0 UFC/100 mL |
| | | | | OTRO | N/A | N/A | N/A |
| | | | | NORMA | POTABLE | N/A | 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 045-20 | 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>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 046-20 | 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. Montalegre

A. Cruz

A. Cruz

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

