

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO AGUA POTABLE Y AGUA PURIFICADA****CÓDIGO  
FOR\_006****FECHA DE EMISIÓN  
Febrero 10 de 2020****VIGENCIA HASTA  
Febrero de 2023****VERSIÓN  
06**

|                          |   |   |                   |
|--------------------------|---|---|-------------------|
| <b>NOMBRE DE CLIENTE</b> | CLARIPACK S.A.  | <b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>   | 16/06/2020        |
| <b>DIRECCIÓN</b>         | Cra 68C 11-75   | <b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b> | 16/06/2020        |
| <b>TELÉFONO</b>          | 3902072   | <b>FECHA DE LECTURA</b>                 | 23/06/2020        |
| <b>TIPO DE ANÁLISIS</b>  | Análisis Microbiológico de agua                               | <b>Nº DE SOLICITUD</b>                  | 20-2370           |
| <b>TÉCNICA</b>           | Método de Vertido en placa/ Método de Filtración por Membrana | <b>Nº DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>  | 0230-Libro-I-2020 |
| <b>MÉTODO</b>            | POE_003   |   |                   |

| Nª MUESTRA | TIPO DE AGUA | PUNTO DE MUESTREO                              | TAMAÑO MUESTRA | Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | Coliformes Totales | Escherichia coli | CONCEPTO     |  |
|------------|--------------|--|----------------|---|--------------------|------------------|--------------|--|
| AG20-0964  | PROCESO      | P3 (Salida cartucho carbón activado y 1 micra) | 200 mL         | 5 UFC/mL                                  | 0 UFC/100mL        | 0 UFC/100mL      | INFORMATIVO  |  |
| AG20-0965  | PROCESO      | P4 (Salida lámpara UV)                         | 200 mL         | 15 UFC/mL                                 | 0 UFC/100mL        | 0 UFC/100mL      | INFORMATIVO  |  |
| AG20-0966  | PURIFICADA   | P7 (Punto de uso)                              | 200 mL         | 1 UFC/mL                                  | 0 UFC/100 mL       | 0 UFC/100 mL     | CUMPLE       |  |
|            |              | <b>ESPECIFICACIÓN</b>                          | <b>LÍMITE</b>  | <b>POTABLE</b>                            | N/A                | N/A              | N/A          |  |
|            |              |  |                | <b>PROCESO</b>                            | N/A                | N/A              | N/A          |  |
|            |              |  |                | <b>PURIFICADA</b>                         | <= 100 UFC/mL      | 0 UFC/100 mL     | 0 UFC/100 mL |  |
|            |              |  |                | <b>OTRO</b>                               | N/A                | N/A              | N/A          |  |
|            |              |  |                | <b>NORMA</b>                              | <b>POTABLE</b>     | N/A              |              |  |
|            |              |  |                |   | <b>PURIFICADA</b>  | 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 023-20                | 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 024-20 | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin 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 MONTEALEGREGERENTE TÉCNICO  
ADRIANA CRUZ