

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| <div>F-EC-001</div> <div>REVISION 07</div> <div>FECHA DE ACTUALIZACION</div> <div>2023-08-03</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>INFORME DE ANALISIS</div>                                                                                           | <div><div><div></div><div>LABORATORIOS</div></div><div><div></div><div>ISO/IEC 17025:2017</div><div>15-LAB-050</div></div></div>                                                                                                                                                                                               |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>INFORME DE ANALISIS No. M-24-3844-0</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>INFORMACION DEL CLIENTE</div> <div>CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - COMEDORES IDIPRON NIT/CC: 899999061-9</div> <div>DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUDADELA SAN MARTIN</div> <div>TELEFONO: 3279797</div> <div>MAIL: CRODRIGUEZV@SDIS.GOV.CO</div> <div>CIUDAD: BOGOTA D.C.</div> <div>CONTACTO: SR. CAMILO ERNESTO RODRIGUEZ VALENCIA</div> <div>CARGO: CONTRATISTA</div> |                                                                                                                          | <div>INFORMACION DE TOMA DE ITEM DE ENSAYO</div> <div>LUGAR DE TOMA DE ITEM: COMEDOR COMUNITARIO IDIPRON BOSA - BOSA # DE CONVENIO 2988</div> <div>RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS</div> <div>FECHA DE TOMA DE ITEM: 2024-01-16 HORA: 09:57:00</div> <div>FECHA DE RECEPCION: 2024-01-16 HORA: 15:00:00</div> <div>FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2024-01-17</div> <div>FECHA DE EMISION DE INFORME: 2024-01-19</div> <div>LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68</div> |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>ITEM DE ENSAYO NO.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div>IDENTIFICACION</div>                                                                                                | <div>FABRICANTE Y/O PROVEEDOR</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>24-3844</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>FROTIS DE SUPERFICIE LIMPIA: PLATO SERVIDO - DESINFECTANTE</div> <div>UTILIZADO: HIPOCLORITO - QUIMICOS PRIMA</div> | <div>N.A</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <div>CANT.ENTREG.(UN)</div>                                                                                              | <div>FECHA DE PROD</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div>FECHA VENC</div>      | <div>LOTE</div>          | <div>T° ÍTEM DE ENSAYO</div>        | <div>T. RECEPCION</div>               |                         |
| <div>TUBO DE ENSAYO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>1</div>                                                                                                             | <div>N.E</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>N.E</div>             | <div>N.A</div>           | <div>AMBIENTE</div>                 | <div>3.3°C</div>                      |                         |
| <div>OBSERVACIONES</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>TABLA DE RESULTADOS</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>PARAMETRO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>METODO UTILIZADO</div>                                                                                              | <div>RESULTADOS</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div>U</div>               | <div>REGLA</div>         | <div>UNIDADES</div>                 | <div>ESPECIFICACION<br/>Cliente</div> | <div>CUMPLIMIENTO</div> |
| <div>Búsqueda de E. coli</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>ISO 16649-3:2015</div>                                                                                              | <div>Ausente</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>NO<br/>APLICA</div>   | <div>NO<br/>APLICA</div> | <div>/100 cm² o<br/>unidad</div>    | <div>Ausente</div>                    | <div>SI</div>           |
| <div>Recuento de Aerobios Mesófilos</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>ISO 4833-1:2013 Acreditado.</div>                                                                                   | <div>0</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>+/- 1</div>           | <div>REGLA 1</div>       | <div>UFC/100 cm² o<br/>unidad</div> | <div>Máx . 50</div>                   | <div>SI</div>           |
| <div>Recuento de Coliformes Totales</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>ISO 4832:2006 Acreditado.</div>                                                                                     | <div>0</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>+/- 1</div>           | <div>REGLA 2</div>       | <div>UFC/100 cm² o<br/>unidad</div> | <div>0</div>                          | <div>SI</div>           |
| <div>INTERPRETACION DE RESULTADO</div> <div>"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: SDIS -Frotis de superficies-"</div>                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>Observaciones</div> <div>-En Biotrends Laboratorios S.A.S contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 15-LAB-050, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017</div>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                          |                                     |                                       |                         |
| <div>REVISO: DIRECTOR TECNICO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div>APROBO: GERENTE</div> |                          |                                     |                                       |                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>F-EC-001</b><br><b>REVISION 07</b><br><b>FECHA DE ACTUALIZACION</b><br><b>2023-08-03</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>INFORME DE ANALISIS</b> |   |
| <p>-Los resultados son validos unicamente para el item analizado.</p> <p>-Los resultados descritos en el presente documento se aplican al ítem tal como se recibió.</p> <p>-El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente, la cual corresponde a la reportada en las respectivas remisiones de ítems de ensayo debidamente firmado.</p> <p>-Este certificado de análisis solo puede ser reproducido íntegramente y con autorización escrita de BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S. Las copias impresas del informe de análisis, se consideran copias no controladas por el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio.</p> <p>PARA TODOS LOS INFORMES Y TIPOS DE INFORMES EMITIDOS POR BIOTRENDS:</p> <p>-Los informes emitidos por Biotrends Laboratorios S.A.S. no implican la aprobación, aceptación, admisión, aval o cualquier afirmación similar por parte del ICA (Instituto Colombiano Agropecuario), ONAC (Organismo Nacional de Acreditación de Colombia, IDEAM (Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales) u otros entes regulatorios.</p> <p>-Cualquier interpretación o conclusión basada en dichos resultados debe hacerse bajo la responsabilidad exclusiva del usuario del informe</p> <p>- U = incertidumbre expandida al valor reportado con un factor de cobertura de <math>k=2</math>, para un intervalo de confianza de aproximadamente el 95%.</p> <p>-Regla de decisión 1= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, NO está influenciado por la incertidumbre del ensayo.</p> <p>-Regla de decisión 2= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, está influenciado por la incertidumbre del ensayos.</p> <p>-* Parametro no requerido en especificacion</p> <p>-** Parametro no solicitado por el cliente</p> <p>Autorizan:</p> <p><b>BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <br/> <b>PAOLA SOLER LEÓN</b><br/> <b>Jefe de Laboratorio de Microbiología</b> </div> <div style="text-align: center;"> <br/> <b>FERNANDO MURCIA</b><br/> <b>Director Técnico</b> </div> </div> <p style="text-align: center;"><b>FIN DEL INFORME</b></p> |                            |                                                                                                                                                                         |
| <b>BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                                         |
| <b>REVISO: DIRECTOR TECNICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>APROBO: GERENTE</b>     |                                                                                                                                                                         |