

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|
| <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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  <br><small>ISO/IEC 17025:2017<br/>15-LAB-050</small> |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>INFORME DE ANALISIS No. M-23-93345-0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>INFORMACION DEL CLIENTE</b><br><br>CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - COMEDORES CONVENIOS NIT/CC: 899999061-9<br>DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUADELA SAN MARTIN<br>TELEFONO: 3279797<br>MAIL: CRODRIGUEZV@SDIS.GOV.CO<br>CIUDAD: BOGOTA D.C.<br>CONTACTO: SR. CAMILO ERNESTO RODRIGUEZ VALENCIA<br>CARGO: CONTRATISTA | <b>INFORMACION DE TOMA DE ITEM DE ENSAYO</b><br><br>LUGAR DE TOMA DE ITEM: COMEDOR COMUNITARIO PUENTE ARANDA - PUENTE ARANDA - # DE CONVENIO 6603<br>RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS<br>FECHA DE TOMA DE ITEM: 2023-09-01 HORA: 13:00:00<br>FECHA DE RECEPCION: 2023-09-01 HORA: 13:30:00<br>FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2023-09-01<br>FECHA DE EMISION DE INFORME: 2023-09-04<br>LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68 |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>ITEM DE ENSAYO NO.</b><br><br>23-93345                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>IDENTIFICACION</b><br><br>FROTIS DE MANOS LIMPIAS: SANDRA SALAS - AUXILIAR DE COCINA -<br>DESINFECTANTE UTILIZADO: JABÓN ANTIBACTERIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>FABRICANTE Y/O PROVEEDOR</b><br><br>N.A                                                                                                                                                                                  |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION</b><br><br>TUBO DE ENSAYO                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>CANT.ENTREG.(UN)</b><br><br>1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>FECHA DE PROD</b><br><br>N.E                                                                                                                                                                                             | <b>FECHA VENC</b><br><br>N.E | <b>LOTE</b><br><br>N.A | <b>T° ÍTEM DE ENSAYO</b><br><br>AMBIENTE | <b>T. RECEPCION</b><br><br>3.0°C        |                     |
| <b>OBSERVACIONES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>TABLA DE RESULTADOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>PARAMETRO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>METODO UTILIZADO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>RESULTADOS</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>U</b>                     | <b>REGLA</b>           | <b>UNIDADES</b>                          | <b>ESPECIFICACION</b><br><b>Cliente</b> | <b>CUMPLIMIENTO</b> |
| Búsqueda de E. coli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ISO 16649-3:2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ausente                                                                                                                                                                                                                     | NO<br>APLICA                 | NO<br>APLICA           | /2 manos                                 | Ausente                                 | SI                  |
| Búsqueda de Staphylococcus aureus coagulasa positiva                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ISO 22718:2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ausente                                                                                                                                                                                                                     | NO<br>APLICA                 | NO<br>APLICA           | /2 manos                                 | Ausente                                 | SI                  |
| Recuento de Mohos (M) y Levaduras (L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Placa deshidratada / AOAC 2014.05 22st<br>Ed. 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0                                                                                                                                                                                                                           | NO<br>APLICA                 | NO<br>APLICA           | UFC/2 manos                              | Máx 10                                  | SI                  |
| Recuento de Coliformes Totales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ISO 4832:2006 Acreditado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0                                                                                                                                                                                                                           | +/- 1                        | REGLA 2                | UFC/2 manos                              | 0                                       | SI                  |
| <b>INTERPRETACION DE RESULTADO</b><br><br><b>"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: SDIS -Frotis de manipuladores-"</b>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| <b>BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              |                        |                                          |                                         |                     |
| REVISO: DIRECTOR TECNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                              | APROBO: GERENTE        |                                          |                                         |                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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>-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</p> <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 k=2, 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>     |                                                                                                                                                                         |