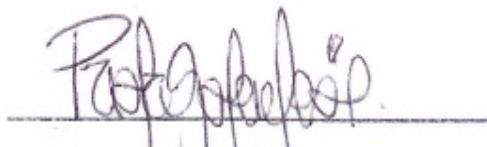


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| <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>                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <b>INFORME DE ANALISIS No. M-23-81127-0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <b>INFORMACION DEL CLIENTE</b><br>CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - COMEDORES CONVENIOS NIT/CC: 899999061-9<br>DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUDADELA 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>LUGAR DE TOMA DE ITEM: COMEDOR COMUNITARIO SELVA DORADA - FONTIBON - # DE CONVENIO 8279<br>RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS<br>FECHA DE TOMA DE ITEM: 2023-08-01 HORA: 11:50:00<br>FECHA DE RECEPCION: 2023-08-01 HORA: 13:45:00<br>FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2023-08-02<br>FECHA DE EMISION DE INFORME: 2023-08-04<br>LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68 |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <b>IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <b>ITEM DE ENSAYO NO.</b><br>23-81127                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>IDENTIFICACION</b><br>PRODUCTO TERMINADO: CARNE DE RES ASADA | <b>FABRICANTE Y/O PROVEEDOR</b><br>COMEDOR COMUNITARIO SELVA DORADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <b>PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION</b><br>BOLSA RESELLABLE 200g                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>CANT.ENTREG.(UN)</b><br>1                                    | <b>FECHA DE PROD</b><br>2023-08-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>FECHA VENC</b><br>N.E | <b>LOTE</b><br>N.E | <b>T° ÍTEM DE ENSAYO</b><br>89.1°C | <b>T. RECEPCION</b><br>2.6°C |                     |
| <b>OBSERVACIONES</b><br>PREPARO: YUDIS MARTINEZ                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| <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>        | <b>CUMPLIMIENTO</b> |
| Recuento de Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ISO 16649-2:2001 Acreditado.                                    | <10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | +/- 2                    | REGLA 1            | UFC/g o mL                         | < 10                         | SI                  |
| Búsqueda de Listeria monocytogenes                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PCR en tiempo real / AOAC-RI 010802                             | Ausente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NO<br>APLICA             | NO<br>APLICA       | /25 g o mL                         | Ausente                      | SI                  |
| Búsqueda de Salmonella spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PCR en tiempo real / AOAC 2017.06 22st Ed. 2023                 | Ausente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NO<br>APLICA             | NO<br>APLICA       | /25 g o mL                         | Ausente                      | SI                  |
| Recuento de Staphylococcus coagulasa positiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ISO 6888-1:2021 Acreditado.                                     | <100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | +/- 1                    | REGLA 1            | UFC/g o mL                         | < 100                        | SI                  |
| Recuento de Bacillus cereus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ISO 7932:2004 Acreditado.                                       | <100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | +/- 2                    | REGLA 1            | UFC/g o mL                         | < 100                        | SI                  |
| <b>INTERPRETACION DE RESULTADO</b><br><b>"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: Min. Salud y protección social, Resol. 1407/22 -Comidas, bebidas y platos preparados listos para consumo y para servir directamente al publico."</b>                                                                                            |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                    |                                    |                              |                     |
| 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>     |                                                                                                                                                                         |