

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                     |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------|
| <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-23-98651-0</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 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>LUGAR DE TOMA DE ITEM: COMEDOR COMUNITARIO SAN FERNANDO - CIUDAD BOLIVAR - # DE CONVENIO 6617<br>RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS<br>FECHA DE TOMA DE ITEM: 2023-09-14 HORA: 13:55:00<br>FECHA DE RECEPCION: 2023-09-14 HORA: 16:07:00<br>FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2023-09-15<br>FECHA DE EMISION DE INFORME: 2023-09-18<br>LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68 |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
| <b>IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                     |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
| <b>ITEM DE ENSAYO NO.</b><br>23-98651                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>IDENTIFICACION</b><br>PRODUCTO TERMINADO: JUGO SABOR (GUANABANA) |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>FABRICANTE Y/O PROVEEDOR</b><br>COMEDOR COMUNITARIO SAN FERNANDO                                                                                                     |                                                      |                     |
| <b>PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION</b><br>BOLSA ESTÉRIL X 300 ml                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>CANT.ENTREG.(UN)</b><br>1                                        | <b>FECHA DE PROD</b><br>2023-09-14 | <b>FECHA VENC</b><br>N.E | <b>LOTE</b><br>N.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>T° ÍTEM DE ENSAYO</b><br>3.3°C                                                                                                                                       | <b>T. RECEPCION</b><br>2.2°C                         |                     |
| <b>OBSERVACIONES</b><br>SE USAN CUBIERTOS ESTERILES DE BIOTRENDS PREPARO MARIBEL BRIGERA SE DEJAN CONTRAMUESTRAS Y SE INDICA COMO ALMACENAR Y CUSTODIAR                                                                                                                                                                                     |                                                                     |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
| <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 Min. Salud y protección social</b> | <b>CUMPLIMIENTO</b> |
| Recuento de Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ISO 16649-2:2001 Acreditado.                                        | <10                                | +/- 2                    | REGLA 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UFC/g o mL                                                                                                                                                              | 10 - 100                                             | SI                  |
| Búsqueda de Listeria monocytogenes                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PCR en tiempo real / AOAC-RI 010802                                 | Ausente                            | NO APLICA                | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | /25 g o mL                                                                                                                                                              | Ausente                                              | SI                  |
| Búsqueda de Salmonella spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PCR en tiempo real / AOAC 2017.06 22st Ed. 2023                     | Ausente                            | NO APLICA                | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | /25 g o mL                                                                                                                                                              | Ausente                                              | SI                  |
| <b>INTERPRETACION DE RESULTADO</b><br><b>"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: Resol. 1407/22 -Jugos, zumos de fruta sin tratamiento térmico congelados o no; jugo, zumo y/o pulpa concentrados, clarificados o no sin tratamiento térmico-"</b>                                                                              |                                                                     |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
| Observaciones<br>-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                                                                                                                                                               |                                                                     |                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |                                                      |                     |
| <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>-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> |                            |                                                                                                                                                                         |
| BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                            |                                                                                                                                                                         |
| REVISO: DIRECTOR TECNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | APROBO: GERENTE            |                                                                                                                                                                         |