

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                             |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <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-23-142070-0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |                             |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
| <b>INFORMACION DEL CLIENTE</b><br>CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - SUMINISTROS PLANTA ABARROTES 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: CI ALLIANCE SAS<br>RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS<br>FECHA DE TOMA DE ITEM: 2023-12-28 HORA: 08:30:00<br>FECHA DE RECEPCION: 2023-12-28 HORA: 13:04:00<br>FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2023-12-28<br>FECHA DE EMISION DE INFORME: 2023-12-30<br>LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68 |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
| <b>IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          |                             |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
| <b>ITEM DE ENSAYO NO.</b><br>23-142070                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>IDENTIFICACION</b><br>PRODUCTO TERMINADO: HARINA DE AVENA (PRECOCIDA) |                             |                              | <b>FABRICANTE Y/O PROVEEDOR</b><br>ORGANIZACION CARDENAS SAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
| <b>PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION</b><br>BOLSA PLASTICA X 500 g                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>CANT.ENTREG.(UN)</b><br>1                                             | <b>FECHA DE PROD</b><br>N.E | <b>FECHA VENC</b><br>2025-06 | <b>LOTE</b><br>50376                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>T° ÍTEM DE ENSAYO</b><br>18.1°C                                                                                                                                      | <b>T. RECEPCION</b><br>18.6°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 Min. Salud y protección social - Resol. 1407/22</b> | <b>CUMPLIMIENTO</b> |
| Recuento de Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ISO 16649-2:2001 Acreditado.                                             | <10                         | +/- 2                        | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UFC/g o mL                                                                                                                                                              | < 10                                                                  | NO APLICA           |
| Recuento de Bacillus cereus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ISO 7932:2004 Acreditado.                                                | <100                        | +/- 2                        | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UFC/g o mL                                                                                                                                                              | 300 - 1000                                                            | NO APLICA           |
| Búsqueda de Salmonella spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PCR en tiempo real / AOAC 2017.06 22st Ed. 2023                          | Ausente                     | NO APLICA                    | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | /25 g o mL                                                                                                                                                              | Ausente                                                               | NO APLICA           |
| Recuento de Mohos (M) y Levaduras (L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Placa deshidratada / AOAC 2014.05 22st Ed. 2023                          | <10                         | NO APLICA                    | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UFC/g o mL                                                                                                                                                              | 1000 - 2000                                                           | NO APLICA           |
| <b>INTERPRETACION DE RESULTADO</b><br><b>"No es posible emitir declaración de conformidad frente a la norma en mención debido a que no se cumple con el número de ítems de ensayo requeridos"</b>                                                                                                                                                     |                                                                          |                             |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |                                                                       |                     |
| 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> |  <br>ISO/IEC 17025:2017<br>15-LAB-050 |
| <p>Observaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-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</li> <li>-Los resultados son validos unicamente para el item analizado.</li> <li>-Los resultados descritos en el presente documento se aplican al ítem tal como se recibió.</li> <li>-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.</li> <li>-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.</li> </ul> <p>PARA TODOS LOS INFORMES Y TIPOS DE INFORMES EMITIDOS POR BIOTRENDS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-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.</li> <li>-Cualquier interpretación o conclusión basada en dichos resultados debe hacerse bajo la responsabilidad exclusiva del usuario del informe</li> <li>- 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%.</li> <li>-Regla de decisión 1= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, NO está influenciado por la incertidumbre del ensayo.</li> <li>-Regla de decisión 2= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, está influenciado por la incertidumbre del ensayos.</li> <li>-* Parametro no requerido en especificacion</li> <li>-** Parametro no solicitado por el cliente</li> </ul> <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;">  <p><b>PAOLA SOLER LEÓN</b><br/>Jefe de Laboratorio de Microbiología</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><b>FERNANDO MURCIA</b><br/>Director Técnico</p> </div> </div> <p style="text-align: center;"><b>FIN DEL INFORME</b></p> |                            |                                                                                                                                                                                                             |
| BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                                                                             |
| REVISO: DIRECTOR TECNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | APROBO: GERENTE            |                                                                                                                                                                                                             |