F-CM-006 Revisión 05 Fecha de actualización: 2020-10-05	COMPROBANTE DE TOMA, CUSTODIA, TRANSPORTE Y/O RECEPCIÓN DE ÍTEMS DE ENSAYO (SÓLIDOS Y LÍQUIDOS)	Biotrends

CLIENTE: Bogotá Distrito Capital SEDE: SILLS Cabildos Indígenas FECHA (AAAA/MM/DD): 2020-01-22 Preliminar SI ☐ NO ☒

HORA ENTRADA: 8:00 HORA INICIO: 8:20 HORA SALIDA: 10:40 EQUIPOS USADOS: CC 139

INFORMACIÓN TOMA DE ÍTEMS	Biotrends Laboratorios toma el ítem de ensayo	Cliente entrega el ítem de ensayo en la planta	Cliente entrega el ítem de ensayo en Biotrends Laboratorios
Responsable de toma de ítems:	Valeria Ordoñez		
Fecha de toma de ítems: (AAAA/MM/DD)	2020-SEP-22		
Lugar de toma de ítems:	Cabildo Indígena Inga Bogotá		
Atendido o entregado por:	Ivan Ordoñez		

Ref. Biotrends (1)	No.	Identificación	Tipo de ítem	Presentación unitaria Tipo de Empaque y Capacidad (2)	Fabricante o proveedor	Lote	Fecha de producción (aaaa/mm/dd)	Fecha de vencimiento (aaaa/mm/dd)	Cantidad	T° de ítem de ensayo durante el traslado	Corrección de equipo	T° corregida del ítem de Ensayo (3)	Análisis solicitados
	1	Harina precocida de Maíz Blanco	PT	BP. 500g	La soberana	101	NE	26 11-05	1	20,66	0,01	20,67	1
	2	Leche en polvo entera	PT	BP. 320g	Colanteas	Ø133925	NE	26-12-05	1	19,76	0,02	19,78	1

OBSERVACIONES POR PARTE DE BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.	OBSERVACIONES POR PARTE DEL CLIENTE
Harina - 1,5°C. Se deja contramuestra rotulada y se indica cadena de custodia.	Se autoriza recepción de contramuestra
Dirección: Calle 12 #9-66 Piso 4	

OBSERVACIONES POR PARTE DE RECEPCIÓN DE ÍTEMS (1)

CONVENCIONES: Tipo de empaque: PV: Frasco de Vidrio, TE: Tubo de Ensayo, CP: Caja de Petri, BR: Bolsa Resellable, BE: Bolsa Estéril, BP: Bolsa Plástica, VP: Vaso Plástico, FP: Botella o Frasco Plástico, PS: Frasco Schott, V: Vaso, BA: Bolsa de Aluminio, EV: Empaque al Vacío, BET: Bolsa Estéril con tapa Petri. Otro tipo de empaque, especifique en observaciones.
Tipo de ítem: Producto terminado (PT), Materia Prima (MP), Producto en Proceso (PP), Empaque (EMP).
Análisis Solicitados: 1: Microbiológico según norma 2: Fisicoquímico según norma 3: Farmacológico según criteria

NOTAS: (1) Los campos sombreados se diligencian única y exclusivamente en las instalaciones de Biotrends Laboratorios S.A.S., posterior a la toma de ítems de ensayo. (2) Se sugiere usar las unidades gramo (g), mililitro (ml), grados celsius (°C) del sistema internacional de unidades.
Los análisis se comparan con la especificación legal vigente a la fecha de la contraseña, en defecto la especificación con el cliente.

Hoja 1 de 1

Declaro que la toma, custodia y transporte de ítems de ensayo fue realizado siguiendo estrictamente los procedimientos, guías, normas internas de Biotrends Laboratorios S.A.S., basados en la ISO 9001:2008 y ISO 17025:2017	Declaro que la información contenida en este acta y que la toma de ítems de ensayo fueron realizados con representativos, incluyendo la conformidad con los análisis a realizar y el cumplimiento requeridos por el cliente. De igual forma, autorizo a personal de Biotrends Laboratorios S.A.S. para que ingrese a las instalaciones el ítem recolectado, su transporte y su custodia.	Funcionario de Biotrends Laboratorios S.A.S. que recibe ítems de ensayo en planta	Declaro que la información contenida en este acta y también soy conformidad con los análisis a realizar. De igual forma, si fuera el caso, autorizo al personal de Biotrends Laboratorios S.A.S., para que retire de las instalaciones el ítem recolectado, su transporte y su custodia.	Vo. Bo. Área Logística (1) Hora: Fecha:	Vo. Bo. Recepción de ítems (1) Hora: T° de Recepción (2): Fecha: T° corregida (2): Equipo usado:
Firma Responsable de la Toma de Ítems	Firma Atención Toma de Ítems	Nombre y Firma de Recibido en Planta	Firma Entrega ítems de Ensayo	Firma Área Logística	Firma de Recibido por

BIOTRENOS LABORATORIOS S.A.S.	
REVISÓ: JEFE DE LOGÍSTICA Y OPERACIONES	APROBÓ: DIRECTOR TÉCNICO

Scanned with CamScanner

Gmail

Nutricion Cabildo Inga <nutricioncabildoinga@gmail.com>

Fwd: Informes Biotrends Laboratorios SAS.. Cliente: BOGOTA DISTRITO CAPITAL Lugar de muestreo: CABILDO INDIGENA INGA BOGOTA

2 messages

BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S <biotrendslab@gmail.com> Wed, Jan 28, 2026 at 11:37 AM
To: copjflorentino@gmail.com, nutricioncabildoinga@gmail.com

Cordial saludo Sr(Sra): SR.DIEGO OLIVEROS

Anexo encontrará los siguientes certificados de análisis:

Muestra	Descripción	Lote	Fecha de análisis	Cumplimiento
M-26-15133	PRODUCTO TERMINADO: HARINA PRECOCIDA DE MAIZ BLANCO	101	2026-01-22	"No se emite declaración de conformidad frente a la norma debido a que no se cumple con el número de ítems de ensayo requeridos."
M-26-15134	PRODUCTO TERMINADO: LECHE EN POLVO ENTERA	0133925	2026-01-22	EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: Decreto 616/06. Cap.5. Art.19 - Leche en polvo-

Cualquier solicitud para verificación o reanálisis se debe realizar en un tiempo máximo de 5 días hábiles a partir de la fecha de recepción de este correo. Biotrends Laboratorios SAS. evaluará la pertinencia de la solicitud, y si es aceptada se realizará sobre la contramuestra custodiada por el laboratorio. Si el laboratorio no cuenta con la contramuestra o esta no se encuentra en condiciones adecuadas para el análisis, se revisará únicamente la trazabilidad de los registros técnicos del resultado emitido y si el cliente requiere enviar un nueva muestra o ítem de ensayo esto se ingresará con un nuevo código.

Este correo no permite respuesta. En caso de requerirla por favor escribanos a servicioalcliente@biotrendslab.com. Nuestros asesores estan a disposición para ayudarlos.

Cordialmente,

FERNANDO MURCIA MB

Biotrends Laboratorios SAS.

2 attachments

M2615133.pdf
74K

M2615134.pdf
74K

Nutricion Cabildo Inga <nutricioncabildoinga@gmail.com> Fri, Feb 6, 2026 at 7:53 PM
Draft

[Quoted text hidden]

2 attachments

M2615133.pdf
74K

M2615134.pdf
74K

INFORME DE ANALISIS No. M-26-15133-0

(+) INFORMACION DEL CLIENTE	INFORMACION DE TOMA DE ITEM DE ENSAYO
(+) CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - CABILDOS INDIGENAS NIT/CC: 899999061-9	(+) LUGAR DE TOMA DE ITEM: CABILDO INDIGENA INGA BOGOTA
(+) NIT/CC: 899999061-9	RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS
(+) DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUDADELA SAN MARTIN	FECHA DE TOMA DE ITEM: 2026-01-22
(+) TELEFONO: 3279797	HORA: 10:40:00
(+) E-MAIL: doliverosr@sdis.gov.co	FECHA DE RECEPCION: 2026-01-22 HORA: 11:41:00
(+) CIUDAD: BOGOTA D.C.	FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2026-01-22
(+) CONTACTO: SR.DIEGO OLIVEROS	FECHA DE EMISIÓN DE INFORME: 2026-01-27
(+) CARGO: CONTRATISTA	LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68

IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO

ITEM DE ENSAYO NO.	(+) IDENTIFICACION	(+) FABRICANTE Y/O PROVEEDOR
26-15133	PRODUCTO TERMINADO: HARINA PRECOCIDA DE MAIZ BLANCO	LA SOBERANA

PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION	CANT.ENTREG.(UN)	(+) FECHA DE PROD	(+) FECHA VENC	(+) LOTE	T° ÍTEM DE ENSAYO	T. RECEPCION
BOLSA PLASTICA X 500 g	1	N.E	2026-11-05	101	20.6°C	19.0°C

OBSERVACIONES

TABLA DE RESULTADOS

PARAMETRO	METODO UTILIZADO	RESULTADOS	U	REGLA	UNIDADES	ESPECIFICACION Min. Salud y protección social - Resol. 1407/22
Recuento de Escherichia coli	ISO 16649-2:2001 Acreditado.	<10	+/- 2	NO APLICA	UFC/g o mL	m:<10
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: -----				
OBSERVACIONES:						

Bogotá - Av Boyacá No 64F-68. Tels: (571) 7421861 - 3144339944 | Medellin - Cra 50 No 25-127. Oficina 301. Tels: (574) 6047194 - 3118747668
Web: www.biotrendslab.com

PARAMETRO	METODO UTILIZADO	RESULTADOS	U	REGLA	UNIDADES	ESPECIFICACION Min. Salud y protección social - Resol. 1407/22
Recuento de Bacillus cereus	ISO 7932:2004/Amd 1:2020 Acreditado.	<100	+/- 2	NO APLICA	UFC/g o mL	m:300 - M:1000
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: -----				
OBSERVACIONES:						
Búsqueda de Salmonella spp.	PCR en tiempo real / AOAC 2017.06 22st Ed. 2023 Acreditado.	Ausente	NO APLICA	NO APLICA	/25 g o mL	m: Ausente
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: -----				
OBSERVACIONES:						
Recuento de Mohos (M) y Levaduras (L)	Placa deshidratada / AOAC 2014.05 22st Ed. 2023 ^	70(M) <10(L)	NO APLICA	NO APLICA	UFC/g o mL	m:1000 - M:2000
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: -----				
OBSERVACIONES:						

INTERPRETACION DE RESULTADO

"No se emite declaración de conformidad frente a la norma Resol. 1407/22 -Harinas y mezclas precocidas- debido a que no se cumple con el número de ítems de ensayo requeridos."

DESCARGOS

1. Los resultados son válidos únicamente para el ítem analizado.
2. 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 y se encuentra identificada en el presente informe de resultados mediante el símbolo (+).
3. Este informe de análisis solo puede ser reproducido íntegramente, con autorización escrita de BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S. Las copias impresas del informe de análisis, se consideran copias
4. No controladas por el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio.
5. 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.
6. Cualquier interpretación o conclusión basada en dichos resultados debe hacerse bajo la responsabilidad exclusiva del usuario del informe
7. U = incertidumbre expandida al valor reportado con un factor de cobertura de k=2, para un intervalo de confianza de aproximadamente el 95%.
8. **Regla de Decisión:**

La regla de decisión adoptada por Biotrends Laboratorios para determinar la conformidad de un resultado frente a una norma de referencia se fundamenta en la guía ILAC-G8:09/2019, específicamente en el numeral 4.1, que aborda la Declaración Binaria de Aceptación Simple. De acuerdo con esta guía, la probabilidad de que un resultado se sitúe fuera del límite de tolerancia puede alcanzar hasta el 50,00 % en aquellos casos en que dicho resultado coincida con el límite establecido por la norma de referencia. Esta aproximación garantiza que los resultados ubicados en los márgenes permitidos puedan ser considerados conformes, reconociendo que una cierta probabilidad de desviación es inherente a los procesos de medición y evaluación. El uso de esta regla permite a Biotrends Laboratorios mantener un enfoque riguroso y sistemático en la interpretación de los resultados, promoviendo la fiabilidad y consistencia en la evaluación de la conformidad frente a normas de referencia establecidas.

a. Regla de decisión 1= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, NO está influenciado por la incertidumbre del ensayo.
b. Regla de decisión 2= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, está influenciado por la incertidumbre del ensayo.

9. * Parámetro no requerido en especificación
10. ** Parámetro no solicitado por el cliente
11. ***Análisis realizado en campo
12. Los métodos de ensayo marcados con ^ no se encuentran dentro del alcance de acreditación con ONAC.

13. CONCEPTO:

Si: Cuando el resultado del ensayo cumple con la especificación mencionada posterior a la aplicación de la regla de decisión
No: Cuando el resultado del ensayo no cumple con la especificación mencionada posterior a la aplicación de la regla de decisión
No Aplica: cuando no existe relación con la especificación
-------: Cuando no es posible establecerse por condiciones propias de los items o especificación

Autorizan:

BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S

PAOLA SOLER LEÓN
Jefe de Laboratorio de Microbiología

FERNANDO MURCIA
Director Técnico

FIN DEL INFORME

F-EC-001 INFORME DE ANÁLISIS

Versión 10 | Fecha de vigencia: 2025-09-08

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

INFORME DE ANALISIS No. M-26-15134-0

(+) INFORMACION DEL CLIENTE	INFORMACION DE TOMA DE ITEM DE ENSAYO
(+) CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - CABILDOS INDIGENAS NIT/CC: 899999061-9	(+) LUGAR DE TOMA DE ITEM: CABILDO INDIGENA INGA BOGOTA
(+) NIT/CC: 899999061-9	RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS
(+) DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUDADELA SAN MARTIN	FECHA DE TOMA DE ITEM: 2026-01-22
(+) TELEFONO: 3279797	HORA: 10:40:00
(+) E-MAIL: doliverosr@sdis.gov.co	FECHA DE RECEPCION: 2026-01-22 HORA: 11:41:00
(+) CIUDAD: BOGOTA D.C.	FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2026-01-22
(+) CONTACTO: SR.DIEGO OLIVEROS	FECHA DE EMISIÓN DE INFORME: 2026-01-27
(+) CARGO: CONTRATISTA	LUGAR DE ANALISIS: Bogotá - Av. Boyacá 64F-68

IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO

ITEM DE ENSAYO NO.	(+) IDENTIFICACION	(+) FABRICANTE Y/O PROVEEDOR
26-15134	PRODUCTO TERMINADO: LECHE EN POLVO ENTERA	COSMOLAC SAS

PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION	CANT.ENTREG.(UN)	(+) FECHA DE PROD	(+) FECHA VENC	(+) LOTE	T° ÍTEM DE ENSAYO	T. RECEPCION
BOLSA PLASTICA X 380 g	1	N.E	2026-12-05	0133925	19.7°C	19.0°C

OBSERVACIONES

TABLA DE RESULTADOS

PARAMETRO	METODO UTILIZADO	RESULTADOS	U	REGLA	UNIDADES	ESPECIFICACION
Recuento de Aerobios Mesófilos	P-LM-049:2017 Rev. 3 Acreditado.	600	+/- 2	REGLA 1	UFC/g o mL	1000 - 10000
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						
Número Más Probable de Coliformes Totales/	ISO 4831:2006 ^	<3	NO APLICA	NO APLICA	NMP/g o mL	< 3 - 11
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						

Bogotá - Av Boyacá No 64F-68. Tels: (571) 7421861 - 3144339944 | Medellin - Cra 50 No 25-127. Oficina 301. Tels: (574) 6047194 - 3118747668
Web: www.biotrendslab.com

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

PARAMETRO	METODO UTILIZADO	RESULTADOS	U	REGLA	UNIDADES	ESPECIFICACION
Número Más Probable de Coliformes Fecales	ISO 7251:2005 ^	<3	NO APLICA	NO APLICA	NMP/g o mL	< 3
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						
Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	ISO 6888-1:2021/Amd 1:2023 Acreditado.	<100	+/- 1	REGLA 1	UFC/g o mL	< 100
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						
Recuento de Mohos M y Levaduras L	Placa deshidratada / AOAC 2014.05 22st Ed. 2023 ^	<10	NO APLICA	NO APLICA	UFC/g o mL	100 - 500
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						
Búsqueda de Salmonella spp.	PCR en tiempo real / AOAC 2017.06 22st Ed. 2023 Acreditado.	Ausente	NO APLICA	NO APLICA	/ 25 g o mL	Ausente
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						
Recuento de Bacillus cereus	ISO 7932:2004/Amd 1:2020 Acreditado.	<100	+/- 2	REGLA 1	UFC/g o mL	100 - 1000
FECHA DEL ENSAYO: 2026-01-22	HORA DE ANÁLISIS: 12:48:00	CONCEPTO: SI				
OBSERVACIONES:						

INTERPRETACION DE RESULTADO

"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: Decreto 616/06. Cap.5. Art.19 -Leche en polvo-"

DESCARGOS

1. Los resultados son válidos únicamente para el ítem analizado.
2. 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 y se encuentra identificada en el presente informe de resultados mediante el símbolo (+).
3. Este informe de análisis solo puede ser reproducido íntegramente, con autorización escrita de BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S. Las copias impresas del informe de análisis, se consideran copias
4. No controladas por el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio.
5. 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.

Bogotá - Av Boyacá No 64F-68. Tels: (571) 7421861 - 3144339944 | Medellin - Cra 50 No 25-127. Oficina 301. Tels: (574) 6047194 - 3118747668
Web: www.biotrendslab.com

6. Cualquier interpretación o conclusión basada en dichos resultados debe hacerse bajo la responsabilidad exclusiva del usuario del informe
7. U = incertidumbre expandida al valor reportado con un factor de cobertura de k=2, para un intervalo de confianza de aproximadamente el 95%.

8. Regla de Decisión:

La regla de decisión adoptada por Biotrends Laboratorios para determinar la conformidad de un resultado frente a una norma de referencia se fundamenta en la guía ILAC-G8:09/2019, específicamente en el numeral 4.1, que aborda la Declaración Binaria de Aceptación Simple. De acuerdo con esta guía, la probabilidad de que un resultado se sitúe fuera del límite de tolerancia puede alcanzar hasta el 50,00 % en aquellos casos en que dicho resultado coincida con el límite establecido por la norma de referencia. Esta aproximación garantiza que los resultados ubicados en los márgenes permitidos puedan ser considerados conformes, reconociendo que una cierta probabilidad de desviación es inherente a los procesos de medición y evaluación. El uso de esta regla permite a Biotrends Laboratorios mantener un enfoque riguroso y sistemático en la interpretación de los resultados, promoviendo la fiabilidad y consistencia en la evaluación de la conformidad frente a normas de referencia establecidas.

a. Regla de decisión 1= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, NO está influenciado por la incertidumbre del ensayo.
b. Regla de decisión 2= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, está influenciado por la incertidumbre del ensayo.

9. * Parámetro no requerido en especificación
10. ** Parámetro no solicitado por el cliente
11. ***Análisis realizado en campo
12. Los métodos de ensayo marcados con ^ no se encuentran dentro del alcance de acreditación con ONAC.

13. CONCEPTO:

Si: Cuando el resultado del ensayo cumple con la especificación mencionada posterior a la aplicación de la regla de decisión
No: Cuando el resultado del ensayo no cumple con la especificación mencionada posterior a la aplicación de la regla de decisión
No Aplica: cuando no existe relación con la especificación
-------: Cuando no es posible establecerse por condiciones propias de los items o especificación
Autorizan:

BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S

PAOLA SOLER LEÓN
Jefe de Laboratorio de Microbiología

FERNANDO MURCIA
Director Técnico

FIN DEL INFORME