| F-EC-007<br>REVISION 04<br>FECHA DE ACTUALIZACION<br>2022-08-05 | INFORME DE ANALISIS | Biotrends LABORATORIOS<br>ONAC ACREDITADO<br>ISO/IEC 17025:2017<br>15-LAB-050 |
|---|---|---|

**INFORME DE ANALISIS No. M-23-59938-1**

**(SUPLEMENTO DE INFORME DE ANALISIS No. M-23-59938-0 QUE REEMPLAZA AL INFORME DE ANALISIS No. M-23-59938-0 )**

**INFORMACION DEL CLIENTE**

CLIENTE: SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL - COMEDORES CONVENIOS NIT/CC: 899999061-9
DIRECCION: CARRERA 7 N° 32 -16 CIUDADELA SAN MARTIN
TELEFONO: 3279797
MAIL: CRODRIGUEZV@SDIS.GOV.CO
CIUDAD: BOGOTA D.C.
CONTACTO: SR. CAMILO ERNESTO RODRIGUEZ VALENCIA
CARGO: CONTRATISTA

**INFORMACION DE TOMA DE ITEM DE ENSAYO**

LUGAR DE TOMA DE ITEM: COMEDOR COMUNITARIO - IDIPRON BOSA - BOSA - # CONVENIO 2988

RESPONSABLE DE TOMA DE ITEM: BIOTRENDS LABORATORIOS SAS
FECHA DE TOMA DE ITEM: 2023-06-15 HORA: 10:05:00
FECHA DE RECEPCION: 2023-06-15 HORA: 15:00:00
FECHA DE INGRESO A ANALISIS: 2023-06-15
FECHA DE EMISION DE INFORME: 2023-06-27

**IDENTIFICACION DEL ITEM DE ENSAYO**

| ITEM DE ENSAYO NO. | IDENTIFICACION | FABRICANTE Y/O PROVEEDOR |
|---|---|---|
| 23-59938 | AGUA POTABLE GRIFO COCINA FRIA | N.A |

| PRESENTACION DURANTE LA RECEPCION | CANT.ENTREG.(UN) | FECHA DE PROD | FECHA VENC | LOTE | T° ÍTEM DE ENSAYO | T. RECEPCION |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BOLSA ESTÉRIL CON TIOSULFATO X 300mL | 1 | N.E | N.A | N.A | 17.2°C | 3.6°C |

**OBSERVACIONES**

**TABLA DE RESULTADOS**

| PARAMETRO | METODO UTILIZADO | RESULTADOS | U | REGLA | UNIDADES | ESPECIFICACION Min.Protección Social | CUMPLIMIENTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | ISO 9308-1:2014 Acreditado. | <1[1] | +/- 1 | REGLA 2 | UFC/100 mL | 0 | SI |
| Recuento de E. coli | ISO 9308-1:2014. Acreditado. | <1[1] | +/- 1 | REGLA 2 | UFC/100 mL | 0 | SI |
| Recuento de Aerobios Mesófilos/Heterótrofos (recomendación) | Standard methods Ed. 23: 2017, 9215D Acreditado. | 14 | +/- 1 | NO APLICA | UFC/100 mL | 100 | NO APLICA |

**INTERPRETACION DE RESULTADO**

**"EL ITEM DE ENSAYO SI CUMPLE CON LA ESPECIFICACION: Resol.2115/07 Cap.3 -Agua Potable-"**

Observaciones

-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

-Los resultados son validos unicamente para el item analizado.

*BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S.*

| *REVISO: DIRECTOR TECNICO* | *APROBO: GERENTE* |
|---|---|

-Los resultados descritos en el presente documento se aplican al ítem tal como se recibió.

-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.

-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.

- U = incertidumbre expandida al valor reportado con un factor de cobertura de k=2, para un intervalo de confianza de aproximadamente el 95%.

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

-Regla de decisión 2= El resultado obtenido frente a los límites de especificación para dar cumplimiento, está influenciado por la incertidumbre del ensayos.

-* Parametro no requerido en especificacion

-** Parametro no solicitado por el cliente

[1] Se considera que <1 UFC/100ml es equivalente al reporte de 0 UFC/100ml, de acuerdo a lo definido en el Artículo 11 de la Resolución 2115 de 2007, para técnicas microbiológicas con habilidad de detección desde 1 Unidad Formadora de Colonia (UFC) o 1 microorganismo en 100 mL.

-Justificacion suplemento 1: Se ajusta cumplimiento

Biotrends laboratorios no se hace responsable por el uso del informe de analisis M-23-59938-0

Autorizan:

**BIOTRENDS LABORATORIOS S.A.S**

**PAOLA SOLER LEÓN**
**Jefe de Laboratorio de Microbiología**

**FERNANDO MURCIA**
**Director Técnico**

**FIN DEL INFORME**