REPORTE DE RESULTADOS DE LABORATORIO No. 2018 - 51

Girardot, Enero 12 de 2018

DATOS DEL CLIENTE

MUNICIPIO : Girardot - Cundinamarca NIT : 900063445-9
ENTIDAD : GASEOSAS DE GIRARDOT S.A.S TELEFONO : 3175139554

DIRECCIÓN : Calle 16 Nº 2-00 Alto de la Cruz CARGO : Coord. Control de Calidad

DIRIGIDO A : Dra Diana Milena Morales

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA : AGUA POTABLE TRATADA ENVASADA FUENTE : Acueducto PUNTO DE TOMA : Agua bolsa 300 ml LOTE : 11/12/2017 REG SANITARIO : INVIMA RSAE 1911708 VENCE : 18/01/2018

 FECHA DE TOMA
 :
 Enero 05 de 2018
 HORA
 :
 9:00 a. m.

 FECHA RECEPCIÓN LAB
 :
 Enero 05 de 2018
 HORA
 :
 2:20 p.m

FECHA DE REPORTE : Enero 12 de 2018

FISICOQUIMICO	FECHA DE ANALISIS	NORMA AGUA TRATADA ENVASADA Resolucion 12186 de 1991	RESULTADOS
рН	05-01-18	6,5 - 9,0	7,20
CLORO RESIDUAL	05-01-18	0,5 - 1,0 mg/L	0,36

BACTERIOLOGICO	FECHA	VALORES ADMISIBLES	RESULTADOS
MESOFILOS TOTALES	05-01-18	Hasta 100 U.F.C / 100 ml	4 U.F.C / 100 ml.
COLIFORMES TOTALES	05-01-18	0 U.F.C / 100 ml	0 U.F.C / 100 ml.
ESCHERICHIA COLI (C.FECALES)	05-01-18	0 U.F.C / 100 ml	0 U.F.C / 100 ml.
PSEUDOMONA AERUGIONSA	05-01-18	0 U.F.C / 100 ml	0 U.F.C / 100 ml.

^{*} UFC = Unidades Formadoras de Colonias.

METODO UTILIZADO Filtracion por membrana. Uso de medios cromogénicos

INTERPRETACION Valores por encima de los establecidos en la presente norma, no se aceptan.

CONCEPTO BACTERIOLOGICO La muestra analizada CUMPLE SANITARIAMENTE. Se recomienda ajustar el cloro residual

entre 0.5-1.0mg/L.

Elaboró: Laura Garcia

El presente informe expresa los resultados obtenidos y confirmados unicamente para la muestra analizada en la fecha expecifidada.

Los métodos usados son los establecidos por STANDARD METHODS y exigidos por EL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD, Laboratorio afiliado al PICCAP