



B18 - 3015

INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO

Nº de referencia Cliente : 2
 Nº de ingreso Laboratorio : 3015
 Nombre y dirección cliente : **AGUAS PIRQUE S.A.**
 Ramón Subercaseaux 2503, Pirque
 Naturaleza de la muestra : Agua Potable
 Procedencia / origen muestreo : **Llave Jardín Botillería Juanito - Pirque**
 Fecha y hora muestreo : 20 de Agosto del 2018, 14:20 hrs.
 Preservantes : Solución Tiosulfato de Sodio
 : Solución EDTA
 Muestreo : Cliente
 : Laboratorio (5,8 °C)
 Normativa Muestreo : NCh 411/5, Of. 96 - NCh 411/3, Of.96
 Fecha y hora recepción : 20 de Agosto del 2018, 18:50 hrs.
 Tiempo de almacenamiento : 19 horas, 10 minutos
 Fecha y hora inicio análisis : 21 de Agosto del 2018, 09:30 hrs.
 Fecha y hora término análisis : 23 de Agosto del 2018, 10:39 hrs.

Cloro residual libre	:	0,38	mg/L.
Turbiedad - Nefelométrico (SISS-ME-03-2007)	:	0,35	UNT (*)
Recuento de Heterótrofos 35°C x 48 hrs. - St. Methods Ed.22 st 2012-9215 B	<input type="checkbox"/>	-	UFC/ml
NMP Coliformes Totales · Nch 1620/1, Of. 84	<input checked="" type="checkbox"/>	< 2,0	NMP Bacterias / 100 ml.
· Nch 1620/2, Of. 84	<input type="checkbox"/>	-	UFC / 100 ml.
· St. Methods Ed.22 st 2012-9221 B	<input type="checkbox"/>	-	NMP Bacterias / 100 ml.
NMP Coliformes Fecales · St. Methods Ed.22 st 2012-9221 E	<input type="checkbox"/>	-	NMP Bacterias / 100 ml.
· Nch 2313/22, Of. 95	<input type="checkbox"/>	-	NMP Bacterias / 100 ml.
· Nch 2313/23, Of. 95	<input type="checkbox"/>	-	NMP Bacterias / 100 ml.
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-01-2007)	<input type="checkbox"/>	-	Presencia / Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007)	<input type="checkbox"/>	-	Presencia / Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.22 st 2012-9221 F	<input type="checkbox"/>	-	Presencia / Ausencia
Otros análisis	:	-	NMP Bacterias / 100 ml.
Observaciones : Según análisis, cumple con la norma NCh 409 agua potable, Requisitos.			

LORNA RAMÍREZ S.
 Bacterióloga

TERESA CARMONA V.
 Gerente General

Santiago, 23 de Agosto del 2018

NMP: N° más probable

(*) Límite de Detección Método : 0,02 UNT - Límite permitido según Norma 409/1: 4 UNT

(**) En proceso de ampliación de acreditación

Observaciones y condiciones de entrega de resultados:

- 1) El informe de ensayo no debe ser reproducido sin la aprobación escrita del laboratorio.
- 2) Los parámetros analizados corresponden a todos los solicitados por el cliente.
- 3) En caso de que el muestreo haya sido practicado por el cliente, el laboratorio sólo se hace responsable por los análisis efectuados
- 4) Cliente acepta realizar el análisis bajo las condiciones de recepción y las modificaciones se pueden solicitar en un plazo no superior a 30 días de entregado el informe