



B18 - 3485

INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO

N° de referencia Cliente : 2
N° de ingreso Laboratorio : 3485
Nombre y dirección cliente : **AGUAS PIRQUE S.A.**
Ramón Subercaseaux 2503, Pirque
Naturaleza de la muestra : Agua Potable
Procedencia / origen muestreo : **Planta Puntilla - Pirque**
Fecha y hora muestreo : 12 de Septiembre del 2018, 14:05 hrs.
Preservantes : Solución Tiosulfato de Sodio
: Solución EDTA
Muestreo : Cliente
: Laboratorio (5,3 °C)
Normativa Muestreo : NCh 411/5, Of. 96 - NCh 411/3, Of.96
Fecha y hora recepción : 12 de Septiembre del 2018, 19:25 hrs.
Tiempo de almacenamiento : 23 horas, 5 minutos
Fecha y hora inicio análisis : 13 de Septiembre del 2018, 13:10 hrs.
Fecha y hora término análisis : 14 de Septiembre del 2018, 11:32 hrs.

Cloro residual libre	:	0,38	mg/L.
Turbiedad - Nefelométrico (SISS-ME-03-2007)	:	0,50	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 type="checkbox"/> :	-	NMP Bacterias / 100 ml.
· Nch 1620/2, Of. 84	<input checked="" type="checkbox"/> :	< 1	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.22st 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 RAMIREZ S.
Bacterióloga

TERESA CARMONA V.
Gerente General

Santiago, 28 de Septiembre 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
- 5) Sólo se entregan 2 copias y las restantes solicitadas serán fotocopias.