



B17 - 3448

**INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO**

N° de referencia Cliente : 3  
 N° de ingreso Laboratorio : 3353  
 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 : 14 de Noviembre del 2017, 12:25 hrs.  
 Preservantes :  Solución Tiosulfato de Sodio  
 :  Solución EDTA  
 Muestreo :  Cliente  
 :  Laboratorio (6,6 °C)  
 Normativa Muestreo : NCh 411/5, Of. 96 - NCh 411/3, Of.96  
 Fecha y hora recepción : 14 de Noviembre del 2017, 17:50 hrs.  
 Tiempo de almacenamiento : 23 horas, 15 minutos  
 Fecha y hora inicio análisis : 15 de Noviembre del 2017, 11:40 hrs.  
 Fecha y hora término análisis : 17 de Noviembre del 2017, 10:10 hrs.

Cloro residual libre	:	0,73	mg/L.
Turbiedad - Nefelométrico (SISS-ME-03-2007)	:	0,55	UNT (*)
Recuento de Heterótrofos 35°C x 48 hrs. - St. Methods Ed.22 <sup>st</sup> 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 <sup>st</sup> 2012-9221 B	<input type="checkbox"/>	-	NMP Bacterias / 100 ml.
NMP Coliformes Fecales · St. Methods Ed.22 <sup>st</sup> 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 · St. Methods Ed.22 <sup>st</sup> 2012-9221 F	<input type="checkbox"/>	-	Presencia / Ausencia
Otros análisis	:	-	NMP Bacterias / 100 ml.
Observaciones :	Según análisis cumple con norma NCh 409, Agua Potable, Requisitos.		

LORNA RAMIREZ S.  
 Bacterióloga

TERESA CARMONA V.  
 Gerente General

Santiago, 20 de Noviembre del 2017

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.