

**INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO****B19 - 2435**

**N° de ingreso Laboratorio** : 2435

**Nombre, dirección y contacto cliente** : AGUAS PIRQUE S.A. (Marcela Valdés)  
Ramón Subercaseaux 2503, Pirque

**Procedencia / origen muestreo** : Llave Oficina Servicio Agua Potable - Pirque

**Fecha y hora muestreo** : 22 de Julio de 2019, 10:45 hrs.

**Preservantes** :  Tiosulfato de Sodio  EDTA

**Muestreo** :  Cliente  Laboratorio - T° Muestra Testigo: 2,1 °C

**Normativa Muestreo:** : NCh 411/5, Of.96 - NCh 411/3, Of.96

**Fecha y hora recepción** : 22 de Julio de 2019, 13:50 hrs.

**Tiempo de almacenamiento** : 3 horas, 10 minutos.

**Fecha y hora inicio análisis** : 22 de Julio de 2019, 13:55 hrs.

**Fecha y hora término análisis** : 24 de Julio de 2019, 12:55 hrs.

TIPO DE ENSAYO	RESULTADO	LIMITE MAXIMO
Cloro residual libre	: 0,77 mg/L.	AP: 0,2 - 2,0 mg/L. - Piscina: 0,5-1,5 mg/L.
Turbiedad - Nefelométrico · SISS-ME-03-2007	: 0,90 UNT	AP: 4 UNT
· St. Methods Ed.22st 2012-2130 B (*)	: - UNT	-
Rec. de Heterótrofos 35°C x 48 hrs. - S.M. Ed.22st 2012-9215 B	: - UFC/ml	Piscina: 200 UFC/100 ml.
NMP Coliformes Totales · Nch 1620/1, Of. 84	: < 2,0 NMP/100 ml.	AP < 2,0 NMP/100 ml - Piscina: < 20 NMP/100 ml.
· Nch 1620/2, Of. 84	: - UFC/100 ml.	AP: < 1 UFC / 100 ml.
· St. Methods Ed.22st 2012-9221 B	: - NMP/100 ml.	-
NMP Coliformes Fecales · St. Methods Ed.22 <sup>st</sup> 2012-9221 E	: - NMP/100 ml.	-
· Nch 2313/22, Of. 95	: - NMP/100 ml.	-
· Nch 2313/23, Of. 95	: - NMP/100 ml.	-
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-01-2007)	: Ausencia Presencia/Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007)	: - Presencia/Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.22 <sup>st</sup> 2012-9221 F	: - Presencia/Ausencia	-
Observaciones : -		



BARBARA VILLELLA J.  
Bacterióloga



TERESA CARMONA V.  
Gerente General

Santiago, 29 de Julio de 2019

NMP: N° más probable

(\*) 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 resultados se relacionan solamente con las muestras sometidas a muestreo o ensayo
- 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.

TCV/irv.

1-1