



**INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO**

**N° B22 - 3610**

**N° de ingreso Laboratorio** : 3610

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

**Procedencia / origen muestreo** : Llave Jardín Botillería Juanito - Pirque  
Coordenadas Norte: 6271104 - Este: 353368

**Fecha y hora muestreo** : 18 de Octubre de 2022, 12:10 hrs.

**Preservantes** :  Tiosulfato de Sodio  EDTA

**Muestreo** :  Cliente  Laboratorio - T° Muestra Testigo: 8,1 °C

**Instructivo** : ATM-12, NCh 409/2 Of 2004 - MC-002

**Fecha y hora recepción** : 18 de Octubre de 2022, 16:10 hrs.

**Tiempo de almacenamiento** : 04 horas, 10 minutos.

**Fecha y hora inicio análisis** : 18 de Octubre de 2022, 16:20 hrs.

**Fecha y hora término análisis** : 19 de Octubre de 2022, 14:30 hrs.

TIPO DE ENSAYO	RESULTADO	LIMITE MAXIMO
<b>Cloro residual libre</b> · SISS-ME-33-2007	: 0,65 mg/L.	AP: 0,2 - 2,0 mg/L - Piscina: 0,5-1,5 mg/L
<b>Turbiedad - Nefelométrico</b> · SISS-ME-03-2007	: 0,55 UNT	AP: 4 UNT
· St. Methods Ed.23rd 2017-2130 B	: - UNT	-
<b>Rec. de Heterótrofos (bacterias aeróbicas)</b> - S.M. Ed.23rd 2017-9215 B	: - UFC/ml	Piscina: < 200 UFC/ml.
<b>NMP Coliformes Totales</b> · Nch 1620/1, Of. 84 (***)	: - NMP/100 ml.	AP <2,0 NMP/100 ml.
· Nch 1620/2, Of. 84 (***)	: < 1 UFC/100 ml.	AP: < 1 UFC / 100 ml.
· St. Methods Ed.23rd 2017-9221 B	: - NMP/100 ml.	Piscina: ≤ 20 NMP/100 ml.
<b>NMP Coliformes Fecales</b> · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 E	: - NMP/100 ml.	Piscina: Ausencia
· Nch 2313/22, Of. 95	: - NMP/100 ml.	-
<b>Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-01-2007) (***)</b>	: - Presencia/Ausencia	Ausencia
<b>Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007) (***)</b>	: Ausencia Presencia/Ausencia	Ausencia
<b>Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 F</b>	: - Presencia/Ausencia	-
<b>Observaciones</b> : -		

Encargado de Área de Microbiología

Gerente General

Santiago, 20 de octubre de 2022

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.