



**INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO**

N° B21 - 2383

N° de ingreso Laboratorio : 2383  
Nombre, dirección y contacto cliente : AGUAS PIRQUE S.A. (Marcela Valdés)  
: Ramón Subercaseaux 2503, Pirque  
Procedencia / origen muestreo : Llave Jardín Sitio 8 - Pirque  
Coordenadas Norte: 6271104 - Este: 353368  
Fecha y hora muestreo : 08 de Julio de 2021, 10:10 hrs.  
Preservantes :  Tiosulfato de Sodio  EDTA  
Muestreo :  Cliente  Laboratorio - T° Muestra Testigo: 4,7 °C  
Instructivo : ATM-12, NCh 409/2 Of 2004 - MC-002  
Fecha y hora recepción : 08 de Julio de 2021, 13:45 hrs.  
Tiempo de almacenamiento : 06 horas, 13 minutos.  
Fecha y hora inicio análisis : 08 de Julio de 2021, 16:23 hrs.  
Fecha y hora término análisis : 09 de Julio de 2021, 15:03 hrs.

TIPO DE ENSAYO	RESULTADO	LIMITE MAXIMO
Cloro residual libre · SISS-ME-33-2007	: 1,06 mg/L.	AP: 0,2 - 2,0 mg/L. - Piscina: 0,5-1,5 mg/L.
Turbiedad - Nefelométrico · SISS-ME-03-2007	: 0,40 UNT	AP: 4 UNT
· St. Methods Ed.23rd 2017-2130 B	: - UNT	-
Rec. de Heterótrofos (bacterias aeróbicas) - S.M. Ed.23rd 2017-9215 B	: - UFC/ml	Piscina: <200 UFC/ml
NMP Coliformes Totales · Nch 1620/1, Of. 84	: - NMP/100 ml.	AP <2,0 NMP/100 ml - Piscina: < 20 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.	-
NMP Coliformes Fecales · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 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)	: - Presencia/Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007)	: Ausencia Presencia/Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 F	: - Presencia/Ausencia	-

Observaciones : -

Firmado con firma electrónica  
avanzada por  
PABLO ALEJANDRO BARRAZA  
QUINONES  
Fecha: 2021.07.14 13:36:06 -0400

Encargado de Área de Microbiología

Firmado con firma electrónica  
avanzada por  
MARIA CRISTINA LATORRE  
CARMONA  
Fecha: 2021.07.14 14:04:22 -0400

Administradora General

Santiago, 14 de Julio de 2021

NMP: N° más probable

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.