



Acreditación LE 171 - LE 172

INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO

N° B22 - 3608

Nº de ingreso Laboratorio	:	3608
---------------------------	---	------

Nombre, dirección y contacto cliente : AGUAS PIRQUE S.A. (Marcela Valdés)

Ramón Subercaseaux 2503, Pirque

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

Coordenadas Norte: 6278149 - Este: 356320

Fecha y hora muestreo : 18 de Octubre de 2022, 10:35 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 : 05 horas, 43 minutos.

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

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

TIPO DE ENSAYO RESULTADO LIMITE MAXIMO Cloro residual libre · SISS-ME-33-2007 0,62 AP: 0,2 - 2,0 mg/L - Piscina: 0,5-1,5 mg/L mg/L. Turbiedad - Nefelométrico · SISS-ME-03-2007 1.7 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. · 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.

NMP Coliformes Fecales · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 E : - NMP/100 ml. Piscina: Ausencia

• Nch 2313/22, 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: -

Encargado de Área de Microbiología

Gerente General

Santiago, 20 de octubre de 2022

NMP: Nº 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.

CNL/rdd

1-1