



INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO

N° B22 - 1676

N° de ingreso Laboratorio : 1676
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 : 20 de Mayo de 2022, 11:00 hrs.
Preservantes : Tiosulfato de Sodio EDTA
Muestreo : Cliente Laboratorio - T° Muestra Testigo: 3,6 °C
Instructivo : ATM-12, NCh 409/2 Of 2004 - MC-002
Fecha y hora recepción : 20 de Mayo de 2022, 16:50 hrs.
Tiempo de almacenamiento : 06 horas, 11 minutos.
Fecha y hora inicio análisis : 20 de Mayo de 2022, 17:11 hrs.
Fecha y hora término análisis : 21 de Mayo de 2022, 15:30 hrs.

| TIPO DE ENSAYO | RESULTADO | LIMITE MAXIMO |
|--|--------------------------------------|--|
| Cloro residual libre · SISS-ME-33-2007 | : 0,88 mg/L. | AP: 0,2 - 2,0 mg/L - Piscina: 0,5-1,5 mg/L |
| Turbiedad - Nefelométrico · SISS-ME-03-2007 | : 1,5 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 : - | | |

Encargado de Área de Microbiología

Administradora General

Santiago, 31 de mayo de 2022

NMP: N° más probable

(***) En proceso de Ampliación de Acreditación.

(****) En proceso de Vigilancia 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.