

**INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO****B19 - 873**

N° de ingreso Laboratorio : 873

Nombre y dirección cliente : **AGUAS PIRQUE S.A.**
Ramón Subercaseaux 2503, Pirque

Procedencia / origen muestreo : **Llave Jardín Botillería Juanito - Pirque**

Fecha y hora muestreo : 13 de Marzo de 2019, 15:15 hrs.

Preservantes : Tiosulfato de Sodio EDTA

Muestreo : Cliente Laboratorio - T° Muestra Testigo: 5,5 °C

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

Fecha y hora recepción : 13 de Marzo de 2019, 17:45 hrs.

Tiempo de almacenamiento : 3 horas, 41 minutos.


Fecha y hora inicio análisis : 13 de Marzo de 2019, 17:56 hrs.

Fecha y hora término análisis : 15 de Marzo de 2019, 16:44 hrs.

| TIPO DE ENSAYO | RESULTADO | LIMITE MAXIMO |
|---|-------------------------------|---|
| Cloro residual libre | : 0,93 mg/L. | AP: 0,2 - 2,0 mg/L - Piscina: 0,5-1,5 mg/L. |
| Turbiedad - Nefelométrico · SISS-ME-03-2007 | : 0,50 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 st 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) | : - Presencia/Ausencia | Ausencia |
| Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007) | : - Presencia/Ausencia | Ausencia |
| Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.22st 2012-9221 F | : - Presencia/Ausencia | - |

Observaciones :


BARBARA VILLELLA J.
Bacterióloga



TERESA CARMONA V.
Gerente General

Santiago, 19 de Marzo 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 parámetros analizados corresponden a todos los solicitados por el cliente.
- 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/mlh.