



Acreditación LE 171 - LE 172

INFORME DE ENSAYO BACTERIOLOGICO

TATO	DAG		24	70
1	B20) -	34	· / U

Nº de ingreso L	aboratorio
-----------------	------------

3470

Nombre, dirección y contacto cliente :

AGUAS PIRQUE S.A. (Marcela Váldes)

Ramón Subercaseaux 2503, Pirque

Procedencia / origen muestreo

Llave Oficina Servicio Agua Potable - Pirque

Coordenadas: Norte 6278149 - Este: 356320

Fecha y hora muestreo

05 de Noviembre de 2020, 12:00 hrs.

Preservantes

Tiosulfato de Sodio

EDTA

Muestreo

Cliente

Laboratorio - To Muestra Testigo: 3,1 °C

Instructivo

ATM-12 Basado en la NCh 411/5, Of. 96 - MC-002

Fecha y hora recepción

Tiempo de almacenamiento

05 de Noviembre de 2020, 14:45 hrs.

5 horas, 43 minutos.

Fecha y hora inicio análisis

05 de Noviembre de 2020, 17:43 hrs.

Fecha y hora término análisis

06 de Noviembre de 2020, 16:13 hrs.

TIPO DE ENSAYO			RESULTADO		LIMITE MAXIMO
Cloro residual libre	· SISS-ME-33-2007	:	0,77	mg/L.	AP: 0,2 - 2,0 mg/L - Piscina: 0,5-1,5 mg/L
Turbiedad - Nefelométrico	· SISS-ME-03-2007	:	0,70	UNT	AP: 4 UNT
	· St. Methods Ed.23rd 2017-2130 B	:	-	UNT	
Rec. de Heterótrofos (bacterias aeróbicas) - S.M. Ed.23rd 2017-9215 B		:	1-1	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	Š	< 1	UFC/100 ml.	AP: < 1 UFC / 100 ml.
	· St. Methods Ed.23rd 2017-9221 B	:		NMP/100 ml.	· 8
NMP Coliformes Fecales	· St. Methods Ed.23rd 2017-9221 E		*	NMP/100 ml.	
	· Nch 2313/22, Of. 95	1	3 ₩ .1	NMP/100 ml.	-
	· Nch 2313/23, Of. 95			NMP/100 ml.	
Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-01-2007)			¥	Presencia/Ausencia	Ausencia

Ausencia

Ausencia

TERESA CARMONA V.

Gerente General

Observaciones:

BARBARA VILLELLA J. Bacterióloga

Escherichia Coli - EC MUG · St. Methods Ed.23rd 2017-9221 F

Santiago, 09 de Noviembre de 2020 NMP: Nº más probable

Escherichia Coli - EC MUG (SISS-ME-02-2007)

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.