

MUESTRA

Referencia: 202500343 Lote: HIDROBAL

Descripción:

CONTROL RUTINARIO - POST FLUSH - AFS - FUENTE
PLAZA EXPLANADA

DATOS DEL CLIENTE

SOC. GENERAL DE AGUAS DE BARCELONA S.A.U

PASEO DE LA ZONA FRANCA Nº 48

08038 Barcelona

Barcelona

Fecha de recogida: 05-02-2025

Llegada a laboratorio: 05-02-2025

Inicio de análisis: 05-02-2025

Fecha de salida: 05-02-2025

INFORME DE RESULTADOS

Parámetros medidos	Resultado	Unidades	Límite permitido ¹	Método
Legionella spp.	No detectada	ufc/l	No detectada	ISO 11731 (Filtración membrana. PNT M17)
Legionella pneumophila	No detectada	ufc/l	No detectada	Test inmunocromatográfico
Colonias 22°C		ufc/ml	100	ISO 6222 (Siembra placa. PNT M13)
Temperatura (Legionella)		°C	fria<20, caliente>50, acumulador>60	Medición directa termómetro
Cloro libre residual	< 0,02	± 9,3% mg/l	0,2 - 1,0	Fotometría. PNT Q07
pH		± 0,1	6,5 - 9,5	Electrodo selectivo. PNT Q06
Turbidez agua		± 9% FTU	4	Turbidímetro. PNT Q04
Hierro		± 4,2% µg/l	200	Fotometría. PNT Q18

¹ Según RD 487/2022 por el que se establecen los requisitos sanitarios para prevención y control de legionelosis.

Legionella spp: Análisis externo UNE-EN ISO 11731:2017 (Matriz A, Procedimiento 5 y 7). Límite inferior detección 100 ufc/l.

Recogida por el CLIENTE en envase plástico 1.000 ml con tiosulfato y de 100 ml sin tiosulfato.

Los resultados que no cumplan los valores establecidos aparecerán marcados con *.

Si desea más información, no dude en consultarnos. Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con autorización por escrito del laboratorio.



Fdo. Director técnico de laboratorio
Mónica Campins Gomila
Responsable Laboratorio Microbiología



Fdo. Técnico de recogida
Adisel Pita Aguilar
Responsable Laboratorio Química