



INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 230402564

(0) Lugar:	Grifo patio ayuntamiento
Naturaleza muestra:	Agua de consumo humano
(0) Tipo de análisis:	AC1
Descripción de muestra:	Plástico 1L (1) + Plástico 0,5L (1) con tiosulfato
(0) Remitida por:	Cliente

Cliente

Ayuntamiento de Socuéllamos
Plaza Constitucion, s/n
13630 SOCUELLAMOS
CIUDAD REAL

(0) Fecha toma de muestra:	05/04/2023	Fecha inicio análisis:	05/04/2023
Fecha recepción:	05/04/2023	Fecha fin análisis:	21/04/2023
Fecha Emisión :	21/04/2023		

	Resultados	RD 3/2023	Métodos
Parámetros Bacteriológicos			
Recuento de Bacterias coliformes (UFC/100mL)	0	0	Filtr. por membrana /UNE-EN ISO 9308-1:2014
*Recuento de colonias a 22°C (UFC/mL)	0	100	Siembra en placa /UNE-EN ISO 6222
*Recuento de Enterococos intest. (UFC/100mL)	0	0	Filtr. por membrana /UNE-EN ISO 7899-2
Recuento de Escherichia coli (UFC/100mL)	0	0	Filtr. por membrana /UNE-EN ISO 9308-1:2014
Parámetros Físico-químicos			
Calcio (mg/L)	68	100	CI /PNT-26
*Cloro libre residual (mg/L)	0,3	1	UV-VIS /PNT-34
Color (mg/L en Pt/Co)	<5	15	UV-VIS /PNT-65
Conductividad a 20°C (µS/cm)	958	2500	Conductivimetría /PNT-03P
Magnesio (mg/L)	11,1	30	CI /PNT-26
*Olor (ID)	0	3	ID /PNT-29
pH a 20°C (uds/pH)	7,8	6,5 - 9,5	Potenciometría /PNT-08P
Potasio (mg/l)	0,9	10	CI /PNT-26
*Sabor (ID)	0	3	ID /PNT-29
Sodio (mg/L)	149	200	CI /PNT-26
Turbidez (UNF)	0,72	4	Nefelometría /PNT-18

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado.

(0) Los resultados reflejados en este informe se refieren sólo a la muestra identificada propiedad del cliente tal y como se recibió en el laboratorio. La información referente a la muestra es facilitada por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de esta.

Aprobado en José María Villasante, S.L. por José María Villasante (Director General).

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado de raíz de la Fabrica de Moneda y Timbre.



(* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

Las observaciones están fuera del alcance de la acreditación.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de JOSÉ MARÍA VILLASANTE S.L.

Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica, nº EC094/1

Inscrito en el Registro Mercantil de Ciudad Real, Tomo 305, Folio 125, Hoja CR 11.671, Inscripción 1ª CIF: B13347190