



## INFORME DE ENSAYO

**INFORME Nº: 240402537**

(0) Identificación:	Grifo patio ayuntamiento
(0) Naturaleza muestra:	Agua de consumo humano
(0) Tipo de análisis:	AC1
(0) Toma de muestra:	Cliente *
Descripción de muestra:	PET 1L + PET 0,5L con tiosulfato

**Cliente**

**Ayuntamiento de Socuéllamos**  
Plaza de la Constitución s/n  
13630 SOCUELLAMOS  
CIUDAD REAL

(0) Fecha toma de muestra:	02/04/2024 08:00		
Fecha recepción:	02/04/2024	Fecha inicio análisis:	02/04/2024
Fecha Emisión :	17/04/2024	Fecha fin análisis:	17/04/2024

	Resultados	RD 3/2023	Métodos
<b>Parámetros Bacteriológicos</b>			
Aerobios a 22°C (recuento) (UFC/mL)	0	100	Siembra en placa /UNE-EN ISO 6222:1999
Bacterias coliformes (recuento) (UFC/100mL)	0	0	FM /UNE-EN ISO 9308-1:2014
Enterococos intestinales (recuento) (UFC/100mL)	0	0	FM /UNE-EN ISO 7899-2:2001
Escherichia coli (recuento) (UFC/100mL)	0	0	FM /UNE-EN ISO 9308-1:2014
<b>Parámetros Físico-químicos</b>			
Calcio (mg/L)	100	100	CI /PNT-26
*Cloro libre residual (mg/L)	0,3	1	UV-VIS /PNT-34
Cloruros (mg/L)	185	250	CI /PNT-19
Color (mg/L en Pt/Co)	<5	15	UV-VIS /PNT-65
Conductividad a 20°C (µS/cm)	1.163	2500	Conductivimetría /PNT-03P
Dureza total (mg/L de CaCO3)	331	500	Cálculo /PNT-35
Magnesio (mg/L)	20	30	CI /PNT-26
Nitratos (mg/L)	23	50	CI /PNT-19
*Olor (ID)	0	3	ID /PNT-29
pH a 20°C (uds/pH)	7,5	6,5 - 9,5	Potenciometría /PNT-08P
*Sabor (ID)	0	3	ID /PNT-29
Sodio (mg/L)	137	200	CI /PNT-26
Turbidez (UNF)	1,1	4	Nefelometría /PNT-18

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

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 marcada con (0) es facilitada por el cliente y el laboratorio no se hace responsable de esta ni está amparada por la acreditación.

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