

INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 260403232

Identificación:	GRIFO PATIO AYUNTAMIENTO	<u>Cliente</u>
Naturaleza muestra:	Agua de consumo humano	Ayuntamiento de Socuéllamos
Tipo de análisis:	AC1	Plaza de la Constitución s/n
Toma de muestra	(*)Laboratorio	13630 SOCUELLAMOS
Descripción de muestra:	Envases con agua: PE 1l + PET 0,5l estéril con tiosulfato	CIUDAD REAL

Fecha toma de muestra:	08/04/2026	Fecha inicio análisis:	08/04/2026
Fecha recepción:	08/04/2026	Fecha fin análisis:	16/04/2026
Fecha Emisión :	16/04/2026		

	Resultados	INC. (K=2)	RD 3/2023	Métodos
Parámetros Bacteriológicos				
Aerobios a 22°C (Rto.) (UFC/mL)	0		100	/UNE-EN ISO 6222:1999
Bacterias coliformes (Rto.) (UFC/100mL)	0		0	/UNE-EN ISO 9308-1:2014
Enterococos intestinales (Rto.) (UFC/100mL)	0		0	/UNE-EN ISO 7899-2:2001
Escherichia coli (Rto.) (UFC/100mL)	0		0	/UNE-EN ISO 9308-1:2014
Parámetros Físico-químicos				
Calcio (mg/L)	123		100	ICP/MS /PNT-45
*Cloro libre residual (mg/L)	0,4		1	UV-VIS /PNT-34
Color (mg/L en Pt/Co)	<5		15	UV-VIS /PNT-65
Conductividad a 20°C (µS/cm)	785		2.500	Conductivimetría /PNT-03P
Dureza total (µg/L)	423,2		500	ICP/MS /PNT-45
Magnesio (mg/L)	28	±4,3	30	ICP/MS /PNT-45
*Olor (ID)	0		3	ID /PNT-29
pH (uds/pH)	7,9		6,5 - 9,5	Potenciometría /PNT-08P
*Sabor (ID)	0		3	ID /PNT-29
Sodio (mg/L)	30		200	ICP/MS /PNT-45
Turbidez (UNF)	0,3		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.

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

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

Observaciones



(*) 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