

Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC.  
Las observaciones están fuera del alcance de acreditación

<b>Naturaleza Muestra:</b>	AGUA CONSUMO HUMANO	<b>Cliente:</b>	Ayuntamiento de Socuéllamos
<b>(1) Lugar:</b>	Fuente interior Ayuntamiento	<b>Dirección:</b>	Plaza de la Constitución s/n
<b>Recogido por:</b>	CLIENTE	<b>Ciudad:</b>	Socuéllamos
<b>Análisis número:</b>	170200788	<b>C.Postal:</b>	13630
<b>Tipo de análisis:</b>	CONTROL	<b>C.I.F</b>	P1307800A
<b>Cantidad de muestra:</b>	1L 500 TIOSULFATO	<b>Fecha recepción muestra:</b>	23/02/2017 09:53
<b>Fecha toma de Muestra:</b>		<b>Fecha inicio análisis:</b>	23/02/2017
<b>Cód MSC</b>	ayt	<b>Fecha fin análisis:</b>	28/02/2017
<b>Cód PM</b>	fint		

**PARÁMETROS BACTERIOLÓGICOS**

	Valor obtenido	RD 140/2003	Téc. Analítica	PNT
* 001 - Recuento de Escherichia coli (u.f.c/100ml)	0	0	Filtrac. Membrana	PNT-36 LD: 0.0 (u.f.c/100ml)
* 003 - Recuento de Clostridium perfringens (u.f.c/100ml)	0	0	Filtrac. Membrana	PNT-38
* 031 - Recuento de Bacterias coliformes (u.f.c/100ml)	0	0	Filtrac. Membrana	PNT-36 LD: 0.0 (u.f.c/100ml)
* 032 - Recuento de colonias a 22°C (u.f.c/ml)	<4	100	Siembra en placa	PNT-13

**PARÁMETROS QUÍMICOS**

	Valor obtenido	RD 140/2003	Téc. Analítica	PNT
020 - Nitratos (mg/l)	37	50	Crom. Iónica	PNT-19
* 021 - Nitritos (mg/l)	<0,07	0,5 Red / 0,1 Deposito	Crom. Iónica	PNT-19

**PARÁMETROS INDICADORES DE CALIDAD**

	Valor obtenido	RD 140/2003	Téc. Analítica	PNT
* 034 - Amonio (mg/l)	<0,1	0,5	Crom. Iónica	PNT-26
* 036 - Cloro combinado (mg/l)	0,1	2	Espect. de Absorción	4500 Cl
* 037 - Cloro libre (mg/l)	0,2	1	Espect. de Absorción	PNT-34
* 039 - Color (Pt/Co)	<0,1	15	Espect. de Absorción	S.M.2120 C
040 - Conductividad a 20°C (uS/cm)	837	2.500	Conductivimetría	PNT-03
* 041 - Hierro total (µg/l)	<50	200	ICP/MS	PNT-45
* 042 - Manganeso (µg/l)	<10	50	ICP/MS	PNT-45
* 043 - Olor (ID)	0	3	ID	S.M.2150-B
* 044 - Oxidabilidad (mg/l de O2)	<0,5	5	Ox. Permanganato	PNT-32
045 - pH (und/pH)	7,5	6,5 - 9,5	Potenciometría	PNT-08

<b>Jefe de Laboratorio:</b> José M <sup>a</sup> Villasante	<b>Fecha:</b> 28/02/2017	<b>Nº Análisis:</b> 170200788
<b>Observaciones:</b> Página 1 de 2		



entidad  
colaboradora  
de la administración  
hidráulica



Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC.  
Las observaciones están fuera del alcance de acreditación

	Valor obtenido	RD 140/2003	Téc. Analítica	PNT
* 046 - Sabor (ID)	0	3	ID	S.M.2160 C
049 - Turbidez (UNF)	<0,7	5 Red / 1 Deposito	Nefelometría	PNT-18

VARIOS

	Valor obtenido	Téc. Analítica	PNT
DUREZA (mg/L)	261.9	CALCULO	PNT-35
CALCIO (mg/L)	82.7	Crom. Iónica	PNT-19
MAGNESIO (mg/L)	13.25	Crom. Iónica	PNT-19

GC = Cromatografía de Gases.

EAA = Espectrometría de Absorción Atómica.

E.A. = Espectrofotometría de Absorción.

ID = Índice de Dilución

ICP-MASAS: espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo

Los resultados reflejados en este informe se refieren sólo a las muestras identificadas propiedad del cliente.

Las incertidumbres objeto de ensayo están calculadas y a disposición del cliente.

Los valores paramétricos que sobrepasen los límites marcados por la legislación, aparecerán en rojo.

(1) La información referente a datos de la muestra, es la facilitada por el cliente.

Firmado:

Inscrito en el Registro Mercantil de Ciudad Real, Tomo 305, Folio 125, Hoja CR 11.671, Inscripción 1ª CIF: B-13347190 • Entidad colaboradora de cuenca del Ministerio de Medio Ambiente. Registro Sanitario: LA/SA/CR/015 - LA/AL/CR/015

Entidad colaboradora de la Administración Hidráulica como laboratorio de ensayo según lo dispuesto en la Orden MAM/985/2006 23 de marzo( BOE 5 de Abril de 2006). Nº de Expediente: EC/094/1

<b>Jefe de Laboratorio:</b> José M <sup>a</sup> Villasante	<b>Fecha:</b> 28/02/2017	<b>Nº Análisis:</b> 170200788
<b>Observaciones:</b> Página 2 de 2		



entidad  
colaboradora  
de la administración  
hidráulica