

**INFORME DE ENSAYO**

Nº DE REFERENCIA: 136002 / 2020

**DATOS DEL CLIENTE**

AGUAS DE PUERTOLLANO, S.L

Pza Constitución, 1 13500 PUERTOLLANO NIF B13503263

**DATOS DE LA MUESTRA**

Denominación de la muestra: **C/ MAGDALENA, 15**  
 Tipo de muestra: **Agua de Consumo (D 58/2006)**  
 Remitido por: **AGUAS DE PUERTOLLANO SL**  
 Fecha entrada: **01/10/2020 - 08:00**  
 Fecha inicio / finalización: **01/10/2020 - 26/10/2020**

**DATOS DE TOMA DE MUESTRA**

Población: **PUERTOLLANO (CIUDAD REAL)**  
 Fecha toma: **30/09/2020 - 10:30(\*)**  
 Cantidad y Envases: **1000ml, 1PET, 1PE+Tiosulfato**

**DETERMINACIONES "IN SITU"**

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Temperatura "in situ"				<b>15</b>		°C (*) (1)
Cloro residual libre "in situ"			1 mg/L Cl2	<b>0,22</b>		mg/L Cl2 (*) (1)

Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)

**RESULTADOS LABORATORIO**

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	<b>1</b>		Ind. dil. (*) (1)
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	<b>1</b>		Ind. dil. (*) (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L	15 mg/L	<b>&lt;3,0</b>		mg/L (1)
Turbidez	NF/001-a	0,30 UNF	5 UNF	<b>&lt;0,30</b>		UNF (1)
pH	EL/002-a		9,5 Unidad pH	<b>7,8</b>	±0,2	Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	<b>180</b>	±14	µS/cm (1)
Amonio	COL/007-a	0,050 mg/L	0,50 mg/L	<b>&lt;0,050</b>		mg/L (1)
Coliformes totales	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	<b>0</b>		UFC/100ml (1)
<i>Escherichia coli</i>	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	<b>0</b>		UFC/100ml (1)
Cromo	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<b>&lt;5,0</b>		µg/L (1)
Cobre	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	2,0 mg/L	<b>0,026</b>	±0,003	mg/L (1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	<b>15</b>	±2	µg/L (1)
Níquel	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	20 µg/L	<b>1,2</b>	±0,2	µg/L (1)
Plomo	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<b>&lt;1,0</b>		µg/L (1)

Ensayos validados por: Marta Lledó Valls Rovira (Técnico sección Físico-Química), Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología)

**OBSERVACIONES**

El cloro es un parámetro que debe analizarse en menos de 5 minutos desde la toma de muestras. Si se supera este tiempo, los resultados obtenidos pueden verse afectados.

Los datos de los parámetros "in situ" sin método analítico han sido facilitados por el cliente.

Emitido en Castellón a 26 de Octubre de 2020

Firmado electrónicamente por:  
 INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492  
 Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.  
 Cargo: Director General

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

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

Ensayos y tomas de muestras marcados (\*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)

