

# AGROLAB MEDIOAMBIENTE S.L.U.

C\Estany, parcela 5.1.5., nave  
64-65  
43006 TARRAGONA  
Tel. +34 877 99 03 89

AYTO ROA DE DUERO

REGISTRO ENTRADA

2026-E-RE-651

01/06/2026 13:26



Nº de cliente: 10000307727

Ayto. Roa de Duero  
A SEDE  
Plaza Mayor de Santa María, nº 24  
09300 BURGOS

## INFORME DE ENSAYO

Fecha: 25.05.2026

Orden

491391 TIPO:21, PM:74185 - ROA

No. Muestra

108402 Agua de consumo - Agua de red

Referencia del cliente

Fecha recepción

13.05.2026

Fecha toma de muestra

11.05.2026 11:40\*)

Muestreador

Cliente\*)

Volumen envase vidrio (l)

1 - BOTTLE SET

Volumen envase plastico (l)

0,4 - BOTTLE SET

### Información del cliente

Parámetro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B, C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C, D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
Cloro libre*)	mg/l	0,34	≤5	1		0	Información cliente
Color (in situ)*)		NORMAL				0,0	Información cliente
Conductividad 20°C (in situ)*)	μS/cm	330	≤2500			0	Información cliente
Olor (in situ)*)		NORMAL				0	Información cliente
pH (in situ)*)		7,8	≥4,5 hasta ≤10	≥6,5 hasta ≤9,5		0,0	Información cliente
Sabor (in situ)*)		NORMAL				0	Información cliente
Turbidez (in situ)*)	NTU	0,38	≤4			0	Información cliente

### Microbiológicos

Parámetro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B, C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C, D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
Recuento de Escherichia Coli <sup>4)</sup>	ufc/100ml	0	0			0	ISO 9308-1: 2014 <sup>(BU)</sup>
Recuento de microorganismos aerobios a 22 °C <sup>5),u)</sup>	ufc/ml	30		≤100		1	UNE EN ISO 6222: 1999 <sup>(BU)</sup>

Las actividades de las que se informa en este documento están acreditadas conforme a la norma ISO/IEC 17025:2017. Las actividades marcadas con \*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

# AGROLAB MEDIOAMBIENTE S.L.U.

Estadidad, parcela 5.1.5., nave  
5  
06 TARRAGONA  
+34 877 99 03 89

## FORME DE ENSAYO

Fecha: 25.05.2026

den  
o. Muestra

491391 TIPO:21, PM:74185 - ROA  
108402 Agua de consumo - Agua de red

### anólpticos

árametro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B,C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C,D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
lor	mg Pt/l	1		≤15	+/- 5	1	QMP_50_02_x (Método D)

### etales

árametro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B,C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C,D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
mo (Pb)	µg/l	<1,0 <sup>3)</sup>	≤10			1	QMP_55_03_x

### mpuestos Volátiles Halogenados (VOCX)

árametro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B,C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C,D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
oruro de vinilo	µg/l	<0,15 <sup>3)</sup>	≤0,5			0,15	QMP_52_07_x

### stancias endocrinas

árametro	Unidad	Resultado	Valores de aptitud, partes: A, B,C. del RD 3/2023 <sup>2)</sup>	valores paramétricos RD 3/2023 partes C,D, E y F <sup>1)</sup>	Incertidumbre de medida	LC <sup>4)</sup>	Método
fenol A <sup>5)</sup>	µg/l	<0,10 <sup>3)</sup>	≤2,5			0,1	PI-LTL-6-278 Método interno basado en: EPA Método 538 <sup>(72)</sup>

alores paramétricos RD 3/2023 partes C,D,E y F: Por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, y sus posteriores modificaciones.

alores de aptitud, partes: A,B,C. del RD 3/2023: RD 3/2023 de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, y sus posteriores modificaciones

Explicación: "<" o "n.c." significa que la concentración del analito está por debajo del límite de cuantificación (LC).

C: Límite de cuantificación - concentración por encima de la cual puede cuantificarse un analito.

l valor paramétrico de Recuento de aerobios a 22°C en el RD 3/2023 es de 100 UFC/ 1 ml.

vo que se indique lo contrario, el cálculo de la incertidumbre de medida combinada y expandida que se menciona en el presente informe se a en la GUM (Guía para la expresión de la incertidumbre medida, BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP y OIML, 2008) y en el Nordtest anual para el cálculo de la incertidumbre de medida en los laboratorios medioambientales (TR 537 (ed. 4) 2017)). El factor de cobertura zado es 2 para un nivel de probabilidad del 95% (intervalo de confianza).

ra los parámetros analizados, la muestra cumple las especificaciones de RD 3/2023 de 10 de enero, por que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, y sus posteriores modificaciones. Cumple valores paramétricos del anexo I.

# AGROLAB MEDIOAMBIENTE S.L.U.

C/Estany, parcela 5.1.5., nave  
64-65  
43006 TARRAGONA  
Tel. +34 877 99 03 89

## INFORME DE ENSAYO

Fecha: 25.05.2026

Orden

491391 TIPO:21, PM:74185 - ROA

No. Muestra

108402 Agua de consumo - Agua de red

### Servicio prestado por los laboratorios de AGROLAB GROUP:

(BU) AGROLAB IBERICA S.L.U., P.I. de Villalonquéjar C/ Valle de Tobalina, 40, 9001 Burgos, acreditado según UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 para el citado método, certificado de acreditación: 258/LE2068,258/LE530 ENAC

### Servicio subcontratado a:

(7Z) Laboratorios Tecnológicos de Levante SL, Street: Calle Benjamin Franklin 16, 46980 Paterna, acreditado según para el citado método, certificado de acreditación: 121/LE1782 ENAC

Inicio del análisis: 13.05.2026

Fin del análisis: 22.05.2026

*Los resultados se relacionan solamente con las muestras analizadas. Cuando la toma de muestra la realiza el cliente, los datos de muestreo han sido facilitados por él mismo y los resultados analíticos corresponden a la muestra tal y como se recibió. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente. Si la hubiera, la información del cliente presentada en este informe de ensayo no está amparada por la acreditación del laboratorio y podría afectar a la validez de los resultados. La copia parcial o total de este documento requiere la autorización expresa por parte del laboratorio.*

*En caso de declaración de conformidad, se utiliza el enfoque discreto como regla de decisión. Esto significa que la incertidumbre de medida no se tiene en cuenta en la declaración de conformidad con una especificación o norma.*

**AGROLAB MEDIOAMBIENTE S.L.U., Conce Nguema, Telf : +34 877066306**

**Email: concepcion.nguema@agrolab.com**

**CRM (Customer Relationship Manager)**

Las actividades de las que se informa en este documento están acreditadas conforme a la norma ISO/IEC 17025:2017. Las actividades marcadas con \*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

página 3 de 3

