

# 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  
2022-E-RC-2004  
28/11/2022 10:46



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

Fecha 16.11.2022  
Nº cliente 10000307727

## INFORME ANALÍTICO

Esta versión sustituye a la versión de la orden 423494 del informe analítico anterior, que pierde así su validez. Si procede, el número indicado tras la barra del No. muestra identifica la(s) muestra(s) afectada(s) por el cambio.

Versión del informe analítico **2**  
Orden **423494 ROA\_GRIFO**  
No. Muestra **768528 / 2 Agua de consumo - Agua de red**  
Fecha de recepción **08.11.2022**  
Fecha de toma de muestra **07.11.22**  
Muestreador **Cliente\*)**  
Referencia del cliente  
Temperatura llegada muestra (°C) **<8**  
Cantidad de muestra **BOTTLE SET**

	Unidad	Resultados	RD.140/200 3 Aguas consumo. Red	Incertidum.	Límite de cuanti- ficación	Método
<b>Información del cliente</b>						
Cloro libre (in situ)	*) mg/l	<b>0,41</b>	1		0	Información cliente
Color (in situ)	*)	<b>NORMAL</b>			0	Información cliente
Conductividad (in situ)	*) µS/cm	<b>349</b>	2500		0	Información cliente
Olor (in situ)	*)	<b>NORMAL</b>			0	Información cliente
pH (in situ)	*)	<b>7,8</b>	6,5 - 9,5		0	Información cliente
Sabor (in situ)	*)	<b>NORMAL</b>			0	Información cliente
Turbidez (in situ)	*) UNF	<b>0,52</b>	5		0	Información cliente
<b>Microbiológicos</b>						
Recuento de Bacterias Coliformes	u) ufc/100ml	<b>0</b>	0		0	ISO 9308-1: 2014(BU)
Recuento de Escherichia Coli	u) ufc/100ml	<b>0</b>	0		0	ISO 9308-1: 2014(BU)
<b>Físico-Químicos</b>						
Amonio (NH4)	mg/l	<b>&lt;0,05</b>	0,5		0,05	QMP_504 AI 50_15 x
<b>Metales disueltos</b>						
Cobre (Cu)	u) mg/l	<b>0,002</b>	2	+/- 20 %	0,001	QMP_55_23 x(TA)
Hierro (Fe)	u) µg/l	<b>&lt;50</b>	200		50	QMP_55_23 x(TA)
Plomo (Pb)	u) µg/l	<b>&lt;1,0</b>	10		1	QMP_55_23 x(TA)

Explicación: El símbolo '<' o n.d. precedente a un resultado, significa que el valor obtenido está por debajo del límite de cuantificación. El cálculo de la estimación de la incertidumbre analítica combinada y expandida de medida indicado en el presente informe, se basa en la GUM (Guide to the expression of uncertainty in measurement, BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP and OIML, 2008) y el Nordtest Report (Handbook for calculation of measurement uncertainty in environmental laboratories (TR 537 (ed. 4) 2017). El factor de cobertura utilizado es 2 para un nivel de probabilidad del 95% (intervalo de confianza).

u) Ensayo subcontratado a un laboratorio de AGROLAB GROUP

# AGROLAB MEDIOAMBIENTE S.L.U.

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

Fecha 16.11.2022  
N° cliente 10000307727

## INFORME ANALÍTICO

Versión del informe analítico 2  
Orden 423494 ROA\_GRIFO  
No. Muestra 768528 / 2 Agua de consumo - Agua de red

### Análisis realizado por

(BU) AGROLAB IBERICA S.L.U., Burgos, P.I. de Villalonquénjar C/ Valle de Tobalina, 40, 09001 Burgos, acreditado según UNE-EN ISO/IEC 17025:2017, Número de acreditación: 258/LE2068 ENAC

#### Métodos

ISO 9308-1: 2014

(TA) AGROLAB IBERICA S.L.U., Tarragona, Ct.Valencia 205, 43006 Tarragona, acreditado según UNE-EN ISO/IEC 17025:2017, Número de acreditación: 258/LE529 and 258/LE530 ENAC

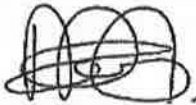
#### Métodos

QMP\_55\_23\_x

**Para los parámetros analizados, la muestra cumple las especificaciones de RD. 140/2003 de 7 de febrero 2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano y sus modificaciones posteriores.**

Inicio de análisis: 07.11.2022  
Final de análisis: 15.11.2022

*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. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente. Para las muestras en las que el laboratorio no ha realizado la toma de la misma, los resultados corresponden a la muestra tal y como se recibió. La copia parcial o total de este documento requiere la autorización expresa por parte del laboratorio.*



AGROLAB MEDIOAMBIENT Conce Nguema, Tel. +34/877066306  
CRM (Customer Relationship Manager)