

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	1404	Especial	21/01/2025	24/01/2025	30/01/2025
	Solicitante				
	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-2038	20/01/2025	19:50	Aquona S.A.U	21/01/2025	07:45
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (C/Caballero Ramón Froilaz)		Red de Distribución	11.7	

Cód.	Parámetro	RD 3/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre
------	-----------	-----------	--------------------	----------	---------------	---------------

Parámetros Microbiológicos

01	Bacterias coliformes	0	0	UFC en 100 mL	UNE-EN ISO 9308-1:2014 (Filtr. membrana)	
02	Escherichia coli	0	0	UFC en 100 mL	UNE-EN ISO 9308-1:2014 (Filtr. membrana)	
03	Enterococo	0	0	UFC en 100 mL	UNE-EN ISO 7899-2:2000 (Filtr. membrana)	
04	Clostridium perfringens	0	0	UFC en 100 mL	UNE-EN ISO 14189:2017 (Filtr. membrana)	
54	Recuento de colonias 22 °C	100	0	UFC en 1 mL	UNE-EN ISO 6222:1999	

Parámetros Organolépticos

07	Olor	-	< 3	Ind. diluc. a 25 °C ISE-T/L-15 (Olor)		
08	Sabor	-	< 3	Ind. diluc. a 25 °C ISE-T/L-17 (Sabor)		

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	1404	Especial	21/01/2025	24/01/2025	30/01/2025
	Solicitante				
	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-2038	20/01/2025	19:50	Aquona S.A.U	21/01/2025	07:45
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (C/Caballero Ramón Froilaz)		Red de Distribución	11.7	

Cód.	Parámetro	RD 3/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre
------	-----------	-----------	--------------------	----------	---------------	---------------

Parámetros Físico-Químicos

09	Color	-	< 5	mg/L Pt-Co	ISE-T/L-07 (Espectrofotometría)	± 12.2%
11	Turbidez	4	< 0,3	UNF	ISE-T/L-19 (Turbidimetría)	± 25.4 %
12	pH	6,5->9,5	7,6	Und. pH	ISE-T/L-16 (Potenciometría)	± 0.20
13	Conductividad	2500	376	µS/cm a 20 °C	ISE-T/L-08 (Electrometría)	± 12.0 %
131	Dureza Total (CaCO3)	-	143	mg/L	IEE-T/L-20 (Cálculo)	± 16.8 %
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,7	mg/L	ISE-T/L-20 (Espectrofotometría)	± 16.0 %
55	Carbono orgánico total	5	3,8	mg/L	IEE-T/L-59 (Combustión)	± 12.4 %

Parámetros Aniones

29	Fluoruro	1,5	< 0,3	mg/L	IEE-T/L-35 (C.I.)	± 12.8 %
30	Cloruro	250	33	mg/L	IEE-T/L-35 (C.I.)	± 12.3 %
32	Nitrato	50	< 10	mg/L	IEE-T/L-35 (C.I.)	± 12.7%
34	Sulfato	250	40	mg/L	IEE-T/L-35 (C.I.)	± 12.8 %

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	1404	Especial	21/01/2025	24/01/2025	30/01/2025
	Solicitante				
	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-2038	20/01/2025	19:50	Aquona S.A.U	21/01/2025	07:45
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (C/Caballero Ramón Froilaz)		Red de Distribución	11.7	

Cód.	Parámetro	RD 3/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre
------	-----------	-----------	--------------------	----------	---------------	---------------

Parámetros Cationes

38	Sodio	200	< 20	mg/L	IEE-T/L-32 (C.I.)	± 11.7 %
39	Potasio	-	< 5	mg/L	IEE-T/L-32 (C.I.)	± 13.1 %
40	Magnesio	-	10	mg/L	IEE-T/L-32 (C.I.)	± 11.7 %
41	Calcio	-	40	mg/L	IEE-T/L-32 (C.I.)	± 12.0 %

Observaciones

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 3/2023)
 Todos los parámetros analizados cumplen con el RD 3/2023

En Ciudad Real, a 30 de enero de 2025

Jefe de Laboratorio