

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	652	Especial	28/08/2023	31/08/2023	05/09/2023
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1809	28/08/2023	11:00	Aquona S.A.U	28/08/2023	13:27
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (Ronda de Alarcos)		Red de Distribución	26,6	

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

Parámetros Microbiológicos

01	Bacterias coliformes	0	0	UFC en 100 mL	ISE-T/L-05	
02	Escherichia coli	0	0	UFC en 100 mL	ISE-T/L-05	
03	Enterococo	0	0	UFC en 100 mL	ISE-T/L-11	
04	Clostridium perfringens	0	0	UFC en 100 mL	ISE-T/L-04	
54	Recuento de colonias 22 °C	100	< 1	UFC en 1 mL	ISE-T/L-13	

Parámetros Organolépticos

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

Parámetros Fisico-Químicos

09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	ISE-T/L-07	± 12.2%
11	Turbidez	4	< 0,3	UNF	ISE-T/L-19	± 25.4 %
12	pH	6,5->9,5	8,0	Und. pH	ISE-T/L-16	± 0.20
13	Conductividad	2500	399	µS/cm a 20 °C	ISE-T/L-08	± 12.0 %
131	Dureza Total (CaCO3)	500	154	mg/L	IEE-T/L-20	16.8%
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,6	mg/L	ISE-T/L-20	± 16.0 %
55	Carbono orgánico total	5	1,8	mg/L	IEE-T/L-59	± 12.4 %

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	652	Especial	28/08/2023	31/08/2023	05/09/2023
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1809	28/08/2023	11:00	Aquona S.A.U	28/08/2023	13:27
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (Ronda de Alarcos)		Red de Distribución	26,6	

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

Parámetros Aniones						
29	Fluoruro	1,5	< 0,3	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.4 %
30	Cloruro	250	53	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %
32	Nitrato	50	< 10	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.8 %
34	Sulfato	250	58	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Parámetros Cationes						
38	Sodio	200	22	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
39	Potasio	10	< 5	mg/L	IEE-T/L-32	± 13.1 %
40	Magnesio	30	13	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
41	Calcio	100	40	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Observaciones

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 3/2023)

Calificación Sanitaria

AGUA APTA según las determinaciones efectuadas. (RD 3/2023)

En Ciudad Real, a 5 de septiembre de 2023

Jefe de Laboratorio

