

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	308	Especial	08/04/2024	11/04/2024	18/04/2024
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1907	08/04/2024	11:20	Aquona S.A.U	08/04/2024	11:45
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (Av. del Mar)		Red de Distribución	15.0	

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	7,6	Und. pH	ISE-T/L-16	± 0.20
13	Conductividad	2500	280	µS/cm a 20 °C	ISE-T/L-08	± 12.0 %
131	Dureza Total (CaCO3)	500	119	mg/L	IEE-T/L-20	16.8%
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,5	mg/L	ISE-T/L-20	± 16.0 %
55	Carbono orgánico total	5	2,3	mg/L	IEE-T/L-59	± 12.4 %

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	308	Especial	08/04/2024	11/04/2024	18/04/2024
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1907	08/04/2024	11:20	Aquona S.A.U	08/04/2024	11:45
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (Av. del Mar)		Red de Distribución	15.0	

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

Parámetros Aniones						
29	Fluoruro	1,5	< 0,3	mg/L	IEE-T/L-35	± 12.8 %
30	Cloruro	250	29	mg/L	IEE-T/L-35	± 12.3 %
32	Nitrato	50	< 10	mg/L	IEE-T/L-35	± 12.7%
34	Sulfato	250	44	mg/L	IEE-T/L-35	± 12.8 %

Parámetros Cationes						
38	Sodio	200	< 20	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
39	Potasio	10	< 5	mg/L	IEE-T/L-32	± 13.1 %
40	Magnesio	30	9	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
41	Calcio	100	33	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)
 Todos los parámetros analizados cumplen con el RD 3/2023

En Ciudad Real, a 18 de abril de 2024

Jefe de Laboratorio

*Los parámetros marcados con asterisco, incumplen el valor paramétrico del RD 3/2023