

### Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	859	Control A	26/12/2019	27/12/2019	14/01/2020
Solicitante					
AQUONA					

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1226	26/12/2019	10:00	Aquona S.A.U	26/12/2019	11:00
Localidad			Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	
Ciudad Real			Red (C/ Portugal)		Red de Distribución	
						Temp °C
						17.8

Cód.	Parámetro	RD140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	------------	--------------------	----------	---------------

#### Parámetros Microbiológicos

01	Bacterias coliformes	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-27
02	Escherichia coli	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-27

#### Parámetros Organolépticos

07	Olor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
08	Sabor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	IEE-T/L-05
11	Turbidez	5	< 0,30	UNF	IEE-T/L-04

#### Parámetros Físico-Químicos

12	pH	6,5->9,5	7,92	Und. pH	IEE-T/L-07
13	Conductividad	2500	411	µS/cm a 20 °C	IEE-T/L-08
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	IEE-T/L-10
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,10	mg/L	IEE-T/L-20

#### Observaciones

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 140/2003)

#### Calificación Sanitaria

AGUA APTA para el consumo según las determinaciones efectuadas. (RD 140/2003)

En Ciudad Real, a 14 de enero de 2020

Jefe de Laboratorio



Laboratorio ETAP CRL - Autorización LA/SA/CR/006 - Tfno. 926254545 - Ciudad Real

\*Los parámetros marcados con asterisco, incumplen el valor paramétrico del RD 140/2003

**Boletín de análisis**

<b>ANÁLISIS</b>	<b>Nº Análisis</b>	<b>Tipo de análisis</b>	<b>Fecha inicio</b>	<b>Fecha finalización</b>	<b>Fecha elaboración</b>
	860	Especial	26/12/2019	30/12/2019	14/01/2020
	<b>Solicitante</b>				
	AQUONA				

<b>MUESTRA</b>	<b>Ref. Muestra</b>	<b>Fecha muestra</b>	<b>Hora muestra</b>	<b>Muestra tomada por:</b>	<b>Fecha recep.</b>	<b>Hora recep.</b>
	142201-1227	26/12/2019	09:00	Aquona S.A.U	26/12/2019	11:00
	<b>Localidad</b>	<b>Punto de muestreo</b>		<b>Tipo punto muestreo</b>	<b>Temp °C</b>	
	Ciudad Real	Red (Barrio Hospital Nuevo)		Red de Distribución	17.2	

Cód.	Parámetro	RD140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	------------	--------------------	----------	---------------

**Parámetros Microbiológicos**

01	Bacterias coliformes	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-27
02	Escherichia coli	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-27
03	Enterococo	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-30
04	Clostridium perfringens	0	0	UFC en 100 mL	IEE-T/L-34
54	Recuento de colonias 22 °C	N.E.	0	UFC en 1 mL	IEE-T/L-29

**Parámetros Organolépticos**

07	Olor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
08	Sabor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	IEE-T/L-05
11	Turbidez	5	< 0,30	UNF	IEE-T/L-04

**Parámetros Físico-Químicos**

12	pH	6,5->9,5	7,94	Und. pH	IEE-T/L-07
13	Conductividad	2500	414	µS/cm a 20 °C	IEE-T/L-08
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	IEE-T/L-10
16	Nitrito	0,5	< 0,03	mg/L	IEE-T/L-09
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,11	mg/L	IEE-T/L-20
25	Dureza (TH)	N.E.	17,2	° F	IEE-T/L-13
55	Carbono orgánico total	N.E.	3,94	mg/L	IEE-T/L-59

**Boletín de análisis**

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	860	Especial	26/12/2019	30/12/2019	14/01/2020
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	142201-1227	26/12/2019	09:00	Aquona S.A.U	26/12/2019	11:00
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Ciudad Real	Red (Barrio Hospital Nuevo)		Red de Distribución	17.2	

Cód.	Parámetro	RD140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	------------	--------------------	----------	---------------

**Parámetros Aniones**

29	Fluoruro	1,5	< 0,30	mg/L	IEE-T/L-32
30	Cloruro	250	51,2	mg/L	IEE-T/L-32
32	Nitrato	50	< 10,0	mg/L	IEE-T/L-32
34	Sulfato	250	62,2	mg/L	IEE-T/L-32

**Parámetros Cationes**

38	Sodio	200	22,5	mg/L	IEE-T/L-32
39	Potasio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32
40	Magnesio	N.E.	14,4	mg/L	IEE-T/L-32
41	Calcio	N.E.	45,0	mg/L	IEE-T/L-32

**Observaciones**

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 140/2003)

**Calificación Sanitaria**

AGUA APTA para el consumo según las determinaciones efectuadas. (RD 140/2003)

En Ciudad Real, a 14 de enero de 2020

Jefe de Laboratorio



Laboratorio ETAP CRL - Autorización LA/SA/CR/006 - Tfno. 926254545 - Ciudad Real