

**EXCMO. AYUNTAMIENTO
MIGUELTURRA**

Ciudad Real, 19 de noviembre de 2021

ASUNTO:

INFORMES DE ANALÍTICA

Adjunto remitimos informes de analítica de agua potable según el RD 140/2003.

ANÁLISIS			CALIFICACIÓN
712	PERALBILLO	SALIDA ÓSMOSIS	-
713	PERALBILLO	DEPÓSITO	APTA PARA EL CONSUMO

Todo lo cual ponemos en su conocimiento a los efectos oportunos.

Atentamente:



Fdo: Laboratorio

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	712	Especial	08/11/2021	11/11/2021	15/11/2021
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-266	08/11/2021	11:00	Aquona S.A.U	08/11/2021	11:50
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Salida ósmosis		Tratamiento	15,1	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------	--

Parámetros Físico-Químicos

09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	ISE-T/L-07	± 12.2%
10	Turbidez.	1	< 0,30	UNF	ISE-T/L-19	± 25.4 %
12	pH	6,5->9,5	6,17	Und. pH	ISE-T/L-16	± 0.20
13	Conductividad	2500	1125	µS/cm a 20 °C	ISE-T/L-08	± 12.0 %
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	ISE-T/L-01	± 17.7 %
25	Dureza (TH)	N.E.	< 7,0	º F	IEE-T/L-13	± 16.8 %

Parámetros Aniones

29	Fluoruro	1,5	< 0,30	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.4 %
30	Cloruro	250	< 25,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %
32	Nitrato	50	< 10,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.8 %
34	Sulfato	250	< 25,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	712	Especial	08/11/2021	11/11/2021	15/11/2021
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-266	08/11/2021	11:00	Aquona S.A.U	08/11/2021	11:50
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Salida ósmosis		Tratamiento	15,1	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------	--

Parámetros Cationes

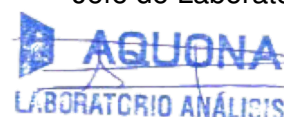
38	Sodio	200	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
39	Potasio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 13.1 %
40	Magnesio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
41	Calcio	N.E.	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Observaciones

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

En Ciudad Real, a 15 de noviembre de 2021

Jefe de Laboratorio



Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	713	Especial	08/11/2021	11/11/2021	15/11/2021
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-267	08/11/2021	11:00	Aquona S.A.U	08/11/2021	11:50
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Depósito		Depósito	12,4	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------	--

Parámetros Físico-Químicos

09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	ISE-T/L-07	± 12.2%
10	Turbidez.	1	< 0,30	UNF	ISE-T/L-19	± 25.4 %
12	pH	6,5->9,5	7,56	Und. pH	ISE-T/L-16	± 0.20
13	Conductividad	2500	1185	µS/cm a 20 °C	ISE-T/L-08	± 12.0 %
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	ISE-T/L-01	± 17.7 %
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,73	mg/L	ISE-T/L-20	± 16.0 %
25	Dureza (TH)	N.E.	47,3	° F	IEE-T/L-13	± 16.8 %

Parámetros Aniones

29	Fluoruro	1,5	0,44	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.4 %
30	Cloruro	250	198	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %
32	Nitrato	50	26,7	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.8 %
34	Sulfato	250	148	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	713	Especial	08/11/2021	11/11/2021	15/11/2021
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-267	08/11/2021	11:00	Aquona S.A.U	08/11/2021	11:50
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Depósito		Depósito	12,4	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------	--

Parámetros Cationes						
38	Sodio	200	108	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
39	Potasio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 13.1 %
40	Magnesio	N.E.	54,8	mg/L	IEE-T/L-32	± 11.7 %
41	Calcio	N.E.	99,0	mg/L	IEE-T/L-32	± 12.0 %

Observaciones

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

Calificación Sanitaria

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

En Ciudad Real, a 15 de noviembre de 2021

Jefe de Laboratorio

