

Avda. Rey Santo Nº 3
13001 CIUDAD REAL

REF. LPB/lunes0223 - Análisis:2839-2846-2847-2848-2849-2858

**EXCMO. AYUNTAMIENTO
MIGUELTURRA**

Ciudad Real, 23 de febrero de 2026

ASUNTO:

INFORMES DE ANALÍTICA

Adjunto remitimos informes de analítica de agua potable según RD 3/2023

ANÁLISIS		
2839	MIGUELTURRA	RED
2846	PERALBILLO	SALIDA ÓSMOSIS
2847	PERALBILLO	RECHAZO ÓSMOSIS
2848	PERALBILLO	DEPÓSITO
2849	PERALBILLO	RED
2858	PERALBILLO	DEPÓSITO

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

Atentamente:

Fdo: Jefe de Explotación

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2839	Análisis de rutina	09/02/2026	10/02/2026	17/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real			
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:	
	3104	09/02/2026	10:45	Aquona S.A.U	
	Descripción muestra Envase plástico 250 ml.conteniendo agua de consumo				
	# Denominación muestra Red (Fuente Avenida 1º de Mayo-pistas deportivas) - Miguelturra				
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET Ctra. Toledo N-401, Km 181 Ciudad Real 926244545		

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Organolépticos					
Olor	ISE-T/L-15 (Olor)	-	< 3		Ind. diluc. a 25 °C
Sabor	ISE-T/L-17 (Sabor)	-	< 3		Ind. diluc. a 25 °C
Parámetros Físico-Químicos					
Color	IEE-T/L-74 (Espectrofotometría)	-	< 5 ± 12 %		mg/L Pt-Co
Turbidez	IEE-T/L-73 (Turbidimetría)	4	< 0,3 ± 25 %		UNF
pH	IEE-T/L-71 (Potenciometría)	6,5->9,5	7,3 ± 0.10		Und. pH
Cloro libre residual	IEE-T/L-20 (Espectrofotometría)	0,1->1	0,1 ± 16 %		mg/L

Datos aportados por el cliente

Temperatura:8.6°C
Cloro libre: 0.21 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio

El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 17 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:07:39
+01'00'

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2846	Especial		10/02/2026	11/02/2026	17/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real				
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:		
	3117	10/02/2026	12:15	Aquona S.A.U		
	Descripción muestra					
	Envase estéril 500ml (tiosulfato sódico), envase plástico 250 ml, conteniendo agua de consumo					
	# Denominación muestra					
	Salida ósmosis - Peralbillo					
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET			
			Ctra. Toledo N-401, Km 181			
			Ciudad Real			
			926244545			

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Físico-Químicos					
pH	IEE-T/L-71 (Potenciometría)	6,5->9,5	6,5 ± 0.10		Und. pH
Conductividad	IEE-T/L-72 (Electrometría)	2500	< 132 ± 12 %		µS/cm a 20 °C
Dureza Total (CaCO3)	IEE-T/L-20 (Cálculo)	-	< 20 ± 17 %		mg/L
Parámetros Aniones					
Fluoruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	1,5	< 0,3 ± 13 %		mg/L
Cloruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	< 25 ± 12 %		mg/L
Nitrato	IEE-T/L-35 (C.I.)	50	< 10 ± 13 %		mg/L
Sulfato	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	< 25 ± 13 %		mg/L
Parámetros Cationes					
Sodio	IEE-T/L-32 (C.I.)	200	< 20 ± 12 %		mg/L
Potasio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	< 5 ± 13 %		mg/L
Magnesio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	< 5 ± 12 %		mg/L
Calcio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	< 20 ± 12 %		mg/L

Datos aportados por el cliente

Temperatura: 15.2°C
Cloro libre: 0.02 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio

El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 17 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:16:34
+01'00'

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2847	Especial		10/02/2026	11/02/2026	18/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real				
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:		
	3118	10/02/2026	12:15	Aquona S.A.U		
	Descripción muestra					
	Envase estéril 500ml (tiosulfato sódico), envase plástico 250 ml, conteniendo agua de consumo					
	# Denominación muestra					
	Rechazo ósmosis - Peralbillo					
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET			
			Ctra. Toledo N-401, Km 181			
			Ciudad Real			
			926244545			

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Físico-Químicos					
pH	IEE-T/L-71 (Potenciometría)	6,5->9,5	7,7 ± 0.10		Und. pH
Conductividad	IEE-T/L-72 (Electrometría)	2500	3190 ± 12 %		µS/cm a 20 °C
Dureza Total (CaCO3)	IEE-T/L-20 (Cálculo)	-	1178 ± 17 %		mg/L
Parámetros Aniones					
Fluoruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	1,5	< 0,3 ± 13 %		mg/L
Cloruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	639 ± 12 %		mg/L
Nitrato	IEE-T/L-35 (C.I.)	50	77 ± 13 %		mg/L
Sulfato	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	394 ± 13 %		mg/L
Parámetros Cationes					
Sodio	IEE-T/L-32 (C.I.)	200	271 ± 12 %		mg/L
Potasio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	5 ± 13 %		mg/L
Magnesio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	131 ± 12 %		mg/L
Calcio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	240 ± 12 %		mg/L

Datos aportados por el cliente

Temperatura: 15.5 mg/L
Cloro libre: 0.0 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio

El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 18 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:19:47
+01'00'

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2848	Especial	10/02/2026	11/02/2026	18/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real			
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:	
	3119	10/02/2026	12:15	Aquona S.A.U	
	Descripción muestra				
	Envase estéril 500ml (tiosulfato sódico), envase plástico 250 ml, conteniendo agua de consumo				
	# Denominación muestra				
	Depósito - Peralbillo				
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET		
			Ctra. Toledo N-401, Km 181		
			Ciudad Real		
			926244545		

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Físico-Químicos					
pH	IEE-T/L-71 (Potenciometría)	6,5->9,5	7,3 ± 0.10		Und. pH
Conductividad	IEE-T/L-72 (Electrometría)	2500	1582 ± 12 %		µS/cm a 20 °C
Dureza Total (CaCO3)	IEE-T/L-20 (Cálculo)	-	586 ± 17 %		mg/L
Parámetros Aniones					
Fluoruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	1,5	< 0,3 ± 13 %		mg/L
Cloruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	317 ± 12 %		mg/L
Nitrato	IEE-T/L-35 (C.I.)	50	38 ± 13 %		mg/L
Sulfato	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	190 ± 13 %		mg/L
Parámetros Cationes					
Sodio	IEE-T/L-32 (C.I.)	200	131 ± 12 %		mg/L
Potasio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	7 ± 13 %		mg/L
Magnesio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	69 ± 12 %		mg/L
Calcio	IEE-T/L-32 (C.I.)	-	121 ± 12 %		mg/L

Datos aportados por el cliente

Temperatura: 10.9°C
Cloro libre: 0.33 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Observaciones

El parámetro cloruro cumple en el análisis Ref. 2858.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio

El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 18 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:23:58
+01'00'

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2849	Análisis de rutina	10/02/2026	10/02/2026	18/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real			
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:	
	3121	10/02/2026	12:15	Aquona S.A.U	
	Descripción muestra Envase plástico 250 ml.conteniendo agua de consumo				
	# Denominación muestra Red (Plaza de Miguelturra) - Peralbillo				
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET Ctra. Toledo N-401, Km 181 Ciudad Real 926244545		

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Organolépticos					
Olor	ISE-T/L-15 (Olor)	-	< 3		Ind. diluc. a 25 °C
Sabor	ISE-T/L-17 (Sabor)	-	< 3		Ind. diluc. a 25 °C
Parámetros Físico-Químicos					
Color	IEE-T/L-74 (Espectrofotometría)	-	< 5 ± 12 %		mg/L Pt-Co
Turbidez	IEE-T/L-73 (Turbidimetría)	4	< 0,3 ± 25 %		UNF
pH	IEE-T/L-71 (Potenciometría)	6,5->9,5	7,3 ± 0.10		Und. pH
Cloro libre residual	IEE-T/L-20 (Espectrofotometría)	0,1->1	0,3 ± 16 %		mg/L

Datos aportados por el cliente

Temperatura: 11.6°C
Cloro libre: 0.51 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio

El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 18 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:26:12
+01'00'

Informe de análisis

ANÁLISIS	Num. Informe	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha emisión
	2858	Especial	12/02/2026	13/02/2026	18/02/2026
	Solicitante	AQUONA Av. Rey Santo, 3 D. 13001 Ciudad Real			
MUESTRA	Núm. análisis	Fecha recep.	Hora recep.	Muestra tomada por:	
	3138	12/02/2026	12:45	Aquona S.A.U	
	Descripción muestra				
	Envase estéril 500ml (tiosulfato sódico), envase plástico 250 ml, conteniendo agua de consumo				
	# Denominación muestra				
	Depósito - Peralbillo				
	ANÁLISIS REALIZADO POR		LABORATORIO MANCOMUNIDAD DE SERVICIOS GASSET		
			Ctra. Toledo N-401, Km 181		
			Ciudad Real		
			926244545		

Parámetro	Método ensayo	RD 3/2023	V cuantif.	Inc. método	Uds.
Parámetros Aniones					
Cloruro	IEE-T/L-35 (C.I.)	250	244 ± 12 %	mg/L	

Datos aportados por el cliente

Temperatura: 15.0°C
Cloro libre: 0.28 mg/L
Datos tomados in situ en el momento de toma de muestra.

Observaciones

Referencia análisis anterior 2848.

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización del laboratorio
El cliente puede solicitar al laboratorio cualquier valor de incertidumbre que no aparezca en el informe.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información ajena a datos de laboratorio.

En Ciudad Real, a 18 de febrero de 2026

Aprobado por Responsable de Laboratorio

Fecha:
2026.02.20
09:41:32
+01'00'