



Los ensayos marcados con * y las actividades no analíticas (evaluaciones, interpretaciones,...) no están amparadas por la acreditación



AQUIMISA S.L.U - C/ Hoces del Duratón, 30-34, P.I. El Montavo II - 37008, SALAMANCA, España - Teléf. 923 193 343 - aquimisa.es@alsglobal.com

INFORME DE ENSAYO



Nº DE MUESTRA: 26_750102
Nº de Boletín: 05950595 // 1565119 Recibida el: 16/01/2026
Inicio del Ensayo: 16/01/2026 Final de Ensayo: 21/01/2026

(EDPS) AYUNTAMIENTO DE CABRERIZOS

C/ Arroyo, 7
37193 CABRERIZOS
SALAMANCA

Solicitada por:
EXC. DIPUTACIÓN DE SALAMANCA

*DATOS DE LA MUESTRA APORTADOS POR EL SOLICITANTE: **Análisis INICIAL - SINAC**

Artículo: Agua de consumo - Red de distribución - Muestra con tiosulfato y muestra sin tiosulfato

Cod. P.M: 67790
Punto T.M:(*) RED MUNICIPAL CABRERIZOS
Fecha T.M: 16/01/2026
Hora T.M: 12:35
Tomada por: PM
Núcleo de población T.M: Cabrerizos

Biocida:(*) Hipoclorito sódico (oxidante)
Cod. Tipo analisis: Análisis de control (Autocontrol)
Observaciones: Envase: 0,5 l. bote con tiosulfato y 0,5 l. bote sin tiosulfato

DESCRIPCIÓN DEL LABORATORIO: Agua en recipiente de toma de muestras

Ensayos	Resultado(#)	Unidades	Método	Legislación
E. Coli	0	ufc/100 ml	ISO 9308-1:2014.	0
Enterococos intestinales	0	ufc/100 ml	UNE-ISO 7899-2:2001.	0
Bacterias coliformes	0	ufc/100 ml	ISO 9308-1:2014.	0
Microorganismos aerobios a 22 °C	<1	ufc/ml	UNE EN ISO 6222: 1999.	$\leq 1,0 \times 10^{-2}$
Color (Tras filtración a través de 0.45µm)	<5.0	mg/l Pt-Co	PE-Q120	<15
* Sabor	<3		PE-Q100	<3
* Olor	<3		PEQ133	<3
pH	7.5 ±0.1	unidades de pH	PE-Q10	6.5 - 9.5
Conductividad	149 ±21	µS/cm a 20°C	PE-Q81	≤ 2500
Turbidez	0.62 ±0,04	UNF	PE-Q82	≤ 4
* Cloro libre residual realizado "in situ"	0.5	mg/l	In situ	≤ 1.0

* Informe Técnico:

* AGUA APTA PARA EL CONSUMO EN LOS PARÁMETROS ANALIZADOS. Los resultados obtenidos cumplen el R.D. 3/2023 en los parámetros analizados. No es necesario llevar a cabo ninguna acción correctora.

SALAMANCA, a 21 de Enero de 2026



[Firma manuscrita]

* Legislación: RD 3/2023 CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO

Método: UNE EN ISO 6222: 1999.:Rto. en placa- PE-Q81:Conductimetría- PE-Q120:Espectrofotometría UV/Vis- In situ:Espectrofotometría UV/Vis- ISO 9308-1:2014.:Filtración- UNE-ISO 7899-2:2001.:Filtración- PEQ133:Índice de dilución- PE-Q100:Índice de dilución- PE-Q82:Nefelometría- PE-Q10:Potenciometría

INFORMACIÓN:-El solicitante ha proporcionado y es responsable de la muestra, ficha técnica, etiquetado y datos identificativos, si no se indica lo contrario y estos datos no están cubiertos por la acreditación. -Solo se autoriza la reproducción total del informe, que aplica, exclusivamente, a la muestra ensayada conforme se recibió. -Está disponible la incertidumbre (Inc) y tasa de recuperación cuando aplica. -LD=Límite de detección, LC=Límite de cuantificación. -Regla decisión análisis de resultados: comparación directa.
-(#)Recuentos microbianos de hasta 3ufc en alimentos y de hasta 2ufc en aguas indican presencia y recuentos inferiores a 10 ufc indican n° estimado.
-Aguas:Se supera el tiempo máximo recomendado desde el muestreo, si es >1 día a la llegada a laboratorio, y para control de Legionella si es >5 días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.