



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: 25_750523
 Nº de Boletín: 05423169 // 1427365 Recibida el: 02/01/2025
 Inicio del Ensayo: 02/01/2025 Final de Ensayo: 09/01/2025

(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 - Grifo - Muestra sin tiosulfato y muestra con tiosulfato

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------|---------------------|---|
| Cod. P.M: | 67796 | Biocida(*): | Hipoclorito sódico (oxidante) |
| Punto T.M:(*) | ASEO MASCULINO AYTO CABRERIZOS | Cod. Tipo analisis: | Control en grifo (Vigilancia Municipal) |
| Fecha T.M: | 02/01/2025 | Observaciones: | 0.36ppm |
| Hora T.M: | 12:55 | | |
| Tomada por: | MBI | | |
| Núcleo de población T.M: | Cabrerizos | | |

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 |
| Microorganismos aerobios a 22 °C | <1 | ufc/ml | UNE EN ISO 6222: 1999. | <= 1,0x10 ² |
| Color (Tras filtración a través de 0.45µm) | <5.0 | mg Pt-Co/l | PE-Q120 | <=15 |
| Turbidez | 0.41 ±0,03 | UNF | PE-Q82 | <=4.0 |
| pH | 7.4 ±0.1 | unidades de pH | PE-Q10 | 6.5 - 9.5 |
| Conductividad | 230 ±32 | µS/cm a 20 °C | PE-Q81 | <=2500 |
| * Cloro libre residual realizado "in situ" | 0.4 | mg/l | In situ | <=1.0 |
| * Plomo | <1 | µg/l | PE-I958 | <=10 |

* 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 9 de Enero de 2025

 Documento Firmado Electrónicamente por:
 AQUIMISA S.L.U. C.I.F.: B37289923
 Nombre: Dña. Ana López Oreja - Directora- N.I.F.: 07977845L

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

Método: UNE EN ISO 6222: 1999.:Rto. en placa- PE-Q81:Conductimétrie- PE-Q120:Espectrofotometría UV/Vis- In situ:Espectrofotometría UV/Vis- ISO 9308-1:2014.:Filtración- PE-I958:CP-Masas- 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 nº 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.