



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: 24_753530
 Nº de Boletín: 05379446 // 1416376 Recibida el: 29/11/2024
 Inicio del Ensayo: 29/11/2024 Final de Ensayo: 05/12/2024

(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 con tiosulfato y muestra sin tiosulfato

Cod. P.M: 67796
 Punto T.M:(*) ASEO MASCULINO AYTO CABRERIZOS
 Fecha T.M: 29/11/2024
 Hora T.M: 12:30
 Tomada por: Roberto M
 Núcleo de población T.M: Cabrerizos

Biocida:(*) Hipoclorito sódico (oxidante)
 Cod. Tipo analisis: Control en grifo (Vigilancia Municipal)
 Observaciones: 0,250l sin tiosulfato y 0,250l con 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
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	<0.30	UNF	PE-Q82	<=4.0
pH	7.6 ±0.1	unidades de pH	PE-Q10	6.5 - 9.5
Conductividad	390 ±55	µS/cm a 20 °C	PE-Q81	<=2500
* Cloro libre residual realizado "in situ"	0.5	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 5 de Diciembre de 2024

 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:Conductimétria- PE-Q120:Espectrofotométria UV/Vis- In situ:Espectrofotométria UV/Vis- ISO 9308-1:2014.:Filtración- PE-I958:CP-Masas- PE-Q82:Nefelométria- 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 máx.recomendado desde el muestreo,si es >1día a la llegada a laboratorio,y para control de Legionella si es >5días al concentrado o el transporte dura más de 2 días.