

C/. Hoces del Duratón, 30-34, Polígono El Montalvo II • 37008 SALAMANCA • Teléf. 923 19 33 43 - Fax 923 19 16 93

## INFORME DE ENSAYO

Nº DE MUESTRA: 18\_752667  
 Nº de Boletín: 00050761 // 026080 Recibida el: 16/03/2018  
 Inicio del Ensayo: 16/03/2018 Final de Ensayo: 22/03/2018



AYUNTAMIENTO DE CABR

C/ Arroyo, 7  
 37193 CABRERIZOS  
 SALAMANCA



**Ayuntamiento de Cabrerizos**  
**1305/2018** 001 REGISTRO GENERAL DE ENTRADAS  
 26/3/2018 : 13:23



**Solicitada por:**  
 EXCMA. DIP. PROV. DE SALAMANCA SERVICIO DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO HUMANO EN LA PROVINCIA DE SALAMANCA  
**DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA (INFORME ANALISIS CONTROL AGUA DE CONSUMO)**

**Artículo:** Agua de consumo depósito de distribución -

<b>Cod. P.M.:</b>	67567	<b>Biodida:(*)</b>	Hipoclorito sódico (oxidante)
<b>Punto T.M.:(*)</b>	SALIDA DEP CAMINO DE MORISCOS	<b>Tipo de analisis:(*)</b>	21
<b>Fecha T.M. :(*)</b>	16/03/2018	<b>Visibilidad PE</b>	1
<b>Hora T.M.:(*)</b>	12:28	<b>Observaciones:(*)</b>	Muestra sin tiosulfato y muestra con tiosulfato
<b>Tomada por:(*)</b>	César Abad		
<b>Núcleo de población T.M.:</b>	Cabrerizos		


**RESULTADOS ANALÍTICOS:**

Ensayos	Resultado	Unidades	Método	Legislación	L.C.
PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS					
2 E. Coli	0	ufc/100 ml	PEM159	0	
2 Clostridium perfringens incluido esporas	0	ufc/100 ml	PEM317	0	
PARAMETROS INDICADORES					
2 Coliformes totales	0	ufc/100 ml	PEM159	0	
2 Bacterias aerobias a 22° C	1,3x10 <sup>-1</sup>	ufc/ml	PEM155	<=1,0x10 <sup>-2</sup>	
2 Amonio	<0.05	mg/l	PEQ086	<=0.5	0.05
1 Cloro libre residual "in situ"	0.75	mg/l	In situ	<=1	
2 Color (Tras filtración a través de 0.45µm)	<5	mg Pt-Co/l	PEQ120	<=15	
2 Conductividad	540	µS/cm a 20 °C	PEQ081	<=2500	1
1 Olor (*)	<3		PEQ133	<=3	
2 pH	7.6	Unidades de pH	PEQ010	6.5 - 9.5	4.0
1 Sabor (*)	<3		PEQ100	<=3	
2 Turbidez	<0.60	UNF	PEQ082	<=1.0	0.2

**\* Informe Técnico:**

(\*) AGUA APTA PARA EL CONSUMO EN LOS PARÁMETROS ANALIZADOS. Los resultados obtenidos cumplen el R.D. 140/2003 en los parámetros analizados. No es necesario llevar a cabo ninguna acción correctora.

SALAMANCA, a 22 de Marzo de 2018



**Documento Firmado Electrónicamente por:**  
 UTE AQUIMISA IPROMA C.i.f.: U37538584  
 Nombre: Jesús Mª García Sánchez N.i.f.: 07832211-K

\* Legislación: R.D. 140/2003  
 L.C.: LÍMITE DE CUANTIFICACIÓN

1)-(1) Determinación analizada en Aquimisa S.L., (2) Determinación analizada en IPROMA 2)-

Método: PEM155:Rto. en placa [A]- PEQ081:Conductimetría [A]- PEQ120:Espectrofotometría UVV/vis [A]- In situ:Espectrofotometría UVV/vis [A]- PEM159:Filtración [A]- PEM317:Filtración [A]- PEQ133:Índice de dilución [A]- PEQ100:Índice de dilución [A]- PEQ082:Nefelometría [A]- PEQ010:Potenciometría [A]- PEQ086:Destilación y colorimetría (A)

UTE Aquimisa, S.L. - Investigación y Proyectos Medio Ambiente, S.L. - C.I.F. U-37538584 - inscrita en el Reg. Especial de UTE con nº 2014UTE538500010