

LOCALIDAD	Peraleda de S. Román
P. T. MUESTRA	Red distribución
HORA TOMA MUESTRA	9:00
FECHA TOMA MUESTRA	07/04/2026
FECHA INICIO ANÁLISIS	07/04/2026
ZONA ABASTECIMIENTO	Tipo 2

SOLICITANTE Excmo. Ayto. de Peraleda de San Román  
DOMICILIO Plaza de España, 1  
POBLACIÓN 10334 - Peraleda de San Román  
PROVINCIA Cáceres

INFORME Nº	A2026-0067
FECHA	10/04/2026

### INFORME DE ANÁLISIS DE CONTROL

PARÁMETRO	RESULTADO	VALOR PARAMÉTRICO	MÉTODO ANALÍTICO
<b>MICROBIOLÓGICOS</b>			
		<b>Real Decreto 3/2023</b>	
Escherichia coli	0	0 UFC / 100 ml	ISO 9308-1 Filtración en membrana
Enterococos	0	0 UFC / 100 ml	ISO 7899-2 Filtración en membrana
Clostridium perfringens	0	0 UFC / 100 ml	ISO 14189 Filtración en membrana
Bacterias coliformes	0	0 UFC / 100 ml	ISO 9308-1 Filtración en membrana
Recuento de colonias a 22 °C	0	100 UFC / 1 ml	ISO 6222 Recuento por siembra
<b>INDICADORES</b>			
COLOR	< 1	15 mg/l escala Pt/Co	Espectrofotometría de absorción UV-Vis
OLOR	< 1	3 a 25 °C	Índice dilución
SABOR	< 1	3 a 25 °C	Índice dilución
TURBIDEZ	0,04	4 UNF	Espectrofotometría
pH	7,16	6,5 - 9,5	Potenciometría
CONDUCTIVIDAD a 20 °C	239	2500 µs/cm	Potenciometría
COLOR RESIDUAL LIBRE	1,60	0,2 - 1 mg/l Cl <sub>2</sub>	Espectrofotometría de absorción UV-Vis
<b>QUÍMICOS</b>			
HIERRO	31,4	200 µg/L	Espectrometría emisión de plasma ICP
ALUMINIO	125,0	200 µg/L	Espectrometría emisión de plasma ICP
MANGANESO	7,0	50 µg/L	Espectrometría emisión de plasma ICP

#### OBSERVACIONES:

--

#### CALIFICACIÓN DEL AGUA

Apta para consumo

Muestra recogida por CIMATED.

Se aconseja que la interpretación y sugerencias sean realizadas por técnicos especializados.

#### Responsable técnico:

Ingeniero Químico - Colegiado nº 303