

ORENDA LABORATORIO AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS
ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE AGUAS
LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAMBIENTAL



Número de muestra: 26-4222

AYUNTAMIENTO DE ARROYO DE LA LUZ

Plaza Constitución, 16
10900 Arroyo de la Luz Cáceres

INFORME DE ENSAYO Nº: 40564

Número de muestra: 26-4222
Fecha inicio del ensayo: 08/07/2026

Fecha recepción: 08/07/2026
Fecha fin del ensayo: 15/07/2026

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA*#

Referencia del cliente: ETAP
SALIDA ETAP
Descripción de la muestra: Agua de consumo humano- ETAP
Observaciones:

Fecha y hora de recogida: 08/07/2026 11:01:00
Recolector de muestra: CLIENTE
Tipo de muestra: Puntual

TIPO DE MUESTRA Y ENVASES:

Tipo de muestra: AGUA
Nº de envases: 2 Cantidad muestra: 1000 ml Tipo de envases: ESTERIL (500ml) + CON NEUTRALIZANTE DE CLORO (500 ml)

RESULTADOS ANALÍTICOS

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDADES	LÍMITES PARAMÉTRICOS	MÉTODO
INFORMACIÓN DEL CLIENTE				
*Cloro libre (aportado por el cliente)	0,90	mg/L		
Organoléptico				
*Olor	0	Índice dilución	5	PNT-FQ-04A
*Sabor	0	Índice dilución	3	PNT-FQ-04B
Microbiológico				
*Aerobios a 22 °C	0	UFC/ml	100	PNT-MQ-03
*Coliformes totales	0	UFC/100 ml	0	PNT-MQ-02
*Escherichia coli	0	UFC/100 ml	0	PNT-MQ-02
*Enterococos	0	UFC/100 ml	0	PNT-MQ-05
Físico-Químico				
Conductividad (a 20°C)	221	microS/cm	2500	PNT-FQ-02
pH (aguas)	6,6	uds. pH	6.5-9.5	PNT-FQ-01
*Temperatura (medida pH y/o CE)	20,3	°C		PNT-FQ-01/02
*Aluminio	190	µg/l	0-200	PNT-FQ-18
Físico - Químico - Indicadores				
*Color	2	mg/L Pt-Co	15	PNT-FQ-03
*Turbidez	0,2	NTU	0.8	PNT-FQ-05
*Cloro libre	0,2	mg/L	1	PNT-FQ-16

OBSERVACIONES:

Firmado:
ISABEL GIBELLO - Responsable Técnico



Los objetos aquí especificados son únicamente y exclusivamente los afectados por este informe de ensayo; los resultados indicados sólo afectan a la muestra recibida en el Laboratorio; se aplica a las muestras tal y como se recibió. Orenda Laboratorio Aguas S.L no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Siempre que no se indique lo contrario, la apariencia de la muestra coincide con lo indicado por el cliente.

Los límites paramétricos utilizados en este informe provienen de normativa: Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro

La incertidumbre de medida asociada a los resultados está disponible a solicitud del cliente

*# Si la muestra no está recogida por el laboratorio, estos datos de identificación de la muestra son aportados por el cliente

No se reproducirá parcialmente este informe de ensayo sin la aprobación por escrito del laboratorio de ensayo.

ORENDA LABORATORIO AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono: 927 19 17 59
C.P-10910 Malpartida de Cáceres.

www.orendalaboratorio.com

email.orenda@orendalaboratorio.com

Los parámetros
y actividades
señalados con *
no están
amparados por
la acreditación
ENAC.



ORENDA LABORATORIO AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS

ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE AGUAS

LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAMBIENTAL



Número de muestra: 26-4222

Malpartida de Cáceres: 15/07/2026

CIF: B-10486900

A01-P05 Rev.1.0

Los objetos aquí especificados son únicamente y exclusivamente los afectados por este informe de ensayo; los resultados indicados sólo afectan a la muestra recibida en el Laboratorio; se aplica a las muestras tal y como se recibió. Orenda Laboratorio Aguas S.L no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Siempre que no se indique lo contrario, la apariencia de la muestra coincide con lo indicado por el cliente.

Los límites paramétricos utilizados en este informe provienen de normativa: Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro

La incertidumbre de medida asociada a los resultados está disponible a solicitud del cliente

*# Si la muestra no está recogida por el laboratorio, estos datos de identificación de la muestra son aportados por el cliente

No se reproducirá parcialmente este informe de ensayo sin la aprobación por escrito del laboratorio de ensayo.

ORENDA LABORATORIO AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono: 927 19 17 59

C.P-10910 Malpartida de Cáceres.

www.orendalaboratorio.com

[email.orenda@orendalaboratorio.com](mailto:orenda@orendalaboratorio.com)

Los parámetros
y actividades
señalados con *
no están
amparados por
la acreditación
ENAC.

