

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA EBRO

Plaza de España, 16

50172 - Alfajarín (ZARAGOZA)

INFORME DE ENSAYO: 23522195



(\*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH ETAP Ayto. Puebla de Alfinden

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 23522195

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 28/11/2023

Fecha de Recogida: 28/11/2023

Recogida por: (\*) El Laboratorio

Tipo de muestreo:

Otros datos de interés:

Cloro libre residual in situ: 0.98 ppm; pH in situ: 8.08

Fecha inicio análisis: 01/12/2023

Fecha final análisis: 13/12/2023

Fecha entrega análisis: 13/12/2023

PARÁMETRO	RESULTADO	MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Color	(*) 5 mg Pt-Co/l	Fotométrico	<=15
Olor	(*) 1 sin unidades	Organoléptico	<=3
Sabor	(*) 1 sin unidades	Organoléptico	<=3
Turbidez	(*) 0,18 U.N.F.	Turbidimetría	<=4
pH (aguas)	, u	SM 4500 -H+/B:2000	
Valor de pH	7,8 u	.	6.5 a 9,5
Temperatura de medida de pH	18,7 °C	.	
Conductividad a 20°C (aguas)	, microS/cm	UNE 27888:1994 con corrección mediante un sistema de compensación de temperatura	
Valor de conductividad a 20°C	325,0 ±32,3 microS/cm	.	<=2500
Temp. de medida de conductividad	18,6 °C	.	
Cloro residual libre	(*) 0,98 mg/l	Espectroscopia UV-VIS	<=1
Rec. microorganismos aerobios 22°C (aguas)	6,0 ufc/ml	UNE-EN-ISO 6222:1999	<=100
Rec. bacterias coliformes (aguas)	0 ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 9308-1:2014	<=0
Rec. Escherichia coli (aguas)	0 ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 9308-1:2014	<=0
Rec. enterococos intestinales (aguas)	(*) 0 ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 7899-2:2001	<=0
Rec. Clostridium perfringens y esporas (aguas)	(*) 0 ufc/100 ml	UNE-EN ISO 14189	<=0

LÍMITES DE REFERENCIA (\*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.

Director Técnico  
José M<sup>a</sup> Viñuela Ballesteros

Página 1 de 2



INFORME DE ENSAYO: 23522195

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA EBRO

Plaza de España, 16

50172 - Alfajarín (ZARAGOZA)

(\*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

PARÁMETRO	RESULTADO	MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
-----------	-----------	------------------	--------------------------

OBSERVACIONES:

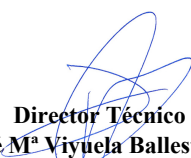
En el análisis de microorganismos aerobios a 22°C se ha utilizado la técnica de siembra en profundidad en placa. Medio de cultivo: Agar extracto de levadura. Tiempo de incubación 68 ± 2 horas. Temperatura de incubación 22 ± 2 °C

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.



**Director Técnico**  
**José Mª Viñuela Ballesteros**

Página 2 de 2

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.