

INFORME DE ANÁLISIS Nº2500934/1/2025

Cliente: Aguas de Burgos Abastecimiento

Versión: 1

Dirección: Burgos, 09005, Burgos

Estado: Boletín Definitivo

Datos de la muestra:

Tipo de muestra: Agua de consumo

Fecha de Recepción: 27/10/2025

Etiquetas: Recipiente de plástico 1L, Recipiente estéril 500 mL con tiosulfato, Recipiente estéril 500 mL con tiosulfato, Recipiente de plástico 1L

Fecha Inicio Análisis: 27/10/2025

Fecha Fin Análisis: 03/11/2025

Datos del muestreo:

Área: Salida depósito

Fecha de Recogida: 27/10/2025 10:35

Punto de muestreo: S:DEP. GAMONAL SECTOR
VILLALONQUEJAR ESTE

Responsable de la recogida: Rafael Ovejero Peñalba

DETERMINACIONES "IN SITU"

Temperatura "in situ" 13,1

Cloro libre "in situ" 0,52

Cloro total "in situ" 0,58

Cloro libre "in situ"
entrada 0,67

Cloro total "in situ"
entrada 0,69

Parámetro	Método	Resultado	Unidades	RD 03/2023
Aluminio	PNT-REN-19-ALU	<60	ppb	<200
Calcio	PNT-REN-16-CAL	<30	mg/L	<100
Conductividad	PNT-REN-03-CON	101	µS/cm	<2500
Enterococos	PNT-REN-54-ENW	0	UFC/100ml	Ausencia
Magnesio	PNT-REN-17-MAG	<3	mg/L	<30
pH	PNT-REN-01-PH	8,2 (14,3 °C)	Unidad pH	6.5-9.5
Recuento de colonias a 22°C	PNT-REN-21-BAE	0	UFC/ml	<100
Bacterias coliformes	PNT-REN-53-CEF	0	UFC/100ml	0

Este informe solo afecta la muestra tal y como se recibió.

El informe de ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el responsable de la recogida.

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentado a ensayo.

Bicarbonatos	PNT-REN-05-ALC	58,0	mg/L	---
Carbonatos	PNT-REN-05-ALC	0,0	mg/L	---
Recuento de Clostridium perfringens (incluidas las esporas)	PNT-REN-23-CLP	0	UFC/100ml	0
Color	PNT-REN-33-COL	0	mg/L Pt/Co	<15
Dureza	PNT-REN-18-DUT	47	mg/L CaCO3	<500
Escherichia coli	PNT-REN-53-CEF	0	UFC/100ml	0
Índice de Langelier	PNT-REN-56-LAN	-0,3	Unidad pH	+/- 0,5
Olor	PNT-REN-40-OLO-SAB	<1	Ind. dil.	<3
Sabor	PNT-REN-40-OLO-SAB	<1	Ind. dil.	<3
Turbidez	PNT-REN-02-TUR	0,1	UNF	<0,8
Alcalinidad total	PNT-REN-05-ALC	0,95	mmoles(H+) / L	<500
Alcalinidad parcial	PNT-REN-05-ALC	0	mmoles(H+) / L	<500

Firmado electrónicamente por:
GARCIA LOMILLO JAVIER ***8146** con
un certificado emitido por AC FNMT.

Javier García Lomillo
Responsable de laboratorio
Emitido en Burgos, 10/11/2025 9:19:00