SDAD. MPAL. AGUAS DE BURGOS, S.A.
Av. del Cid Campeador, 12 | 09005 Burgos
Telf.: 947 25 71 11

# INFORME DE ANÁLISIS Nº2602105/1/2026

**Cliente:** Aguas de Burgos Abastecimiento

**Versión:** 1

**Dirección:** Burgos, 09005, Burgos

**Datos de la muestra 2602105:**

**Tipo de Muestra:** Agua de consumo humano

**Descripción de la muestra:** Muestra líquida

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

**Fecha de Recepción:** 01/10/2026

**Fecha Inicio Análisis:** 01/10/2026

**Fecha Fin Análisis:** 05/10/2026

**Datos del muestreo:**

**Área:** Red de distribución

**Fecha de Recogida:** 01/10/2026 12:39

**Punto de muestreo:** PASEO DE LA ISLA

**Responsable de la recogida:** OPR

| Parámetro | Método | Resultado | Unidades | RD 03/2023 |
|---|---|---|---|---|
| Enterococos | PNT-REN-54-ENW | 0 | UFC/100ml | Ausencia |
| Recuento de colonias a 22ºC | PNT-REN-21-BAE | <1 | UFC/ml | <100 |
| Bacterias coliformes | PNT-REN-53-CEF | 0 | UFC/100ml | 0 |
| Recuento de Clostridium perfringens (incluidas las esporas) | PNT-REN-23-CLP | 0 | UFC/100ml | 0 |
| Escherichia coli | PNT-REN-53-CEF | 0 | UFC/100ml | 0 |
| Olor | PNT-REN-40-OLO-SAB | <1 | Ind. dil. | <3 |
| Sabor | PNT-REN-40-OLO-SAB | <1 | Ind. dil. | <3 |
| Aluminio | PNT-REN-19-ALU | <60 | µg/L | <200 |
| Calcio | PNT-REN-16-CAL | <30 | mg/L | <100 |
| Conductividad | PNT-REN-03-CON | 103 | µS/cm | <2500 |

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.
Este informe solo afecta la muestra ensayada.

SDAD. MPAL. AGUAS DE BURGOS, S.A.
Av. del Cid Campeador, 12 | 09005 Burgos
Telf.: 947 25 71 11

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Magnesio | PNT-REN-17-MAG | <3 | mg/L | 30 |
| pH | PNT-REN-01-PH | 8 (19,5 ºC) | Unidad pH | 6,5-9,5 |
| Cloro libre | PNT-REN-12-CLT | 0,3 | mg/L | <1 |
| Bicarbonatos | PNT-REN-05-ALC | 51,3 | mg/L | --- |
| Carbonatos | PNT-REN-05-ALC | <15 | mg/L | --- |
| Cloro total | PNT-REN-12-CLT | 0,4 | mg/L | --- |
| Color | PNT-REN-33-COL | <3 | mg/L Pt/Co | <15 |
| Dureza | PNT-REN-18-DUT | 48 | mg/L CaCO3 | <500 |
| Índice de Langelier | PNT-REN-56-LAN | -0,4 | Unidad pH | +/- 0,5 |
| Turbidez | PNT-REN-02-TUR | <0,3 | UNF | <4 |
| Alcalinidad total | PNT-REN-05-ALC | 1 | mmoles(H+) / L | --- |
| Alcalinidad parcial | PNT-REN-05-ALC | 0 | mmoles(H+) / L | --- |

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

Javier García Lomillo
Responsable de laboratorio
Emitido en Burgos, 08/10/2026 14:01:00

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.
Este informe solo afecta la muestra ensayada.