

## LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

## INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: 2507875

**SOLICITANTE:** Ajuntament de Búger  
Plaça Constitució, nº 1  
07311, Búger  
Balears. España  
971516146

Fecha de inicio de análisis: 17/10/2025  
Fecha de fin de análisis: 20/10/2025  
Fecha de emisión del informe: 20/10/2025

## DATOS MUESTRA

Fecha de recogida: 16/10/2025

Fecha de recepción: 16/10/2025

Lugar de recogida: Búger

**Descripción:** Muestra de agua de red; Xarxa rústica - polideportivo. Datos de la recogida: cloro libre = 0,87 ppm; recogida en bote estéril.

## RESULTADOS

| Parámetro                   | Valor del análisis | Uds.            | Valor paramétrico | Método de ensayo |
|-----------------------------|--------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Olor                        | <1                 | Índice dilución | 3                 | PE000030         |
| Color                       | <8                 | mg/L Pt-Co      | 15                | PE000032         |
| Sabor                       | <1                 | Índice dilución | 3                 | PE000031         |
| Turbidez                    | 0,7                | UNF             | 4,0               | PE000011         |
| pH                          | 7,7                | Unidades de pH  | 6,5 - 9,5         | IT012            |
| Conductividad               | 958                | µS/cm a 20 °C   | 2500              | IT013            |
| Amonio                      | <0,10              | mg/L            | 0,50              | PE000010         |
| Cloro libre residual        | 0,9                | mg/L            | 1,0               | PE000195         |
| Recuento de colonias a 22°C | Ausencia           | ufc/1 mL        | 100               | PE000035         |
| Bacterias coliformes        | Ausencia           | ufc/100 mL      | Ausencia          | PE000051         |
| <i>Escherichia coli</i>     | Ausencia           | ufc/100mL       | Ausencia          | PE000051         |
| Enterococos                 | Ausencia           | ufc/100 mL      | Ausencia          | PE000056         |

## Base de la catalogación:

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. Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las aguas de consumo humano de las Illes Balears..

Los valores de los parámetros fuera de la normativa aparecen resaltados.

Los parámetros señalados con un #, han sido realizados en un laboratorio externo y con \* si están acreditados por ENAC.

## Dictamen:

Los valores de los parámetros fuera de la normativa aparecen resaltados.

## LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

Observaciones:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. del Mar Porras Alarcón".

María del Mar Porras Alarcón  
**Directora Técnica**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Mario Grau Blasco".

Mario Grau Blasco  
**Técnico Analista**