

## INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 87586 / 2023

**DATOS DEL CLIENTE** AYUNTAMIENTO DE PUEBLA DE BENIFASAR  
C/ Mayor, 27 12599 PUEBLA DE BENIFASAR NIF P1209300A

**DATOS DE LA MUESTRA**

Identificación de la muestra: P. BENIFIASSÀ - RED BALLESTAR  
Tipo de muestra: Agua de Consumo (RD 3/2023 RED)  
Fecha entrada: 09/05/2023 - 14:00  
Fecha inicio / finalización: 09/05/2023 - 11/05/2023  
Cantidad y Envases: 1000ml, 1PE+Tiosulfato, 1PET

**DATOS DE TOMA DE MUESTRA**

Realizada por: FACSÀ(\*)  
Población: PUEBLA DE BENIFASAR (CASTELLON)  
Fecha toma: 09/05/2023 - 12:00

**DETERMINACIONES "IN SITU"**

| PARAMETRO                      | METODO | LIM.CUANT | RD 3/2023 RED | RESULTADO | INCERT. | UNIDADES     |
|--------------------------------|--------|-----------|---------------|-----------|---------|--------------|
| Cloro residual libre "in situ" |        |           | 1,0 mg/L      | 0,50      |         | mg/L (*) (1) |

**Ensayos validados por:** Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)

**RESULTADOS LABORATORIO**

| PARAMETRO            | METODO            | LIM.CUANT      | RD 3/2023 RED | RESULTADO | INCERT. | UNIDADES          |
|----------------------|-------------------|----------------|---------------|-----------|---------|-------------------|
| Olor                 | ORG/006           | 1 Ind. dil.    | 3 Ind. dil.   | 1         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Sabor                | ORG/006           | 1 Ind. dil.    | 3 Ind. dil.   | 1         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Color                | EA/002-a          | 3,0 mg/L Pt/Co | 15 mg/L Pt/Co | <3,0      |         | mg/L Pt/Co (1)    |
| Turbidez             | NF/001-a          | 0,30 UNF       | 4,0 UNF       | <0,30     |         | UNF (1)           |
| pH                   | EL/002-a          | 4,0 Unidad pH  | 9,5 Unidad pH | 8,1 ±0,2  |         | Unidad pH (1)     |
| Conductividad a 20°C | EL/001-a          | 10,0 µS/cm     | 2 500 µS/cm   | 612 ±49   |         | µS/cm (1)         |
| Amonio               | COL/007-a         | 0,050 mg/L     | 0,50 mg/L     | <0,050    |         | mg/L (1)          |
| Coliformes totales   | UNE-EN ISO 9308-1 |                | 0 UFC/100ml   | 0         |         | UFC/100ml (1)     |
| Escherichia coli     | UNE-EN ISO 9308-1 |                | 0 UFC/100ml   | 0         |         | UFC/100ml (1)     |

**Ensayos validados por:** Estibaliz Lecertua Corres (Jefe sección Físico-Químico), Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología)

**OBSERVACIONES**

Los datos de los parámetros "in situ" sin método analítico han sido facilitados por el cliente.

Emitido en Castellón a 11 de Mayo de 2023

Firmado electrónicamente por:  
INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492  
Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.  
Cargo: Director General

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

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

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

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (\*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

