



## Datos del destinatario

P4302000G

AJUNTAMENT BANYERES DEL PENEDES

PLAÇA AJUNTAMENT, 6  
43711 BANYERES DEL PENEDES (España)

DNI/PASAPORTE P4302000G

# Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

## Datos de la muestra

## INFORMACIÓN DADA POR CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 06.09.2023

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: BANYERES DEL PENEDES. ACI. Centre Cívic Ernest Lluch.

Volumen de muestra: 1.500 ML

Tipo de análisis: Análisis grifo

Fecha recepción de muestra: 07.09.2023

Fecha inicio análisis: 07.09.2023

Fecha final análisis: 15.09.2023

| Parámetros                                | Resultados   | Unidades   | Incert. | V.P.      | Método Ensayo           |
|-------------------------------------------|--------------|------------|---------|-----------|-------------------------|
| # Cloro residual combinado (Dato Cliente) | 0,04         | mg/l Cl2   |         | 2,00      | Aportado por el cliente |
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,6          | mg/l Cl2   |         | 0,2 a 1,0 | Aportado por el cliente |
| # Cloro residual total (Dato del Cliente) | 0,67         | mg/l Cl2   |         |           | Aportado por el cliente |
| pH                                        | 7,8          | u. pH      | ± 0,20  | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329              |
| Conductividad a 20 °C                     | 960          | µS/cm      | 12 %    | 2.500     | PEE-GA/331              |
| Turbidez                                  | <0,3         | UNT        | 23 %    | 4,0       | PEE-GA/346              |
| Color                                     | <4,5         | u.Pt-Co    | 13 %    | 15        | PEE-GA/349              |
| Cobre                                     | 0,004        | mg/l Cu    | 21 %    | 2,000     | PEE-GA/365              |
| Cromo ( III + VI )                        | <1           | µg/l Cr    | 22 %    | 50        | PEE-GA/365              |
| Hierro                                    | 13,7         | µg/l Fe    | 22 %    | 200       | PEE-GA/365              |
| Niquel                                    | <1           | µg/l Ni    | 18 %    | 20        | PEE-GA/365              |
| Plomo                                     | <1           | µg/l Pb    | 23 %    | 10        | PEE-GA/365              |
| Escherichia coli                          | 0            | ufc/100 mL |         | 0         | UNE ISO 9308-1:2014     |
| Aerobios a 22°C                           | No detectado | ufc/mL     |         |           | UNE-EN ISO 6222:1999    |

## Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.

Valors Paramètrics (VP) de l'Aigua en Xarxa de distribució segons R.D.3/2023

El valor mínim del V.P. del clor aquesta establert segons el Pla de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya.

Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 2 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 3 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

El procedimiento UNE-EN ISO 6222 (Aerobios 22±1°C) se realiza por siembra en profundidad en Agar YEA con un tiempo de incubación de 68±4 horas.

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.

Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)

Firmado en Paterna a 19/09/2023

**Datos del destinatario** **P4302000G**

AJUNTAMENT BANYERES DEL PENEDÈS

PLAÇA AJUNTAMENT, 6  
43711 BANYERES DEL PENEDÈS (España)

DNI/PASAPORTE P4302000G

# Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

**Datos de la muestra****INFORMACIÓN DADA POR CLIENTE****Tipo de muestra:** Agua consumo humano**Fecha toma de muestra:** 06.09.2023**Tipo de toma de muestra:** T.M. Simple. #**Realizada por:** Cliente**Ref./punto de toma de muestra:** BANYERES DEL PENEDÈS. ACI. Centre Cívic Ernest Lluch.**Volumen de muestra:** 1.500 ML**Tipo de análisis:** Análisis grifo**Fecha recepción de muestra:** 07.09.2023**Fecha inicio análisis:** 07.09.2023**Fecha final análisis:** 15.09.2023