

**Datos del destinatario** **A60401585**

COMPANYIA GRAL.D'AIGÜES  
DE CATALUNYA, S.A.  
CARRE ARIBAU  
08036 BARCELONA (España)  
DNI/PASAPORTE A60401585

**Datos de la muestra**

**INFORMACIÓN DADA POR CLIENTE**

**Tipo de muestra:** Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 16.04.2025  
**Tipo de toma de muestra:** T.M. Simple. #  
**Realizada por:** Cliente  
**Ref./punto de toma de muestra:** CORBERA D'EBRE. ACI. Ajuntament. Carrer Doctor Ferran, s/n..

**Volumen de muestra:** 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis grifo  
**Fecha recepción de muestra:** 17.04.2025 **Fecha inicio análisis:** 17.04.2025 **Fecha final análisis:** 25.04.2025

| Parámetros                                | Resultados   | Unidades      | Incert. | V.P.        | Método Ensayo           | Centro |
|---|--------------|---------------|---------|-------------|-------------------------|--------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,56         | mg/l Cl2      |         | 0,20 a 1,00 | Aportado por el cliente | DC     |
| pH  | 7,9          | u. pH         | ± 0,20  | 6,5 a 9,5   | PEE-GA/329              | A      |
| Conductividad a 20 °C                     | 1.700        | µS/cm         | 12 %    | 2.500       | PEE-GA/331              | A      |
| Turbidez                                  | <0,3         | UNT           | 23 %    | 4,0         | PEE-GA/346              | A      |
| Color                                     | <4,5         | u.Pt-Co       | 13 %    | 15          | PEE-GA/349              | A      |
| # Olor                                    | <1           | Ind. Dilución |         | 3           | PEE-GA/352              | A      |
| # Sabor                                   | <1           | Ind. Dilución |         | 3           | PEE-GA/352              | A      |
| Cobre                                     | <0,002       | mg/l Cu       | 21 %    | 2,000       | PEE-GA/365              | A      |
| Cromo ( III + VI )                        | <1           | µg/l Cr       | 22 %    | 50          | PEE-GA/365              | A      |
| Hierro                                    | <2           | µg/l Fe       | 22 %    | 200         | PEE-GA/365              | A      |
| Niquel                                    | 1,9          | µg/l Ni       | 18 %    | 20          | PEE-GA/365              | A      |
| Plomo                                     | <1           | µg/l Pb       | 23 %    | 10          | PEE-GA/365              | A      |
| Clostridium perfringens                   | 0            | ufc/100 mL    |         | 0           | UNE-EN ISO 14189:2017   | A      |
| Aerobios a 22°C                           | No detectado | ufc/mL        |         | 100         | UNE-EN ISO 6222:1999    | A      |
| Escherichia coli                          | 0            | ufc/100 mL    |         | 0           | UNE-EN ISO 9308-1:2014  | A      |

**Observaciones:**

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente y no está amparada por la acreditación de ENAC. 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.



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

**GAMASER - CENTRAL**  
Parque Empresarial Táctica - C/ Corretger 51  
46988 Paterna (VALENCIA)

**GAMASER - ARAGON**  
Cerro de Sta. Bárbara s/n  
44003 TERUEL

**GAMASER - ANDALUCIA**  
Polígono Emp. Los Llanos C/ Extremadura 124B  
41909 Salteras (SEVILLA)

**GAMASER - MADRID**  
C/ Resina 39. Nave 11  
28021 Villaverde (MADRID)

**Datos del destinatario** **A60401585**

COMPANYIA GRAL.D'AIGÜES  
DE CATALUNYA, S.A.  
CARRE ARIBAU  
08036 BARCELONA (España)  
DNI/PASAPORTE A60401585

**Datos de la muestra****INFORMACIÓN DADA POR CLIENTE**

**Tipo de muestra:** Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 16.04.2025  
**Tipo de toma de muestra:** T.M. Simple. #  
**Realizada por:** Cliente  
**Ref./punto de toma de muestra:** CORBERA D'EBRE. ACI. Ajuntament. Carrer Doctor Ferran, s/n..

**Volumen de muestra:** 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis grifo  
**Fecha recepción de muestra:** 17.04.2025 **Fecha inicio análisis:** 17.04.2025 **Fecha final análisis:** 25.04.2025

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

Firmado en Paterna a 28/04/2025

(A) Ensayos realizados en Paterna (Valencia)

(DC) Ensayos realizados por el cliente



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

**GAMASER - CENTRAL**  
Parque Empresarial Táctica - C/ Corretger 51  
46988 Paterna (VALENCIA)

**GAMASER - ARAGON**  
Cerro de Sta. Bárbara s/n  
44003 TERUEL

**GAMASER - ANDALUCIA**  
Polígono Emp. Los Llanos C/ Extremadura 124B  
41909 Salteras (SEVILLA)

**GAMASER - MADRID**  
C/ Resina 39. Nave 11  
28021 Villaverde (MADRID)

| Dades del sol·licitant                     | A60401585 |
|--|-----------|
| COMPANYIA GRAL.D'AIGÜES DE CATALUNYA, S.A. |           |
| CARRE ARIBAU                               |           |
| 08036 BARCELONA (Espanya)                  |           |
| DNI/CIF A60401585                          |           |

| Dades de la mostra             |  |                       |                |
|--------------------------------|--|-----------------------|----------------|
| INFORMACIÓ APORTADA PEL CLIENT |  |                       |                |
| Tipus de mostra:               | Aigua Consum Humà  | Data presa de mostra: | 16.04.2025     |
| Tipus de presa de mostra:      | T.M. Simple. #   |                       |                |
| Realitzada per:                | CLIENT   |                       |                |
| Ref./punt de presa de mostra:  | CORBERA D'EBRE. ACI. Ajuntament. Carrer Doctor Ferran, s/n.. |                       |                |
| Volum de mostra:               | 1.750 ML   | Tipus d'anàlisi:      | Anàlisi aixeta |
| Data recepció de la mostra     | 17.04.2025   | Data inici anàlisi:   | 17.04.2025     |
|                                |  | Data final anàlisi:   | 25.04.2025     |

| Paràmetres                               | Resultats   | Unitats      | Incert. | V.P.        | Mètode d'assaig         | Centre |
|--|-------------|--------------|---------|-------------|-------------------------|--------|
| # Clor residual lliure (Data del Client) | 0,56        | mg/l Cl2     |         | 0,20 a 1,00 | Aportado por el cliente | DC     |
| pH                                       | 7,9         | u. pH        | ± 0,20  | 6,5 a 9,5   | PEE-GA/329              | A      |
| Conductivitat a 20°C                     | 1.700       | µS/cm        | 12 %    | 2.500       | PEE-GA/331              | A      |
| Terbolesa                                | <0,3        | UNT          | 23 %    | 4,0         | PEE-GA/346              | A      |
| Color                                    | <4,5        | u.Pt-Co      | 13 %    | 15          | PEE-GA/349              | A      |
| # Olor                                   | <1          | Ind. Dilució |         | 3           | PEE-GA/352              | A      |
| # Sabor                                  | <1          | Ind. Dilució |         | 3           | PEE-GA/352              | A      |
| Coure                                    | <0,002      | mg/l Cu      | 21 %    | 2,000       | PEE-GA/365              | A      |
| Crom ( III + VI )                        | <1          | µg/l Cr      | 22 %    | 50          | PEE-GA/365              | A      |
| Ferro                                    | <2          | µg/l Fe      | 22 %    | 200         | PEE-GA/365              | A      |
| Níquel                                   | 1,9         | µg/l Ni      | 18 %    | 20          | PEE-GA/365              | A      |
| Plom                                     | <1          | µg/l Pb      | 23 %    | 10          | PEE-GA/365              | A      |
| Clostridium perfringens                  | 0           | ufc/100 mL   |         | 0           | UNE-EN ISO 14189:2017   | A      |
| Aerobis a 22°C                           | No detectat | ufc/mL       |         | 100         | UNE-EN ISO 6222:1999    | A      |
| Escherichia coli                         | 0           | ufc/100 mL   |         | 0           | UNE-EN ISO 9308-1:2014  | A      |

**Observacions:**

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente y no está amparada por la acreditación de ENAC. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.  
 Valores Paramétricos (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.

Aquest informe afecta exclusivament a la mostra sotmesa a assaig.  
 Aquest informe no deurà reproduir-se parcialment sense l'aprovació per escrit de Gamaser S.L.  
 Les incerteses corresponen al seu màxim valor en l'interval de mesura. Les no indicades en l'Informe d'Assaig estan a disposició del client.



# Els assajos marcats no estan emparats per l'acreditació de l'ENAC

**GAMASER - CENTRAL**  
 Parque Empresarial Táctica - C/ Corretger 51  
 46988 Paterna (VALENCIA)

**GAMASER - ARAGON**  
 Cerro de Sta. Bárbara s/n  
 44003 TERUEL

**GAMASER - ANDALUCIA**  
 Polígono Emp. Los Llanos C/ Extremadura 124B  
 41909 Salteras (SEVILLA)

**GAMASER - MADRID**  
 C/ Resina 39. Nave 11  
 28021 Villaverde (MADRID)

**Dades del sol·licitant** **A60401585**

COMPANYIA GRAL.D'AIGÜES  
DE CATALUNYA, S.A.  
CARRE ARIBAU  
08036 BARCELONA (Espanya)  
DNI/CIF A60401585

**Dades de la mostra****INFORMACIÓ APORTADA PEL CLIENT**

**Tipus de mostra:** Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 16.04.2025  
**Tipus de presa de mostra:** T.M. Simple. #  
**Realitzada per:** CLIENT  
**Ref./punt de presa de mostra:** CORBERA D'EBRE. ACI. Ajuntament. Carrer Doctor Ferran, s/n..

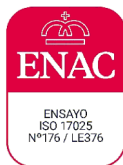
**Volum de mostra:** 1.750 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàlisi aixeta  
**Data recepció de la mostra:** 17.04.2025 **Data inici anàlisi:** 17.04.2025 **Data final anàlisi:** 25.04.2025

Assaigs validats per: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producció Físic-Química) - - Raquel Sancho Sánchez  
(Responsable Producció Microbiologia)

Signat a Paterna a 28/04/2025

(A) Assaigs realitzats a Paterna (València)

(DC) Assaigs realitzats pel client



# Els assajos marcats no estan emparats per l'acreditació de l'ENAC

**GAMASER - CENTRAL**  
Parque Empresarial Táctica - C/ Corretger 51  
46988 Paterna (VALENCIA)

**GAMASER - ARAGON**  
Cerro de Sta. Bárbara s/n  
44003 TERUEL

**GAMASER - ANDALUCIA**  
Polígono Emp. Los Llanos C/ Extremadura 124B  
41909 Salteras (SEVILLA)

**GAMASER - MADRID**  
C/ Resina 39. Nave 11  
28021 Villaverde (MADRID)