

## 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: 10.07.2024  
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #  
Realizada por: Cliente  
Ref./punto de toma de muestra: CORBERA D'EBRE. Xarxa Oficina.

Volumen de muestra: 1.250 ML Tipo de análisis: Análisis control  
Fecha recepción de muestra: 11.07.2024 Fecha inicio análisis: 11.07.2024 Fecha final análisis: 30.07.2024

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,41	mg/l Cl2		0,20 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	7	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
Sulfatos	137	mg/l SO4	14 %	250	PEE-GA/325
pH	8,3	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	690	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
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Tricloroeteno	<0,2	µg/l	37 %		PEE-GA/481
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Aerobios a 22°C	2,7+e3	ufc/mL		100	UNE-EN ISO 6222:1999
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	UNE-EN ISO 7899-2:2001

## 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.



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

GAMASER - CENTRAL  
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51  
46988 PATERNA (VALENCIA)

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

GAMASER - ANDALUCIA  
Polígono Industrial Pisa - Calle Nobel 3  
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)

GAMASER - MADRID  
C/Casas de Miravete Nº22B - 4º - 3  
28031 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: 10.07.2024  
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #  
Realizada por: Cliente  
Ref./punto de toma de muestra: CORBERA D'EBRE. Xarxa Oficina.

Volumen de muestra: 1.250 ML Tipo de análisis: Análisis control  
Fecha recepción de muestra: 11.07.2024 Fecha inicio análisis: 11.07.2024 Fecha final análisis: 30.07.2024

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 31/07/2024



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

GAMASER - CENTRAL  
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51  
46988 PATERNA (VALENCIA)

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

GAMASER - ANDALUCIA  
Polígono Industrial Pisa - Calle Nobel 3  
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)

GAMASER - MADRID  
C/Casas de Miravete N°22B - 4º - 3  
28031 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: 10.07.2024  
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #  
Realitzada per: CLIENT  
Ref./punt de presa de mostra: CORBERA D'EBRE. Xarxa Oficina.

Volum de mostra: 1.250 ML Tipus d'anàlisi: Anàlisi control  
Data recepció de la mostra: 11.07.2024 Data inici anàlisi: 11.07.2024 Data final anàlisi: 30.07.2024

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,41	mg/l Cl2		0,20 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	7	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
Sulfats	137	mg/l SO4	14 %	250	PEE-GA/325
pH	8,3	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	690	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,3	UNT	23 %	4,0	PEE-GA/346
Color	<4,5	u.Pt-Co	13 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Tricloroetè	<0,2	µg/l	37 %		PEE-GA/481
Coliforms totals	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Aerobis a 22°C	2,7+e3	ufc/mL		100	UNE-EN ISO 6222:1999
Enterococs	0	ufc/100 mL		0	UNE-EN ISO 7899-2:2001

## Observacions:

El laboratorio no es responsable de la informació proporcionada per 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.



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

GAMASER - CENTRAL  
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51  
46988 PATERNA (VALENCIA)

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

GAMASER - ANDALUCIA  
Polígono Industrial Pisa - Calle Nobel 3  
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)

GAMASER - MADRID  
C/Casas de Miravete Nº22B - 4º - 3  
28031 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:** 10.07.2024  
**Tipus de presa de mostra:** T.M. Simple. #  
**Realitzada per:** CLIENT  
**Ref./punt de presa de mostra:** CORBERA D'EBRE. Xarxa Oficina.

**Volum de mostra:** 1.250 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàlisi control  
**Data recepció de la mostra:** 11.07.2024 **Data inici anàlisi:** 11.07.2024 **Data final anàlisi:** 30.07.2024

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.

Assaigs realitzats a Paterna i validats per: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producció Físic-Química) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia)  
Signat a Paterna a 31/07/2024



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

GAMASER - CENTRAL  
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51  
46988 PATERNA (VALENCIA)GAMASER - ARAGON  
Cerro de Sta. Bárbara s/n  
44003 TERUELGAMASER - ANDALUCIA  
Polígono Industrial Pisa - Calle Nobel 3  
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)GAMASER - MADRID  
C/Casas de Miravete Nº22B - 4º - 3  
28031 MADRID