

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: 03.09.2024
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #
Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: CORBERA D'EBRE. ACI. [REDACTED] Passeig Doctor Ferran [REDACTED]

Volumen de muestra: 1.750 ML Tipo de análisis: Análisis grifo
Fecha recepción de muestra: 04.09.2024 Fecha inicio análisis: 04.09.2024 Fecha final análisis: 09.09.2024

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,20	mg/l Cl2		0,20 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
pH	8,3	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	860	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
Cobre	0,007	mg/l Cu	21 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	22 %	50	PEE-GA/365
Hierro	2,0	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
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	>3,0+E4	ufc/mL		100	UNE-EN ISO 6222:1999

Observaciones:

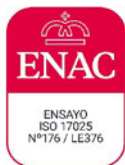
El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente y no está amparada por la acreditación de ENAC. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.

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

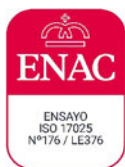
INFORMACIÓN DADA POR CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 03.09.2024
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #
Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: CORBERA D'EBRE. ACI. [REDACTED] Passeig Doctor Ferran [REDACTED]

Volumen de muestra: 1.750 ML Tipo de análisis: Análisis grifo
Fecha recepción de muestra: 04.09.2024 Fecha inicio análisis: 04.09.2024 Fecha final análisis: 09.09.2024

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: Casandra Ortiz Bolsico (Coordinadora Instrumentación) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología) - Rebeca Franco Domenech (Coordinadora Microbiología) - Rubén Manzana Gómez (Coordinador Generales)
Firmado en Paterna a 12/09/2024



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: 03.09.2024
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #
Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: CORBERA D'EBRE. ACI. [REDACTED]. Passeig Doctor Ferran [REDACTED]

Volum de mostra: 1.750 ML Tipus d'anàlisi: Anàlisi aixeta
Data recepció de la mostra: 04.09.2024 Data inici anàlisi: 04.09.2024 Data final anàlisi: 09.09.2024

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,20	mg/l Cl2		0,20 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
pH	8,3	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	860	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
Courea	0,007	mg/l Cu	21 %	2,000	PEE-GA/365
Crom (III + VI)	<1	µg/l Cr	22 %	50	PEE-GA/365
Ferro	2,0	µg/l Fe	22 %	200	PEE-GA/365
Níquel	<1	µg/l Ni	18 %	20	PEE-GA/365
Plom	<1	µg/l Pb	23 %	10	PEE-GA/365
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	>3,0+E4	ufc/mL		100	UNE-EN ISO 6222:1999

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:** 03.09.2024

Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #

Realitzada per: CLIENT

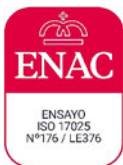
Ref./punt de presa de mostra: CORBERA D'EBRE. ACI. [REDACTED] Passeig Doctor Ferran [REDACTED]

Volum de mostra: 1.750 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàlisi aixeta

Data recepció de la mostra: 04.09.2024 **Data inici anàlisi:** 04.09.2024 **Data final anàlisi:** 09.09.2024

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: **Cassandra Ortiz Bolsico (Coordinadora Instrumentación) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia) - Rebeca Franco Domenech (Coordinadora Microbiologia) - Rubén Manzana Gómez (Coordinador Generales)**
Signat a Paterna a 12/09/2024



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