



INFORME DE ENSAYO	
Nº de Registro	2024/084667

Datos del destinatario	A43956242
CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS ,SA Plaza Catalunya, 1 43820 Calafell (España) DNI/PASAPORTE A43956242	

Datos de la muestra			
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO			
Tipo de muestra:	Agua consumo humano	Fecha toma de muestra:	15.01.2025
Tipo de toma de muestra:	T.M. Simple Subcontratada Acreditada		
Realizada por:	Lab.Subcontrado		
Ref./punto de toma de muestra:	CALAFELL. GROS		
Volumen de muestra: 1.000 ML		Tipo de análisis: Análisis control	
Fecha recepción de muestra:	16.01.2025	Fecha inicio análisis:	15.01.2025
		Fecha final análisis:	20.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,42	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	1.000	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones:
El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023 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 22/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 15.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. GROS

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 16.01.2025

Fecha inicio análisis: 15.01.2025

Fecha final análisis: 20.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)



Datos del destinatario	A43956242
CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS ,SA Plaza Catalunya, 1 43820 Calafell (España) DNI/PASAPORTE A43956242	

Datos de la muestra		LABORATORIO SUBCONTRATO	
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO			
Tipo de muestra: Agua consumo humano		Fecha toma de muestra: 15.01.2025	
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada			
Realizada por: Lab.Subcontrado			
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. LES BRISES			
Volumen de muestra: 1.000 ML		Tipo de análisis: Análisis control	
Fecha recepción de muestra: 16.01.2025	Fecha inicio análisis: 15.01.2025	Fecha final análisis: 20.01.2025	

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,93	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	950	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	0,8	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones:
El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023
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 22/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 15.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. LES BRISES

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 16.01.2025

Fecha inicio análisis: 15.01.2025

Fecha final análisis: 20.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)



INFORME DE ENSAYO	
Nº de Registro	2024/084670

Datos del destinatario	A43956242
CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS,SA Plaza Catalunya, 1 43820 Calafell (España) DNI/PASAPORTE A43956242	

Datos de la muestra	
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO	
Tipo de muestra:	Agua consumo humano
Tipo de toma de muestra:	T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por:	Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra:	CALAFELL. MARCA HISPÁNICA
Fecha toma de muestra: 15.01.2025	
Volumen de muestra:	1.000 ML
Fecha recepción de muestra:	16.01.2025
Fecha inicio análisis:	15.01.2025
Fecha final análisis:	21.01.2025
Tipo de análisis: Análisis control	

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,91	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	8,1	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	930	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones: El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023 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 22/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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 Calle Resina, 39. Nave 11 28021 Villaverde (MADRID)
--	---	--	--

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 15.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. MARCA HISPÁNICA

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 16.01.2025

Fecha inicio análisis: 15.01.2025

Fecha final análisis: 21.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario
A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 15.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. PLAÇA DE LES ERES

Volumen de muestra: 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis grifo
Fecha recepción de muestra: 16.01.2025 **Fecha inicio análisis:** 15.01.2025 **Fecha final análisis:** 21.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL			Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,65	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	980	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	<0,002	mg/l Cu	21 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	22 %	50	PEE-GA/365
Hierro	<2	µg/l Fe	22 %	200	PEE-GA/365
Niquel	1,5	µg/l Ni	18 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	23 %	10	PEE-GA/365

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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
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, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 15.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. PLAÇA DE LES ERES

Volumen de muestra: 1.750 ML Tipo de análisis: Análisis grifo
Fecha recepción de muestra: 16.01.2025 Fecha inicio análisis: 15.01.2025 Fecha final análisis: 21.01.2025

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
Firmado en Paterna a 22/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario
A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 15.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. MAS MEL

Volumen de muestra: 1.000 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 16.01.2025 **Fecha inicio análisis:** 15.01.2025 **Fecha final análisis:** 20.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,93	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	8,0	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	990	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023
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 22/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 15.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. MAS MEL

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 16.01.2025

Fecha inicio análisis: 15.01.2025

Fecha final análisis: 20.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario
A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 23.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFATELL. DEPOSITO MASIA LA FONT

Volumen de muestra: 1.000 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 24.01.2025 **Fecha inicio análisis:** 23.01.2025 **Fecha final análisis:** 29.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,90	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	7,9	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 %	1,0	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

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023
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: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología) - Rubén
Manzana Gómez (Coordinador Generales)
Firmado en Paterna a 30/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 23.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFATELL. DEPOSITO MASIA LA FONT

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 24.01.2025

Fecha inicio análisis: 23.01.2025

Fecha final análisis: 29.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario
A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 23.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. LA GRANJA

Volumen de muestra: 1.000 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 24.01.2025 **Fecha inicio análisis:** 23.01.2025 **Fecha final análisis:** 29.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	0,93	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	8,0	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	850	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023
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: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología) - Rubén
Manzana Gómez (Coordinador Generales)
Firmado en Paterna a 30/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 23.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. LA GRANJA

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 24.01.2025

Fecha inicio análisis: 23.01.2025

Fecha final análisis: 29.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario
A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra
INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 23.01.2025
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada
Realizada por: Lab.Subcontrado
Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. BELLAMAR

Volumen de muestra: 1.000 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 24.01.2025 **Fecha inicio análisis:** 23.01.2025 **Fecha final análisis:** 29.01.2025

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	2	ufc/mL		100	Ensayo subcontratado
# Cloro residual libre " in situ"	1,00	mg/l Cl2			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 ml		0	Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	Ensayo subcontratado
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	870	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,3	UNT	23 %	1,0	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

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Lab.Subcontrado 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 Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D.3/2023
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: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología) - Rubén
Manzana Gómez (Coordinador Generales)
Firmado en Paterna a 30/01/2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)

Datos del destinatario

A43956242

CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL SERVEIS
,SA
Plaza Catalunya, 1
43820 Calafell (España)
DNI/PASAPORTE A43956242

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR LAB.SUBCONTRADO

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 23.01.2025

Tipo de toma de muestra: T.M. Simple Subcontratada Acreditada

Realizada por: Lab.Subcontrado

Ref./punto de toma de muestra: CALAFELL. BELLAMAR

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis control

Fecha recepción de muestra: 24.01.2025

Fecha inicio análisis: 23.01.2025

Fecha final análisis: 29.01.2025



Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, 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
Calle Resina, 39. Nave 11
28021 Villaverde (MADRID)