

Datos del destinatario **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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: 19.06.2023

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Anál. Legionella

Fecha recepción de muestra: 20.06.2023

Fecha inicio análisis: 20.06.2023

Fecha final análisis: 30.06.2023

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Legionella spp	No detectada	ufc/L			ISO 11731:2017

Observaciones:

El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4

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

El método de ensayo utilizado para el parámetro de Legionella spp (ISO 11731:2017) es Matriz A, Procedimientos 5y7 ,Medio/s AyC-GVPC y se ha utilizado un volumen total de 270 mL.

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

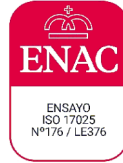
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.

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)

Firmado en Paterna a 03/07/2023



**Dades del sol·licitant** **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

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

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 19.06.2023
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #
Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Volum de mostra: 1.000 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàl. Legionel·la
Data recepció de la mostra: 20.06.2023 **Data inici anàlisi:** 20.06.2023 **Data final anàlisi:** 30.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
Legionella spp	No detectada	ufc/L			ISO 11731:2017

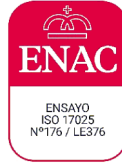
Observacions:

*El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4
El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
El método de ensayo utilizado para el parámetro de Legionella spp (ISO 11731:2017) es Matriz A, Procedimientos 5y7 ,Medio/s AyC-GVPC y se ha utilizado un volumen total de 270 mL.*

**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: Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia)
Signat a Paterna a 03/07/2023**





Datos del destinatario **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.
 GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
 46005 VALENCIA (España)
 DNI/PASAPORTE A46000477

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:** 05.06.2023
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #
Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO ALTO.

Volumen de muestra: 750 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 06.06.2023 **Fecha inicio análisis:** 06.06.2023 **Fecha final análisis:** 09.06.2023

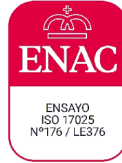
Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,5	mg/l Cl2		0,4 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	16	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	940	µS/cm	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
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	No detectado	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. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
 Valores Paramétricos (VP) del agua en Dep. de Regulación según R.D.3/2023
 EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.
 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 V.P. marcados con (2) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 12/06/2023

**Datos del destinatario** **A46000477**

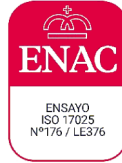
AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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:** 05.06.2023**Tipo de toma de muestra:** T.M. Simple. #**Realizada por:** Cliente**Ref./punto de toma de muestra:** ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO ALTO.**Volumen de muestra:** 750 ML**Tipo de análisis:** Análisis control**Fecha recepción de muestra:** 06.06.2023**Fecha inicio análisis:** 06.06.2023**Fecha final análisis:** 09.06.2023



Dades del sol·licitant	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF A46000477	

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

Dades de la mostra			
INFORMACIÓ APORTADA PEL CLIENT			
Tipus de mostra:	Aigua Consum Humà	Data presa de mostra:	05.06.2023
Tipus de presa de mostra:	T.M. Simple. #		
Realitzada per:	CLIENT		
Ref./punt de presa de mostra:	ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO ALTO.		
Volum de mostra:	750 ML	Tipus d'anàlisi:	Anàlisi control
Data recepció de la mostra	06.06.2023	Data inici anàlisi:	06.06.2023
		Data final anàlisi:	09.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,5	mg/l Cl2		0,4 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	16	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
pH	7,9	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	940	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
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	No detectado	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 información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
 Valores Paramétricos (VP) del agua en Dep. de Regulación según R.D.3/2023
 EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.
 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 V.P. marcats amb (²) corresponen a concentracions mínimes exigides.

Assaigs realitzats a Paterna i validats per: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producció Físic-Química) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia)
 Signat a Paterna a 12/06/2023

**Dades del sol·licitant****A46000477**

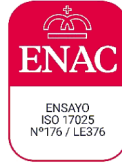
AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

Dades de la mostra**INFORMACIÓ APORTADA PEL CLIENT****Tipus de mostra:** Aigua Consum Humà**Data presa de mostra:** 05.06.2023**Tipus de presa de mostra:** T.M. Simple. #**Realitzada per:** CLIENT**Ref./punt de presa de mostra:** ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO ALTO.**Volum de mostra:** 750 ML**Tipus d'anàlisi:** Anàlisi control**Data recepció de la mostra:** 06.06.2023**Data inici anàlisi:** 06.06.2023**Data final anàlisi:** 09.06.2023

**Datos del destinatario** A46000477

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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: 05.06.2023

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. URB SAN BERNARDO. EL RESPIRALL.

Volumen de muestra: 500 ML

Tipo de análisis: Caracterizac. agua

Fecha recepción de muestra: 06.06.2023

Fecha inicio análisis: 08.06.2023

Fecha final análisis: 14.06.2023

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Calcio	130	mg/l Ca	15 %	100	PEE-GA/365
Dureza Cálcica	500	mg/l CaCO3		500	PEE-GA/365
Magnesio	39	mg/l Mg	15 %	30	PEE-GA/365
Potasio	2,4	mg/l K	15 %	10	PEE-GA/365

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD R.D.3/2023

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

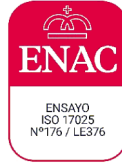
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.

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)

Firmado en Paterna a 14/06/2023



**Dades del sol·licitant** **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

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

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 05.06.2023
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #
Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. URB SAN BERNARDO. EL RESPIRALL.

Volum de mostra: 500 ML **Tipus d'anàlisi:** Caracterizac. agua
Data recepció de la mostra: 06.06.2023 **Data inici anàlisi:** 08.06.2023 **Data final anàlisi:** 14.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
Calci	130	mg/l Ca	15 %	100	PEE-GA/365
Duresa càlcica	500	mg/l CaCO3		500	PEE-GA/365
Magnesi	39	mg/l Mg	15 %	30	PEE-GA/365
Potassi	2,4	mg/l K	15 %	10	PEE-GA/365

Observacions:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD R.D.3/2023

Aquest informe afecta exclusivament a la mostra sotmesa a assaig.

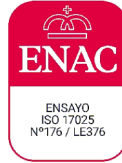
Aquest informe no deurà reproduir-se parcialment sense l'aprovació per escrit de Gamaser S.L.

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)

Signat a Paterna a 14/06/2023



**Datos del destinatario** A46000477

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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: 05.06.2023

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Volumen de muestra: 500 ML

Tipo de análisis: Caracterizac. agua

Fecha recepción de muestra: 06.06.2023

Fecha inicio análisis: 08.06.2023

Fecha final análisis: 14.06.2023

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Calcio	120	mg/l Ca	15 %	100	PEE-GA/365
Dureza Cálcica	460	mg/l CaCO3		500	PEE-GA/365
Magnesio	37	mg/l Mg	15 %	30	PEE-GA/365
Potasio	2,2	mg/l K	15 %	10	PEE-GA/365

Observaciones:

El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD R.D.3/2023

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

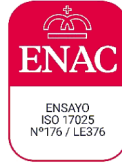
Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.

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)

Firmado en Paterna a 14/06/2023



**Dades del sol·licitant** **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

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

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 05.06.2023
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #
Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Volum de mostra: 500 ML **Tipus d'anàlisi:** Caracterizac. agua
Data recepció de la mostra: 06.06.2023 **Data inici anàlisi:** 08.06.2023 **Data final anàlisi:** 14.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
Calci	120	mg/l Ca	15 %	100	PEE-GA/365
Duresa càlcica	460	mg/l CaCO3		500	PEE-GA/365
Magnesi	37	mg/l Mg	15 %	30	PEE-GA/365
Potassi	2,2	mg/l K	15 %	10	PEE-GA/365

Observacions:

*El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD R.D.3/2023*

Aquest informe afecta exclusivament a la mostra sotmesa a assaig.

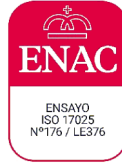
Aquest informe no deurà reproduir-se parcialment sense l'aprovació per escrit de Gamaser S.L.

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)

Signat a Paterna a 14/06/2023





Datos del destinatario **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.
 GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
 46005 VALENCIA (España)
 DNI/PASAPORTE A46000477

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:** 05.06.2023
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #
Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. SALIDA DEPOSITO (cabecera).

Volumen de muestra: 750 ML **Tipo de análisis:** Análisis control
Fecha recepción de muestra: 06.06.2023 **Fecha inicio análisis:** 06.06.2023 **Fecha final análisis:** 09.06.2023

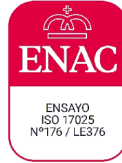
Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,7	mg/l Cl2		0,4 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	19	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	920	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
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	No detectado	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. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
 Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.3/2023
 EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.
 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 V.P. marcados con (2) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 12/06/2023

**Datos del destinatario** **A46000477**

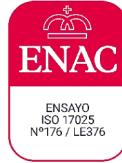
AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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:** 05.06.2023**Tipo de toma de muestra:** T.M. Simple. #**Realizada por:** Cliente**Ref./punto de toma de muestra:** ALZIRA. SALIDA DEPOSITO (cabecera).**Volumen de muestra:** 750 ML**Tipo de análisis:** Análisis control**Fecha recepción de muestra:** 06.06.2023**Fecha inicio análisis:** 06.06.2023**Fecha final análisis:** 09.06.2023



Dades del sol·licitant **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

Dades de la mostra

INFORMACIÓ APORTADA PEL CLIENT

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 05.06.2023

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

Realitzada per: CLIENT

Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. SALIDA DEPOSITO (cabecera).

Volum de mostra: 750 ML

Tipus d'anàlisi: Anàlisi control

Data recepció de la mostra 06.06.2023

Data inici anàlisi: 06.06.2023

Data final anàlisi: 09.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,7	mg/l Cl2		0,4 ⁽²⁾	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	19	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	920	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<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
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	No detectado	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 información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.3/2023

EL valor mínimo del V.P. del cloro esta establecido según el Decreto 58/2006 del Gobierno Valenciano.

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.

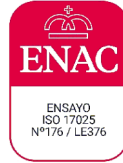
Aquest informe no deurà reproduir-se parcialment sense l'aprovació per escrit de Gamaser S.L.

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 V.P. marcats amb (*) corresponen a concentracions mínimes exigides.

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

Signat a Paterna a 12/06/2023

**Dades del sol·licitant** **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

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

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 05.06.2023

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

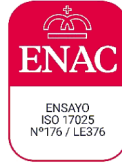
Realitzada per: CLIENT

Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. SALIDA DEPOSITO (cabecera).

Volum de mostra: 750 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàlisi control

Data recepció de la mostra: 06.06.2023 **Data inici anàlisi:** 06.06.2023 **Data final anàlisi:** 09.06.2023





Datos del destinatario

A46000477

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/PASAPORTE A46000477

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: 05.06.2023

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO BAJO.

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Anál. Legionella

Fecha recepción de muestra: 06.06.2023

Fecha inicio análisis: 06.06.2023

Fecha final análisis: 16.06.2023

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,5	mg/l Cl2			Aportado por el cliente
Legionella spp	No detectada	ufc/L			ISO 11731:2017

Observaciones:

*El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4**El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.**El método de ensayo utilizado para el parámetro de Legionella spp (ISO 11731:2017) es Matriz A, Procedimientos 5y7 ,Medio/s AyC-GVPC y se ha utilizado un volumen total de 270 mL.*

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)

Firmado en Paterna a 20/06/2023



**Dades del solicitant** **A46000477**

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
46005 VALENCIA (España)

DNI/CIF A46000477

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

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

Tipus de mostra: Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 05.06.2023
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #
Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. URB SAN BERNARDO. DEPOSITO BAJO.

Volum de mostra: 1.000 ML **Tipus d'anàlisi:** Anàl. Legionel·la
Data recepció de la mostra: 06.06.2023 **Data inici anàlisi:** 06.06.2023 **Data final anàlisi:** 16.06.2023

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client) Legionella spp	0,5 No detectada	mg/l Cl2 ufc/L			Aportado por el cliente ISO 11731:2017

Observacions:

*El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4
El laboratorio no es responsable de la información proporcionada por el Cliente. Los resultados aplican a la muestra tal y como se recibió.
El método de ensayo utilizado para el parámetro de Legionella spp (ISO 11731:2017) es Matriz A, Procedimientos 5y7 ,Medio/s AyC-GVPC y se ha utilizado un volumen total de 270 mL.*

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: - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia)

Signat a Paterna a 20/06/2023

