



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 06.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipo de análisis: An. Control ETAP RD140 s/floc.+ NO3 + Cl Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 07.11.2018	Fecha inicio análisis: 07.11.2018
	Fecha final análisis: 10.11.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,87	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobios a 22°C	<1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,9	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 12/11/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 06.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipus d'anàlisi: An. Control ETAP RD140 s / floc. + NO 3 + CI Client	
Volum de mostra: 750 ML	
Data recepció de la mostra 07.11.2018	Data inici anàlisi: 07.11.2018 Data final anàlisi: 10.11.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,87	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobis a 22°C	<1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,9	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilució		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilució		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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 12/11/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 06.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: An. Control Red RD 140 + NO3 + Cloro Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 07.11.2018	Fecha inicio análisis: 07.11.2018 Fecha final análisis: 08.11.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,72	mg/l Cl2		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	20	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 09/11/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 06.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: An. Control Xarxa RD 140 + NO 3 + Clor Client	
Volum de mostra: 750 ML	
Data recepció de la mostra 07.11.2018	Data inici anàlisi: 07.11.2018
	Data final anàlisi: 08.11.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,72	mg/l Cl2		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	20	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 09/11/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 06.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipo de análisis: Recuento de Legionella spp	
Volumen de muestra: 1.000 ML	
Fecha recepción de muestra 07.11.2018	Fecha inicio análisis: 07.11.2018 Fecha final análisis: 17.11.2018

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

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 19/11/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>

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: 06.11.2018	
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT	
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)		
Tipus d'anàlisi: Recompte de Legionella spp		
Volum de mostra: 1.000 ML		
Data recepció de la mostra: 07.11.2018	Data inici anàlisi: 07.11.2018	Data final anàlisi: 17.11.2018

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

Observacions:

El límit de detecció teòric del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4

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 19/11/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 13.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipo de análisis: An. Control ETAP RD140 s/floc.+ NO3 + Cl Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 14.11.2018	Fecha inicio análisis: 14.11.2018
	Fecha final análisis: 17.11.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,87	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	10	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 19/11/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 13.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipus d'anàlisi: An. Control ETAP RD140 s / floc. + NO 3 + CI Client	
Volum de mostra: 750 ML	
Data recepció de la mostra 14.11.2018	Data inici anàlisi: 14.11.2018 Data final anàlisi: 17.11.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,87	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobis a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	10	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	820	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 19/11/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 20.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: An. Completo RD 140 s/Rad aB + COT + Cloro Cliente	
Volumen de muestra: 2.000 ML	
Fecha recepción de muestra 21.11.2018	Fecha inicio análisis: 21.11.2018
	Fecha final análisis: 11.12.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,70	mg/l Cl2		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobios a 22°C	<1	ufc/mL			PEE-GA/017
Enterococos	0	ufc/100 mL		0	PEE-GA/025
Cianuros totales	<5	µg/l CN	19 %	50	PEE-GA/318
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Calcio disuelto	115	mg/l Ca	15 %		PEE-GA/325
Cloruros	71,9	mg/l Cl	23 %	250	PEE-GA/325
Dureza Total (Tít. Hidrot.)	43	°F			PEE-GA/325
Magnesio disuelto	34	mg/l Mg	13 %		PEE-GA/325
Nitratos	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Nitritos	<0,02	mg/l NO2	29 %	0,50	PEE-GA/325
Sulfatos	209	mg/l SO4	20 %	250	PEE-GA/325
Tít. Alcalim. Completo	180	mg/l CaCO3	15 %		PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	770	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Acetamiprida	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Ametrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina desetil	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-2-hidroxi	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-desisopropil	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Atraton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Azoxistrobin	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Bromacilo	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Cadusafos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Carbendacima	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Cianazina	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Ciproconazol	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Clorfenvinfos	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Clorpirifos-etil	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/338
Dimetoato	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Etoprofos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Flusilazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Imazalil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Imidacloprid	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/338

GAMASER - CENTRAL
Parque Tecnológico - Ronda Isaac Peral 4
46980 PATERNA (VALENCIA)
Telf.: 963 980 700

GAMASER - CATALUÑA
C/ Nova Estacio 27
43500 TORTOSA
Telf.: 977 510 181

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL
Telf.: 978 609 932

GAMASER - NORTE
Poligono Industrial Las Cañas s/n
31230 VIANA (NAVARRA)
Telf.: 676 720 316



Datos del destinatario	A46000477
-------------------------------	------------------

AGUAS DE VALENCIA, S.A.
 GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19
 46005 VALENCIA (España)
 DNI/CIF 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: 20.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	

Tipo de análisis: An. Completo RD 140 s/Rad aB + COT + Cloro Cliente
Volumen de muestra: 2.000 ML
Fecha recepción de muestra 21.11.2018 Fecha inicio análisis: 21.11.2018 Fecha final análisis: 11.12.2018

Iprovalicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Irgarol-1051	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/338
Isoproturon	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Kresoxim-metil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Linuron	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Malaoxon	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Metalaxil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Metiocarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Metolaclor	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Metribuzin	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Miclobutanil	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Ometoato	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Oxamil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Paraoxon-metil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimetanil	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimifos-metil	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/338
Prometon	<0,01	µg/l	41 %	0,10	PEE-GA/338
Prometrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Propacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Propizamida	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Quinoxifen	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Sebutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Secbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Simacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Simetrina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton	<0,02	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton-desetil	0,02	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina-desetil	0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Tiabendazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Total de plaguicidas	<0,05	µg/l		0,50	PEE-GA/338
Trietacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
Carbono Orgánico Total	1,6	mg/l C	21 %		PEE-GA/350
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352



INFORME DE ENSAYO	
Nº de Registro	2018/040259



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19	
46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 20.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: An. Completo RD 140 s/Rad aB + COT + Cloro Cliente	
Volumen de muestra: 2.000 ML	
Fecha recepción de muestra 21.11.2018	Fecha inicio análisis: 21.11.2018
	Fecha final análisis: 11.12.2018

# Sabor		Ind. Dilución			PEE-GA/352
Aluminio	30,2	µg/l Al	23 %	200	PEE-GA/365
Antimonio	<0,5	µg/l Sb	22 %	5,0	PEE-GA/365
Arsénico	0,5	µg/l As	22 %	10	PEE-GA/365
Boro	0,032	mg/l B	21 %	1,000	PEE-GA/365
Cadmio	<0,05	µg/l Cd	24 %	5,00	PEE-GA/365
Cobre	0,004	mg/l Cu	24 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	23 %	50	PEE-GA/365
Hierro	2,3	µg/l Fe	25 %	200	PEE-GA/365
Manganeso	<1	µg/l Mn	22 %	50	PEE-GA/365
Mercurio	<0,07	µg/l Hg	21 %	1,00	PEE-GA/365
Niquel	<1	µg/l Ni	23 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	24 %	10	PEE-GA/365
Selenio	0,8	µg/l Se	23 %	10	PEE-GA/365
Sodio	32	mg/l Na	20 %	200	PEE-GA/365
Fluoruros	0,26	mg/l F	16 %	1,50	PEE-GA/369
Índice de Langelier a 20°C	0,59				PEE-GA/440
1,2-Dicloroetano	<0,2	µg/l	40 %	3,0	PEE-GA/481
Benceno	<0,2	µg/l	39 %	1,0	PEE-GA/481
Bromodichlorometano	16	µg/l	34 %		PEE-GA/481
Clorodibromometano	24	µg/l	37 %		PEE-GA/481
Suma de THMs	55	µg/l		100	PEE-GA/481
Tetracloroetano	<0,5	µg/l	39 %		PEE-GA/481
Tribromometano	7,9	µg/l	40 %		PEE-GA/481
Tricloroetano	<0,2	µg/l	48 %		PEE-GA/481
Tricloroetano + Tetracloroetano	<0,5	µg/l.		10	PEE-GA/481
Triclorometano	6,19	µg/l	42 %		PEE-GA/481
Aldrin	<0,01	µg/l	34 %	0,03	PEE-GA/535
Benzo (a) pireno	<0,002	µg/l	30 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (b) fluoranteno	<0,002	µg/l	26 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (g h i) perileno	<0,002	µg/l	45 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (k) fluoranteno	<0,002	µg/l	31 %	0,100	PEE-GA/535
Cis-Clordano	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/535
Cis-Nonaclor	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Diazinon	<0,01	µg/l	17 %	0,10	PEE-GA/535
Dieldrin	<0,01	µg/l	44 %	0,03	PEE-GA/535
Endosulfan I	<0,004	µg/l	28 %	0,100	PEE-GA/535

GAMASER - CENTRAL
Parque Tecnológico - Ronda Isaac Peral 4
46980 PATERNA (VALENCIA)
Telf.: 963 980 700

GAMASER - CATALUÑA
C/ Nova Estacio 27
43500 TORTOSA
Telf.: 977 510 181

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL
Telf.: 978 609 932

GAMASER - NORTE
Poligono Industrial Las Cañas s/n
31230 VIANA (NAVARRA)
Telf.: 676 720 316



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 20.11.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: An. Completo RD 140 s/Rad aB + COT + Cloro Cliente	
Volumen de muestra: 2.000 ML	
Fecha recepción de muestra 21.11.2018	Fecha inicio análisis: 21.11.2018
	Fecha final análisis: 11.12.2018

Endosulfan II	<0,004	µg/l	30 %	0,100	PEE-GA/535
Endosulfan Sulfato	<0,01	µg/l	39 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin Cetona	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
Heptaclor	<0,01	µg/l	34 %	0,03	PEE-GA/535
Heptaclor Epóxido	<0,01	µg/l	38 %	0,03	PEE-GA/535
Indeno (1 2 3-c d) pireno	<0,004	µg/l	44 %	0,100	PEE-GA/535
Lindano	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Metoxyclor	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/535
Pirazofos	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Suma de HPA	<0,004	µg/l		0,100	PEE-GA/535
Trans-Clordano	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/535
Trans-Nonaclor	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
alfa-HCH	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/535
beta-HCH	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
delta-HCH	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p´-DDD	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p´-DDE	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p´-DDT	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014

Observaciones:
 Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 12/12/2018



Datos del destinatario	A46000477
------------------------	-----------

AGUAS DE VALENCIA, S.A.

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

DNI/CIF 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: 20.11.2018

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

Realizada por: Cliente

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

Tipo de análisis: An. Completo RD 140 s/Rad a β + COT + Cloro Cliente

Volumen de muestra: 2.000 ML

Fecha recepción de muestra 21.11.2018

Fecha inicio análisis: 21.11.2018

Fecha final análisis: 11.12.2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>

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: 20.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: An. Complet RD 140 s / Rad aβ+ COT + Clor Client	
Volum de mostra: 2.000 ML	
Data recepció de la mostra 21.11.2018	Data inici anàlisi: 21.11.2018 Data final anàlisi: 11.12.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,70	mg/l Cl2		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobis a 22°C	<1	ufc/mL			PEE-GA/017
Enterococs	0	ufc/100 mL		0	PEE-GA/025
Cianurs totals	<5	µg/l CN	19 %	50	PEE-GA/318
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Calci disolt	115	mg/l Ca	15 %		PEE-GA/325
Clorurs	71,9	mg/l Cl	23 %	250	PEE-GA/325
Duresa Total	43	°F			PEE-GA/325
Magnesi disolt	34	mg/l Mg	13 %		PEE-GA/325
Nitrats	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
Nitrits	<0,02	mg/l NO2	29 %	0,50	PEE-GA/325
Sulfats	209	mg/l SO4	20 %	250	PEE-GA/325
Alcalinitat Total	180	mg/l CaCO3	15 %		PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	770	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Acetamiprida	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Ametrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina desetil	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-2-hidroxi	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-desisopropil	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Atraton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Azoxistrobin	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Bromacil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Cadusafos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Carbendacima	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Cianazina	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Ciproconazol	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Clorfenvinfos	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Clorpirifos-etil	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/338
Dimetoat	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Etoprofos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Flusilazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Imazalil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Imidacloprid	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/338



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: Agua Consum Humà	Data presa de mostra: 20.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: An. Complet RD 140 s / Rad aβ+ COT + Clor Client	
Volum de mostra: 2.000 ML	
Data recepció de la mostra 21.11.2018	Data inici anàlisi: 21.11.2018
	Data final anàlisi: 11.12.2018

Iprovalicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Irgarol-1051	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/338
Isoproturon	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Kresoxim-metil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Linuron	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Malaoxon	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Metalaxil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Metiocarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Metolaclor	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Metribuzin	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Miclobutanil	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Omethoate	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Oxamil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Paraoxon-metil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimetanil	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimifos-metil	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/338
Prometon	<0,01	µg/l	41 %	0,10	PEE-GA/338
Prometrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Propacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Propizamida	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Quinoxifen	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Sebutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Secbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Simacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Simetrina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton	<0,02	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton-desetil	0,02	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina-desetil	0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Tiabendazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Total de plaguicides	<0,05	µg/l		0,50	PEE-GA/338
Trietacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
Carboni Orgànic Total	1,6	mg/l C	21 %		PEE-GA/350
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352



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: Agua Consum Humà	Data presa de mostra: 20.11.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: An. Complet RD 140 s / Rad aβ+ COT + Clor Client	
Volum de mostra: 2.000 ML	
Data recepció de la mostra 21.11.2018	Data inici anàlisi: 21.11.2018
	Data final anàlisi: 11.12.2018

# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Alumini	30,2	µg/l Al	23 %	200	PEE-GA/365
Antimoni	<0,5	µg/l Sb	22 %	5,0	PEE-GA/365
Arsènic	0,5	µg/l As	22 %	10	PEE-GA/365
Bor	0,032	mg/l B	21 %	1,000	PEE-GA/365
Cadmi	<0,05	µg/l Cd	24 %	5,00	PEE-GA/365
Coure	0,004	mg/l Cu	24 %	2,000	PEE-GA/365
Crom (III + VI)	<1	µg/l Cr	23 %	50	PEE-GA/365
Ferro	2,3	µg/l Fe	25 %	200	PEE-GA/365
Manganès	<1	µg/l Mn	22 %	50	PEE-GA/365
Mercuri	<0,07	µg/l Hg	21 %	1,00	PEE-GA/365
Níquel	<1	µg/l Ni	23 %	20	PEE-GA/365
Plom	<1	µg/l Pb	24 %	10	PEE-GA/365
Seleni	0,8	µg/l Se	23 %	10	PEE-GA/365
Sodi	32	mg/l Na	20 %	200	PEE-GA/365
Fluorurs	0,26	mg/l F	16 %	1,50	PEE-GA/369
Índex de Langelier	0,59				PEE-GA/440
1,2-Dicloroetà	<0,2	µg/l	40 %	3,0	PEE-GA/481
Benzè	<0,2	µg/l	39 %	1,0	PEE-GA/481
Diclorobromometà	16	µg/l	34 %		PEE-GA/481
Dibromoclorometà	24	µg/l	37 %		PEE-GA/481
Suma de Trihalometans	55	µg/l		100	PEE-GA/481
Tetracloroetà	<0,5	µg/l	39 %		PEE-GA/481
Tribromometà	7,9	µg/l	40 %		PEE-GA/481
Tricloroetà	<0,2	µg/l	48 %		PEE-GA/481
Tricloroetà+Tetracloroetà	<0,5	µg/l.		10	PEE-GA/481
Triclorometà	6,19	µg/l	42 %		PEE-GA/481
Aldrin	<0,01	µg/l	34 %	0,03	PEE-GA/535
Benzo (a) pirè	<0,002	µg/l	30 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (b) fluorantè	<0,002	µg/l	26 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (g h i) perilè	<0,002	µg/l	45 %	0,100	PEE-GA/535
Benzo (k) fluorantè	<0,002	µg/l	31 %	0,100	PEE-GA/535
Cis-clordà	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/535
Cis-Nonaclor	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Diazinon	<0,01	µg/l	17 %	0,10	PEE-GA/535
Dieldrin	<0,01	µg/l	44 %	0,03	PEE-GA/535
Endosulfan I	<0,004	µg/l	28 %	0,100	PEE-GA/535

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: 20.11.2018

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

Realitzada per: CLIENT

Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Tipus d'anàlisi: An. Complet RD 140 s / Rad aβ+ COT + Clor Client

Volum de mostra: 2.000 ML

Data recepció de la mostra 21.11.2018

Data inici anàlisi: 21.11.2018

Data final anàlisi: 11.12.2018

Endosulfan II	<0,004	µg/l	30 %	0,100	PEE-GA/535
Endosulfan sulfat	<0,01	µg/l	39 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin Cetona	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
Heptaclor	<0,01	µg/l	34 %	0,03	PEE-GA/535
Heptaclor epòxid	<0,01	µg/l	38 %	0,03	PEE-GA/535
Indeno (1 2 3-c d) pirè	<0,004	µg/l	44 %	0,100	PEE-GA/535
Lindà	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Metoxyclor	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/535
Pirazofos	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Suma de HPA	<0,004	µg/l		0,100	PEE-GA/535
Trans-clordà	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/535
Trans-Nonaclor	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
alfa-HCH	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/535
beta-HCH	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
delta-HCH	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p'-DDD	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p'-DDE	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
p,p'-DDT	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Coliforms totals	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL		0	UNE ISO 9308-1:2014

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.

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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 12/12/2018

INFORME D'ASSAIG	
Nº de Registre	2018/040259



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: 20.11.2018	
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT	
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.		
Tipus d'anàlisi: An. Complet RD 140 s / Rad aβ+ COT + Clor Client		
Volum de mostra: 2.000 ML		
Data recepció de la mostra: 21.11.2018	Data inici anàlisi: 21.11.2018	Data final anàlisi: 11.12.2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 04.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: An. Control Red RD 140 + NO3 + Cloro Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 05.12.2018	Fecha inicio análisis: 05.12.2018 Fecha final análisis: 07.12.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,85	mg/l Cl2		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	16	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	770	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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) - Guadalupe Sastre Salas (Responsable Desarrollo Microbiología).
 Firmado en Paterna a 10/12/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>

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:	04.12.2018
Tipus de presa de mostra:	T.M. Simple. #	Realitzada per:	CLIENT
Ref./punt de presa de mostra:	ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.		

Tipus d'anàlisi:	An. Control Xarxa RD 140 + NO 3 + Clor Client		
Volum de mostra:	750 ML		
Data recepció de la mostra	05.12.2018	Data inici anàlisi:	05.12.2018
		Data final anàlisi:	07.12.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,85	mg/l Cl ₂		0,40 a 1,00	Aportado por el cliente
Amoni	<0,15	mg/l NH ₄	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	16	mg/l NO ₃	20 %	50	PEE-GA/325
pH	7,8	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	770	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	5,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilució		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilució		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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.

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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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) - Guadalupe Sastre Salas (Responsable Desarrollo Microbiología).
 Signat a Paterna a 10/12/2018

 Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 11.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipo de análisis: An. Control ETAP RD140 s/floc.+ NO3 + Cl Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 12.12.2018	Fecha inicio análisis: 12.12.2018
	Fecha final análisis: 15.12.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,88	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	8,0	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	810	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 17/12/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 11.12.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipus d'anàlisi: An. Control ETAP RD140 s / floc. + NO 3 + CI Client	
Volum de mostra: 750 ML	
Data recepció de la mostra: 12.12.2018	Data inici anàlisi: 12.12.2018
	Data final anàlisi: 15.12.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,88	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobis a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	8,0	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	810	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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 17/12/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 18.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: Análisis de PLAG (39p) por LCMS µg/L	
Volumen de muestra: 125 ML	
Fecha recepción de muestra 19.12.2018	Fecha inicio análisis: 19.12.2018
	Fecha final análisis: 03.01.2019

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Acetamiprida	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Ametrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina desetil	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-2-hidroxi	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-desisopropil	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Atraton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Azoxistrobin	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Bromacilo	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Cadusafos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Carbendacima	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Cianazina	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Ciproconazol	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Clorfenvinfos	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Clorpirifos-etil	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/338
Dimetoato	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Etoprofos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Flusilazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Imazalil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Imidacloprid	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/338
Iprovalicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Irgarol-1051	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/338
Isoproturon	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Kresoxim-metil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Linuron	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Malaoxon	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Metalaxil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Metiocarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Metolaclor	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Metribuzin	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Miclobutanil	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Ometoato	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Oxamil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Paraoxon-metil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimetanil	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338

GAMASER - CENTRAL
Parque Tecnológico - Ronda Isaac Peral 4
46980 PATERNA (VALENCIA)
Telf.: 963 980 700

GAMASER - CATALUÑA
C/ Nova Estacio 27
43500 TORTOSA
Telf.: 977 510 181

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL
Telf.: 978 609 932

GAMASER - NORTE
Poligono Industrial Las Cañas s/n
31230 VIANA (NAVARRA)
Telf.: 676 720 316



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 18.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: Análisis de PLAG (39p) por LCMS µg/L	
Volumen de muestra: 125 ML	
Fecha recepción de muestra 19.12.2018	Fecha inicio análisis: 19.12.2018
	Fecha final análisis: 03.01.2019

Pirimifos-metil	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/338
Prometon	<0,01	µg/l	41 %	0,10	PEE-GA/338
Prometrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Propacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Propizamida	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Quinoxifen	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Sebutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Secbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Simacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Simetrina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton	<0,02	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton-desetil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina-desetil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Tiabendazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Total de plaguicidas	<0,02	µg/l		0,50	PEE-GA/338
Trietacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.

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 07/01/2019

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 18.12.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: Anàlisi de PLAG (39P) per LCMS mg / L	
Volum de mostra: 125 ML	
Data recepció de la mostra 19.12.2018	Data inici anàlisi: 19.12.2018 Data final anàlisi: 03.01.2019

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
Acetamiprida	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Ametrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina desetil	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-2-hidroxi	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-desisopropil	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Atraton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Azoxistrobin	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Bromacil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Cadusafos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Carbendacima	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Cianazina	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Ciproconazol	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Clorfenvinfos	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Clorpirifos-etil	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/338
Dimetoat	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Etoprofos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Flusilazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Imazalil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Imidacloprid	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/338
Iprovalicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Irgarol-1051	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/338
Isoproturon	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Kresoxim-metil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Linuron	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Malaoxon	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Metalaxil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Metiocarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Metolaclo	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Metribuzin	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Miclobutanil	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Omethoate	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Oxamil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Paraoxon-metil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimetanil	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338

GAMASER - CENTRAL
Parque Tecnológico - Ronda Isaac Peral 4
46980 PATERNA (VALENCIA)
Telf.: 963 980 700

GAMASER - CATALUÑA
C/ Nova Estacio 27
43500 TORTOSA
Telf.: 977 510 181

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL
Telf.: 978 609 932

GAMASER - NORTE
Poligono Industrial Las Cañas s/n
31230 VIANA (NAVARRA)
Telf.: 676 720 316



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: 18.12.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipus d'anàlisi: Anàlisi de PLAG (39P) per LCMS mg / L	
Volum de mostra: 125 ML	
Data recepció de la mostra 19.12.2018	Data inici anàlisi: 19.12.2018
	Data final anàlisi: 03.01.2019

Pirimifos-metil	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/338
Prometon	<0,01	µg/l	41 %	0,10	PEE-GA/338
Prometrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Propacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Propizamida	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Quinoxifen	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Sebutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Secbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Simacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Simetrina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton	<0,02	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton-desetil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina-desetil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Tiabendazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Total de plaguicides	<0,02	µg/l		0,50	PEE-GA/338
Trietacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según RD 140/2003.

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 07/01/2019

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 18.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipo de análisis: An. Control ETAP RD140 s/floc.+ NO3 + Cl Cliente	
Volumen de muestra: 750 ML	
Fecha recepción de muestra 19.12.2018	Fecha inicio análisis: 19.12.2018
	Fecha final análisis: 22.12.2018

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# Cloro residual libre (Dato del Cliente)	0,89	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobios a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amonio	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	8,0	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	810	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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: Guadalupe Sastre Salas (Responsable Desarrollo Microbiología). - Mónica Lorente Vila (Responsable Desarrollo Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 26/12/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



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: 18.12.2018
Tipus de presa de mostra: T.M. Simple. #	Realitzada per: CLIENT
Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. Salida Depósito Alzira (Cabecera)	
Tipus d'anàlisi: An. Control ETAP RD140 s / floc. + NO 3 + CI Client	
Volum de mostra: 750 ML	
Data recepció de la mostra: 19.12.2018	Data inici anàlisi: 19.12.2018
	Data final anàlisi: 22.12.2018

Paràmetres	Resultats	Unitats	Incert.	V.P.	Mètode
# Clor residual lliure (Data del Client)	0,89	mg/l Cl2		0,40 ⁽²⁾	Aportado por el cliente
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Aerobis a 22°C	1	ufc/mL		100	PEE-GA/017
Amoni	<0,15	mg/l NH4	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitrats	11	mg/l NO3	20 %	50	PEE-GA/325
pH	8,0	u. pH	± 0.3	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductivitat a 20°C	810	µS/cm	9 %	2.500	PEE-GA/331
Terbolesa	<0,5	UNT	16 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<5	u.Pt-Co	15 %	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

Observacions:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.
 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 3 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 4 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo

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: Guadalupe Sastre Salas (Responsable Desarrollo Microbiologia). - Mónica Lorente Vila (Responsable Desarrollo Físic-Química)
 Signat a Paterna a 26/12/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>



Datos del destinatario	A46000477
AGUAS DE VALENCIA, S.A.	
GRAN VIA MARQUES DEL TURIA, 19 46005 VALENCIA (España)	
DNI/CIF 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: 18.12.2018
Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. #	Realizada por: Cliente
Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.	
Tipo de análisis: Recuento de Legionella spp	
Volumen de muestra: 1.000 ML	
Fecha recepción de muestra: 19.12.2018	Fecha inicio análisis: 19.12.2018
	Fecha final análisis: 29.12.2018

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

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 31/12/2018

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>

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: 18.12.2018

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

Realitzada per: CLIENT

Ref./punt de presa de mostra: ALZIRA. RED. OFICINAS AVSA C/ COSTA 16.

Tipus d'anàlisi: Recompte de Legionella spp

Volum de mostra: 1.000 ML

Data recepció de la mostra 19.12.2018

Data inici anàlisi: 19.12.2018

Data final anàlisi: 29.12.2018

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

Observacions:*El límit de detecció teòric del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 4*

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 31/12/2018

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>