



Aguas de Valencia, S.A.

Excm. Ajuntament de la ciutat d'Alzira
Servei Municipal d'Abastiment d'Aigua Potable i Clavegueram
C./ Costa, 16 - 46600 ALZIRA

COPIA

| REGISTRO GENERAL | |
|------------------|-------------------|
| 21 MAR. 2016 | |
| Entrada n° | Salida n° 1103 |

| |
|---------------------|
| AJUNTAMENT D'ALZIRA |
| 007936 23.03.16 |
| REGISTRE D'ENTRADA |

Sr. Alcalde-Presidente del
Excmo. Ayuntamiento de Alzira

Análisis Agua Potable realizados durante los meses de enero y febrero de 2016

Alzira, 21 de marzo de 2016

Muy Sr. Nuestro:

En cumplimiento de lo dispuesto en el Real Decreto 140/2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de calidad del agua de consumo humano, tengo el gusto de trasladarle los resultados de los controles analíticos que, sobre las muestras tomadas en ese abastecimiento, han sido realizados en nuestros Laboratorios.

Confiado que todo ello sea de su conformidad, aprovecho esta ocasión para saludarle atentamente.

Fdo. José Sierra Fernández
Delegado de la Ribera Alta

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 04.01.2016
 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: 05.01.2016 Fecha inicio análisis: 05.01.2016 Fecha final análisis: 07.01.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|-------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,80 | mg/l Cl2 | | 0,40 a 1,00 | Aportado por el cliente |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 39 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,7 | u. pH | ± 0,3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 850 | 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 |

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.

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: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo
 (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 08/01/2016

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad 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 EL CLIENTE

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------------|------------|
| Tipo de muestra: | Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: | 04.01.2016 |
| 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 | 05.01.2016 | Fecha inicio análisis: | 05.01.2016 |
| | | Fecha final análisis: | 08.01.2016 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|---------------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,90 | mg/l Cl2 | | 0,40 ⁽²⁾ | Aportado por el cliente |
| Clostridium perfringens | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/016 |
| Aerobios a 22°C | <1 | ufc/mL | | 100 | PEE-GA/017 |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 38 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 850 | 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 |

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 (*) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 11/01/2016

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

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

| Datos de la muestra | |
|--|-----------------------------------|
| INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua continental | Fecha toma de muestra: 04.01.2016 |
| Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. # | Realizada por: Cliente |
| Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 1 | |
| Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS | |
| Volumen de muestra: 750 ML | |
| Fecha recepción de muestra: 05.01.2016 | Fecha inicio análisis: 05.01.2016 |
| | Fecha final análisis: 15.01.2016 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|-----------------------|------------|----------|---------|------|---------------|
| Nitratos | 57 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| 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 | 0,02 | µg/l | 33 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Atracina-2-hidroxi | <0,01 | µg/l | 32 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Atracina-desisopropil | 0,02 | 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 | 0,08 | 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 |



| | |
|---|------------------|
| 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 EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua continental | Fecha toma de muestra: 04.01.2016 |
| Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. # | Realizada por: Cliente |
| Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 1 | |
| Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS | |
| Volumen de muestra: 750 ML | |
| Fecha recepción de muestra: 05.01.2016 | Fecha inicio análisis: 05.01.2016 |
| | Fecha final análisis: 15.01.2016 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------|------|------|------|------------|
| 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 | 0,02 | µg/l | 29 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Simetrina | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbumeton | 0,05 | µg/l | 32 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbumeton-desetil | 0,19 | µg/l | 30 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbutilacina | 0,02 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbutilacina-desetil | 0,07 | 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 | 0,48 | µg/l | | 0,50 | PEE-GA/338 |
| Trietacina | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| 4-4'-DDD | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDE | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDT | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Aldrín | <0,02 | µg/l | 43 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Alfa HCH | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Beta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-clordano | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-nonaclor | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Delta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Dieldrín | <0,02 | µg/l | 37 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan I | <0,04 | µg/l | 36 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan II | <0,04 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan sulfato | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endrín | <0,02 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endrín cetona | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor epóxido | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Lindano | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |

Reg. Merc. Valencia Tomo 4854. Libro 2262 Sec. Gral. - Foto 159 de la Secc. 8ª - Hoja V-36086. General de Análisis, Mantenidos y Servicios, S.L. - C.I.F. B-96315377.

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

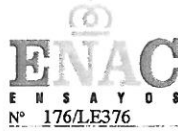
GAMASER - CATALUÑA
C/ Nova Estacio 27
43500 TORTOSA
Tel: 977 510 181

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

GAMASER - NORTE
Polígono Industrial Las Cañas s/n
31230 VIANA (NAVARRA)
Tel: 676 720 316

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **2016/000420**



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 EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua continental

Fecha toma de muestra: 04.01.2016

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 1

Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS

Volumen de muestra: 750 ML

Fecha recepción de muestra 05.01.2016

Fecha inicio análisis: 05.01.2016

Fecha final análisis: 15.01.2016

| | | | | | |
|----------------|-------|------|------|------|------------|
| Metoxiclor | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Trans-clordano | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Trans-nonaclor | <0,05 | µg/l | 40 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| # AMPA | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |
| # Glifosato | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |
| # Glufosinato | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.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 Físico-Química)

Firmado en Paterna a 18/01/2016

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

| INFORME DE ENSAYO | |
|-------------------|-------------|
| Nº de Registro | 2016/000422 |



| | |
|---|-----------|
| 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 EL CLIENTE

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|------------|
| Tipo de muestra: | Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: | 04.01.2016 |
| 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 | 05.01.2016 | Fecha inicio análisis: | 05.01.2016 |
| | | Fecha final análisis: | 18.01.2016 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|----------------|--------------|----------|---------|------|---------------|
| Legionella spp | No detectada | ufc/L | | 100 | ISO 11731 |

Observaciones:

El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 10
 Valores Paramétricos (VP) para torres de refrigeración y dispositivos análogos según R.D.865/2003. El VP de Legionella es a partir del cual debe revisarse el programa de mantenimiento y realizar las correcciones oportunas.
 El Método ISO 11731 corresponde a la norma UNE-ISO 11731:2007

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: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología)
 Firmado en Paterna a 19/01/2016

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

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
 Polígono 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 EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: 12.01.2016 |
| 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: 13.01.2016 | Fecha inicio análisis: 13.01.2016 |
| | Fecha final análisis: 18.01.2016 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|---------------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 1,00 | mg/l Cl2 | | 0,40 ⁽²⁾ | Aportado por el cliente |
| Clostridium perfringens | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/016 |
| Aerobios a 22°C | 1 | ufc/mL | | 100 | PEE-GA/017 |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 37 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 840 | 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 |

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 (*) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 19/01/2016

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



Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 19.01.2016

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida filtros carbon activo

Tipo de análisis: Análisis de PLAG (39p) por LCMS µg/L

Volumen de muestra: 125 ML

Fecha recepción de muestra 20.01.2016 Fecha inicio análisis: 20.01.2016 Fecha final análisis: 28.01.2016

| 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



Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 19.01.2016
 Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. # Realizada por: Cliente
 Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Salida filtros carbon activo

Tipo de análisis: Análisis de PLAG (39p) por LCMS µg/L
 Volumen de muestra: 125 ML
 Fecha recepción de muestra: 20.01.2016 Fecha inicio análisis: 20.01.2016 Fecha final análisis: 28.01.2016

| | | | | | |
|-----------------------|-------|------|------|------|------------|
| 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 Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D. 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 Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 29/01/2016

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

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 19.01.2016

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. Completo RD 140 s/Rad aβ + COT + Cloro Cliente

Volumen de muestra: 2.000 ML

Fecha recepción de muestra 20.01.2016 Fecha inicio análisis: 20.01.2016 Fecha final análisis: 29.01.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|------------|---------|---------------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 1,00 | mg/l Cl2 | | 0,40 ^(B) | Aportado por el cliente |
| Clostridium perfringens | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/016 |
| Aerobios a 22°C | <1 | ufc/mL | | 100 | PEE-GA/017 |
| Enterococos | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/025 |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Cianuros totales | <5 | µg/l CN | 19 % | 50 | PEE-GA/318 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Calcio disuelto | 123 | mg/l Ca | 15 % | | PEE-GA/325 |
| Cloruros | 84,5 | mg/l Cl | 23 % | 250 | PEE-GA/325 |
| Dureza Total (Tít. Hidrot.) | 49 | °F | | | PEE-GA/325 |
| Magnesio disuelto | 44 | mg/l Mg | 13 % | | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 33 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| Nitritos | <0,01 | mg/l NO2 | 29 % | 0,10 | PEE-GA/325 |
| Sulfatos | 170 | mg/l SO4 | 20 % | 250 | PEE-GA/325 |
| Tít. Alcalim. Completo | 260 | mg/l CaCO3 | 15 % | | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 840 | 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 |
| Etopofos | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Flusilazol | <0,01 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/338 |



| | |
|---|------------------|
| 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 EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 19.01.2016
 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. Completo RD 140 s/Rad aß + COT + Cloro Cliente

Volumen de muestra: 2.000 ML

Fecha recepción de muestra 20.01.2016 Fecha inicio análisis: 20.01.2016 Fecha final análisis: 29.01.2016

Reg. Merc. Valencia Tomo 4654, Libro 2262 Sec. Gral., F.º 159 de la Secc. 8ª, Hoja V-36096, General de Análisis, Materiales y Servicios, S.L. - C.I.F. B-96315577.

| | | | | | |
|-----------------------|-------|------|------|------|------------|
| 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 |
| Pirimetanol | <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 | <0,01 | 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 | <0,05 | µg/l | | 0,50 | PEE-GA/338 |
| Trietacina | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Turbidez | <0,5 | UNT | 16 % | 1,0 | PEE-GA/346 |

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 EL CLIENTE | | | |
| Tipo de muestra: Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: 19.01.2016 | | |
| 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. Completo RD 140 s/Rad aß + COT + Cloro Cliente | | | |
| Volumen de muestra: 2.000 ML | | | |
| Fecha recepción de muestra | 20.01.2016 | Fecha inicio análisis: | 20.01.2016 |
| | | Fecha final análisis: | 29.01.2016 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------|---------------|------|-------|------------|
| Color | <5 | u.Pt-Co | 15 % | 15 | PEE-GA/349 |
| Carbono Orgánico Total | 1,0 | mg/l C | 21 % | | PEE-GA/350 |
| # Olor | <1 | Ind. Dilución | | 3 | PEE-GA/352 |
| # Sabor | <1 | Ind. Dilución | | 3 | PEE-GA/352 |
| Aluminio | 19,2 | 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 | 0,035 | mg/l B | 21 % | 1,000 | PEE-GA/365 |
| Cadmio | <0,05 | µg/l Cd | 24 % | 5,00 | PEE-GA/365 |
| Cobre | <0,002 | mg/l Cu | 24 % | 2,000 | PEE-GA/365 |
| Cromo (III + VI) | <1 | µg/l Cr | 23 % | 50 | PEE-GA/365 |
| Hierro | <2 | 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 |
| Níquel | <1 | µg/l Ni | 23 % | 20 | PEE-GA/365 |
| Plomo | <1 | µg/l Pb | 24 % | 10 | PEE-GA/365 |
| Selenio | 1,0 | µg/l Se | 23 % | 10 | PEE-GA/365 |
| Sodio | 41 | mg/l Na | 20 % | 200 | PEE-GA/365 |
| Fluoruros | 0,20 | mg/l F | 16 % | 1,50 | PEE-GA/369 |
| Índice de Langelier a 20°C | 0,61 | | | | PEE-GA/440 |
| 4-4'-DDD | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDE | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDT | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Aldrín | <0,02 | µg/l | 43 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Alfa HCH | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Benzo (a) pireno | <0,002 | µg/l | 34 % | 0,010 | PEE-GA/457 |
| Benzo (b) fluoranteno | <0,005 | µg/l | 33 % | | PEE-GA/457 |
| Benzo (g h i) perileno | <0,005 | µg/l | 37 % | | PEE-GA/457 |
| Benzo (k) fluoranteno | <0,005 | µg/l | 33 % | | PEE-GA/457 |
| Beta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-clordano | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-nonaclor | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Delta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Dieldrín | <0,02 | µg/l | 37 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan I | <0,04 | µg/l | 36 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan II | <0,04 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan sulfato | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |



Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 19.01.2016
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. Completo RD 140 s/Rad aβ + COT + Cloro Cliente
Volumen de muestra: 2.000 ML

Fecha recepción de muestra 20.01.2016 **Fecha inicio análisis:** 20.01.2016 **Fecha final análisis:** 29.01.2016

| | | | | | |
|---------------------------------|--------|------|------|-------|------------|
| Endrín | <0,02 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endrín cetona | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor epóxido | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Indeno (1 2 3-c d) pireno | <0,01 | µg/l | 36 % | | PEE-GA/457 |
| Lindano | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Metoxiclor | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Suma de HPA | <0,010 | µg/l | | 0,100 | PEE-GA/457 |
| Trans-clordano | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Trans-nonaclor | <0,05 | µg/l | 40 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 1,2-Dicloroetano | <0,2 | µg/l | 32 % | 3,0 | PEE-GA/481 |
| Benceno | <0,2 | µg/l | 35 % | 1,0 | PEE-GA/481 |
| Bromodichlorometano | 4,0 | µg/l | 31 % | | PEE-GA/481 |
| Clorodibromometano | 9,1 | µg/l | 34 % | | PEE-GA/481 |
| Suma de THMs | 21 | µg/l | | 100 | PEE-GA/481 |
| Tetracloroetano | <0,5 | µg/l | 32 % | | PEE-GA/481 |
| Tribromometano | 7,8 | µg/l | 32 % | | PEE-GA/481 |
| Tricloroetano | <0,2 | µg/l | 36 % | | PEE-GA/481 |
| Tricloroetano + Tetracloroetano | <0,5 | µg/l | | 10 | PEE-GA/481 |
| Triclorometano | <1 | µg/l | 31 % | | PEE-GA/481 |

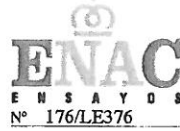
Observaciones:

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 (*) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)

Firmado en Paterna a 01/02/2016



| | |
|---|------------------|
| 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 EL CLIENTE | | | |
| Tipo de muestra: | Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: | 19.01.2016 |
| 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. Completo RD 140 s/Rad aß + COT + Cloro Cliente | | |
| Volumen de muestra: | 2.000 ML | | |
| Fecha recepción de muestra | 20.01.2016 | Fecha inicio análisis: | 20.01.2016 |
| | | Fecha final análisis: | 29.01.2016 |

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

| INFORME DE ENSAYO | |
|--------------------------|--------------------|
| Nº de Registro | 2016/002329 |



| | |
|---|------------------|
| 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 EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 02.02.2016
 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: 03.02.2016 Fecha inicio análisis: 03.02.2016 Fecha final análisis: 04.02.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|-------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,80 | mg/l Cl2 | | 0,40 a 1,00 | Aportado por el cliente |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 35 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 880 | 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 |

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.

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: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 05/02/2016

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad 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 EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 02.02.2016
 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: 03.02.2016 Fecha inicio análisis: 03.02.2016 Fecha final análisis: 08.02.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|---------------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,95 | mg/l Cl2 | | 0,40 ⁽²⁾ | Aportado por el cliente |
| Clostridium perfringens | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/016 |
| Aerobios a 22°C | <1 | ufc/mL | | 100 | PEE-GA/017 |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 34 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 880 | 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 |

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: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 09/02/2016

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

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua consumo humano Fecha toma de muestra: 09.02.2016
 Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. # Realizada por: Cliente
 Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. Red C/ General Castaños (Las Barracas). Fuente pública.

Tipo de análisis: An. Control Red RD 140 + NO3 + Cloro Cliente
 Volumen de muestra: 750 ML
 Fecha recepción de muestra: 10.02.2016 Fecha inicio análisis: 10.02.2016 Fecha final análisis: 11.02.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|-------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,80 | mg/l Cl2 | | 0,40 a 1,00 | Aportado por el cliente |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 40 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 870 | µS/cm | 9 % | 2.500 | PEE-GA/331 |
| Turbidez | 0,7 | 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 |

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.

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: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 12/02/2016

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



Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua continental

Fecha toma de muestra: 02.02.2016

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 4

Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS +Glifosato+AMPA+Glufosinato

Volumen de muestra: 750 ML

Fecha recepción de muestra 03.02.2016 Fecha inicio análisis: 03.02.2016 Fecha final análisis: 10.02.2016

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|-----------------------|------------|----------|---------|------|---------------|
| Nitratos | 51 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| 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 | 0,02 | µg/l | 33 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Atracina-2-hidroxi | <0,01 | µg/l | 32 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Atracina-desisopropil | 0,03 | 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 | 0,10 | 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 |



| INFORME DE ENSAYO | |
|--------------------------|--------------------|
| Nº de Registro | 2016/002330 |



| | |
|--------------------------------|------------------|
| 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 EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua continental | Fecha toma de muestra: 02.02.2016 |
| Tipo de toma de muestra: T.M. Simple. # | Realizada por: Cliente |
| Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 4 | |
| Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS +Glifosato+AMPA+Glufosinato | |
| Volumen de muestra: 750 ML | |
| Fecha recepción de muestra 03.02.2016 | Fecha inicio análisis: 03.02.2016 |
| | Fecha final análisis: 10.02.2016 |

Reg. Merc. Valencia Tomo 4854, Libro 2262 Sec. Gral., Folio 159 de la Secc. Bª, Hoja V-360986, General de Análisis, Materiales y Servicios, S.L. - C.I.F. B-96315577.

| | | | | | |
|-----------------------|-------|------|------|------|------------|
| 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 | 0,02 | µg/l | 29 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Simetrina | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbumeton | 0,05 | µg/l | 32 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbumeton-desetil | 0,16 | µg/l | 30 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbutilacina | 0,02 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| Terbutilacina-desetil | 0,09 | 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 | 0,48 | µg/l | | 0,50 | PEE-GA/338 |
| Trietacina | <0,01 | µg/l | 31 % | 0,10 | PEE-GA/338 |
| 4-4'-DDD | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDE | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| 4-4'-DDT | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Aldrin | <0,02 | µg/l | 43 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Alfa HCH | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Beta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-clordano | <0,05 | µg/l | 39 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Cis-nonaclor | <0,05 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Delta HCH | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Dieldrin | <0,02 | µg/l | 37 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan I | <0,04 | µg/l | 36 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan II | <0,04 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endosulfan sulfato | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endrín | <0,02 | µg/l | 42 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Endrín cetona | <0,05 | µg/l | 35 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Heptaclor epóxido | <0,02 | µg/l | 40 % | 0,03 | PEE-GA/457 |
| Lindano | <0,05 | µg/l | 37 % | 0,10 | PEE-GA/457 |

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

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

INFORMACIÓN DADA POR EL CLIENTE

Tipo de muestra: Agua continental

Fecha toma de muestra: 02.02.2016

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

Realizada por: Cliente

Ref./punto de toma de muestra: ALZIRA. POZO 4

Tipo de análisis: Análisis de PLAGUICIDAS (74p), µg/L + NITRATOS +Glifosato+AMPA+Glufosinato

Volumen de muestra: 750 ML

Fecha recepción de muestra 03.02.2016 Fecha inicio análisis: 03.02.2016 Fecha final análisis: 10.02.2016

| | | | | | |
|----------------|-------|------|------|------|------------|
| Metoxiclor | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Trans-clordano | <0,05 | µg/l | 41 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| Trans-nonaclor | <0,05 | µg/l | 40 % | 0,10 | PEE-GA/457 |
| # AMPA | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |
| # Glifosato | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |
| # Glufosinato | <0,05 | µg/l | | | PEE-GA/537 |

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.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 Físico-Química)

Firmado en Paterna a 15/02/2016

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad 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 EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: 09.02.2016 |
| 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: 10.02.2016 | Fecha inicio análisis: 10.02.2016 |
| Fecha final análisis: 13.02.2016 | |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|---|------------|---------------|---------|---------------------|-------------------------|
| # Cloro residual libre (Dato del Cliente) | 0,90 | mg/l Cl2 | | 0,40 ⁽²⁾ | Aportado por el cliente |
| Clostridium perfringens | 0 | ufc/100 mL | | 0 | PEE-GA/016 |
| Aerobios a 22°C | <1 | ufc/mL | | 100 | PEE-GA/017 |
| Coliformes Totales | 0 | NMP/100ml | | 0 | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli | 0 | NMP/100 mL | | 0 | PEE-GA/057 |
| Amonio | <0,05 | mg/l NH4 | 15 % | 0,50 | PEE-GA/325 |
| Nitratos | 38 | mg/l NO3 | 20 % | 50 | PEE-GA/325 |
| pH | 7,6 | u. pH | ± 0.3 | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductividad a 20 °C | 870 | 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 |

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 (*) corresponden a concentraciones mínimas exigidas.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Adela Soriano Ponce (Responsable Microbiología) - Bibiana Perez Cabo (Responsable Físico-Química)
 Firmado en Paterna a 16/02/2016

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad 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 EL CLIENTE | |
| Tipo de muestra: Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: 16.02.2016 |
| 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 17.02.2016 | Fecha inicio análisis: 17.02.2016 |
| | Fecha final análisis: 23.02.2016 |

| 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 |
| Isoprotruron | <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 |
| Malaaxon | <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 |

Reg. Merc. Valencia Tomo 4854, Libro 2262 Sec. Gral., Folio 156 de la Secc. Bª, Hoja V-350986, General de Análisis, Materiales y Servicios, S.L., -C.I.F. B-963 15577.

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



| INFORME DE ENSAYO | |
|-------------------|-------------|
| Nº de Registro | 2016/003233 |



| | |
|------------------------|-----------|
| 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 EL CLIENTE**

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 16.02.2016

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 17.02.2016

Fecha inicio análisis: 17.02.2016

Fecha final análisis: 23.02.2016

| | | | | | |
|-----------------------|-------|------|------|------|------------|
| 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 Físico-Química)

Firmado en Paterna a 29/02/2016

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

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

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

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

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

| INFORME DE ENSAYO | |
|-------------------|-------------|
| Nº de Registro | 2016/003242 |



| | |
|--------------------------------|-----------|
| 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 EL CLIENTE |
|---------------------------------|
|---------------------------------|

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|------------|
| Tipo de muestra: | Agua consumo humano | Fecha toma de muestra: | 16.02.2016 |
| 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 | 17.02.2016 | Fecha inicio análisis: | 17.02.2016 |
| | | Fecha final análisis: | 01.03.2016 |

| Parámetros | Resultados | Unidades | Incert. | V.P. | Método Ensayo |
|----------------|--------------|----------|---------|------|---------------|
| Legionella spp | No detectada | ufc/L | | 100 | ISO 11731 |

Observaciones:
 El límite de detección teórico del ensayo de Legionella spp., expresado en ufc/L es de 10
 Valores Paramétricos (VP) para torres de refrigeración y dispositivos análogos según R.D.865/2003. El VP de Legionella es a partir del cual debe revisarse el programa de mantenimiento y realizar las correcciones oportunas.
 El Método ISO 11731 corresponde a la norma UNE-ISO 11731:2007

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: Guadalupe Sastre Salas (Responsable Adjunto Microbiología)
 Firmado en Paterna a 02/03/2016

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