

INFORME DE LA UNIDAD DE SANIDAD AMBIENTAL DEL CENTRO DE SALUD PÚBLICA DE GANDIA, DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, SOBRE EL ABASTECIMIENTO DE AGUAS DE CONSUMO HUMANO DEL MUNICIPIO DE OLIVA 4.

OLIVA 4

El gestor del abastecimiento:

La empresa SUCESORES DE PASCUAL BOLINCHES S.L.

Encargado: Isabel Bolinches

Dirección: Ctra. del Convent, 9 baix 46780 Oliva

Teléfono: 962850587

El laboratorio que se encarga de los análisis de Autocontrol es:

IPROMA CASTELLÓN

Dirección: Camino de la Raya, 46

Apartado de correos 8106- CP. 12080 Castellón de la Plana

Teléfono: 964251072

ANTECEDENTES

En este Centro de Salud Pública se dispone de la información referente a la infraestructura de los sistemas de abastecimiento de aguas de consumo humano, obtenida en inspecciones realizadas en años anteriores por técnicos de la Unidad de Sanidad Ambiental, farmacéuticos titulares, técnicos de la Sección de Calidad Ambiental de la Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, y por la información reflejada en la encuesta del sistema de abastecimiento.

El día 16 de Junio de 2017, tal y como reflejan el Acta nº01209 se realizó visita de inspección por los técnicos de la Unidad de Sanidad Ambiental del Centro de Salud Pública de Gandia, observándose que el agua de la zona de abastecimiento procede de las siguientes fuentes de abastecimiento:

1. Captación Hermanos Soria.

La zona de abastecimiento consta de los siguientes depósitos de almacenamiento de agua de consumo humano:

1. Depósito rebombeo Hermanos Soria.
2. Depósito Bellavista.



El agua de la captación Hermanos Soria se almacena en el depósito de rebombeo Hermanos Soria donde se realiza el tratamiento de desinfección con hipoclorito sódico de forma automática. De este depósito el agua se distribuye al depósito situado en la urbanización Bellavista, que da servicio a la urbanización Bellavista.

Con registro de entrada 0364 la empresa ha presentado en el Centro de Salud Pública de Gandia, certificado de limpieza y desinfección de los depósitos "Hermanos Soria" de 131 m³ y depósito Bellavista de 540m³.

La empresa ha realizado el Protocolo de Autocontrol y Gestión del abastecimiento, tal y como establece el artículo 18 Autocontrol y art. 21 Frecuencia de muestreo, del Real Decreto 140/2003.

Se realiza análisis, tipo control y tipo completo, tanto de la red de distribución como de los depósitos, manteniendo un registro de las analíticas efectuadas y de las incidencias en el sistema. Los resultados están de acuerdo con lo que establece la legislación vigente.

Tratamiento del agua

El proceso de desinfección se realiza de forma automática con hipoclorito sódico en el depósito de Hermanos Soria.

Red de distribución

La red de distribución es de tipo mixta. El material de conducción es fibrocemento y PVC.

En el momento de la inspección la concentración de cloro libre residual es de 0.54 ppm.

Toma de muestras

El día 5 de Junio, tal como indican el Acta General 1209 se precedió a la toma de muestras para análisis completo en la red de Oliva 4 – Bellavista, y a la toma de muestras para análisis de vigilancia de la captación Hermanos Soria. Las muestras fueron trasladadas al Centro de Salud Pública de Gandia para su traslado al Laboratorio de Salud Pública de Valencia.

Calidad del agua.

A la vista de los resultados analíticos del agua de la red de los cuales se adjunta copia, se observa que son conformes con lo establecido en el RD 140/2003. Se hace notar que se detecta ligera contaminación bacteriológica en la captación Hermanos Soria.

OBSERVACIONES

Deberá vigilar las mezclas realizadas en las captaciones con el fin de que el agua distribuida a los consumidores no supere los límites establecidos en el RD 140/2003.

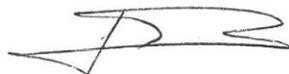
La red de distribución de agua de consumo humano, pública o privada, deberá ajustarse, en la medida de lo posible, a los artículos 8 y 12 del RD 140/2003 del 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, y establecer un protocolo, en caso de que no exista ya, para que el personal a su cargo realice purgas en los fondos de saco de forma periódica y rotatoria en todos y en cada uno de los ramales.

También deberá dar cumplimiento al Decreto 58/2006, del 5 de mayo, del Consell, por el que se desarrolla, en el ámbito de la Comunitat Valenciana el RD 140/2003, así como al cumplimiento del Decreto 13/2000, Decreto 11/2004 y Decreto 218/2009, por los que se designan, en el ámbito de la Comunitat Valenciana, determinados municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias.

Deberá mantener en la red de distribución concentraciones de desinfectante residual con carácter permanente y regular, en el caso de utilizar cloro o sus derivados la concentración de de cloro residual en acometida del consumidor será 0,4 ppm. Para su comprobación los gestores realizaran medidas diarias que deberán quedar recogidas en un sistema de registro contemplado en el artículo 17.3 del Real Decreto 140/2003. Cualquier anomalía detectada en las mediciones del desinfectante requerirá la aplicación de las medidas recogidas en el Art. 27 del RD 140/2003.

CENTRO DE SALUD PÚBLICA. UNIDAD DE SANIDAD AMBIENTAL.

DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA.



Fdo. JAIME CAMPOS DAVÓ

20-6-17

Firmado Electrónicamente Decreto 87/2002 del Gobierno Valenciano**GENERALITAT
VALENCIANA****CONSELLERIA DE SANITAT
UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA**DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
Laboratorio de Salud PúblicaTel. 96 192 58 90
Fax 96 192 57 04**INFORME DE ANÁLISIS**

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento	Tipo de análisis: Completo	
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químicoFecha de finalización: **15/06/2017****RESULTADOS:**

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Alcalinidad total (mg HCO ₃ /l)	285	40	20		PEE/LSPV/054 VOLUMETRIA	07/06/2017
Aluminio (µg Al/l)	<20		20	< 200	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Amonio (mg NH ₄ /l)	<0,05		0,05	< 0,5	PEE/LSPV/180 ESPECTROFOTOMETR	07/06/2017
Antimonio (µg Sb/l)	<1		1,0	< 5	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Arsénico (µg As/l)	<1		1,0	< 10	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Boro (mg B/l)	<0,1		0,1	< 1	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Cadmio (µg Cd/l)	<0,5		0,5	< 5	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Calcio (mg Ca/l)	66	13	20		PEE/LSPV/052 VOLUMETRIA	07/06/2017
Cianuro libre (µg CN/l)	<5		5	< 50	PEE/LSPV/060 ESPECTROFOTOMETR	09/06/2017
Cloro libre residual (mg Cl ₂ /l)	0,55	0,08	0,20	< 1	PEE/LSPV/178 ESPECTOFOTOMETRI	07/06/2017
Cloro residual total (mg Cl ₂ /l)	0,55	0,07	0,20		PEE/LSPV/178 ESPECTOFOTOMETRI	07/06/2017
Cloruros (mg Cl/l)	21	1	10	< 250	PEE/LSPV/097 HPLC	07/06/2017
Cobre (mg Cu/l)	<0,01		0,010	< 2	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Fisico-químico

Fecha de finalización: **15/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
* Color (mg/l)	0			< 15	PEE/LSPV/050 COLORIMETRIA	07/06/2017
Conductividad a 20°C (µS/cm)	488	29	225	< 2500	PEE/LSPV/002 CONDUCTIMETRIA	07/06/2017
Cromo (µg Cr/l)	2,2	0,6	2,0	< 50	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Dureza total (mg Ca/l)	100	13	46		PEE/LSPV/052 VOLUMETRIA	07/06/2017
Fluoruros (mg F/l)	0,14	0,01	0,10	< 1,5	PEE/LSPV/097 HPLC	07/06/2017
Hierro (µg Fe/l)	<25		25	< 200	PEE/LSPV/235 ESPECTROFOTOMETR	09/06/2017
* Índice de Langelier	0,4				CALCULADO	09/06/2017
Magnesio (mg Mg/l)	<23		23		PEE/LSPV/052 VOLUMETRIA	07/06/2017
Manganeso (µg Mn/l)	<2		2,0	< 50	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Mercurio (µg Hg/l)	<0,1		0,10	< 1	PEE/LSPV/107 FLUORESCENCIAATO	07/06/2017
Níquel (µg Ni/l)	<2		2,0	< 20	PEE/LSPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Nitratos (mg NO3/l)	8	1	5	< 50	PEE/LSPV/097 HPLC	07/06/2017
Nitritos (mg NO2/l)	<0,05		0,05	< 0,1	PEE/LSPV/179 ESPECTROFOTOMETR	07/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

**GENERALITAT
VALENCIANA**

CONSELLERIA DE SANITAT
UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90

Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **15/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Oxidabilidad (mg O2/l)	<0,5		0,50	< 5	PEE/SPV/055 VOLUMETRIA	07/06/2017
pH	7,63	0,16		> 6,5 y < 9,5	PEE/SPV/005 POTENCIOMETRIA	07/06/2017
Plomo (µg Pb/l)	<1		1,0	< 10	PEE/SPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Selenio (µg Se/l)	4,8	1,8	1,0	< 10	PEE/SPV/134 ICP-MS	08/06/2017
Sodio (mg Na/l)	11	1	10	< 200	PEE/SPV/115 EAAE	14/06/2017
Sulfatos (mg SO4/l)	30	2	10	< 250	PEE/SPV/097 HPLC	07/06/2017
Turbidez (U.N.F.)	<0,2		0,20	< 5	PEE/SPV/051 TURBIDIMETRIA	07/06/2017

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **14/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Antraceno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/SPV/101 GC-MS	08/06/2017
Benzo(a)pireno (µg/l)	<0,0025		0,0025	< 0,01	PEE/SPV/101 GC-MS	08/06/2017
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/SPV/101 GC-MS	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **14/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Benzo(b)fluoranteno + Benzo(g,h,i)perileno + Benzo(k)fluoranteno + Indeno(1,2,3-cd)pireno	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/101 GC-MS	08/06/2017
Benzo(g,h,i)perileno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/LSPV/101 GC-MS	08/06/2017
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/LSPV/101 GC-MS	08/06/2017
Fluoranteno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/LSPV/101 GC-MS	08/06/2017
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/LSPV/101 GC-MS	08/06/2017

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **08/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Bromoformo (µg/l)	<5		5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Cloroformo (µg/l)	<5		5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Dibromoclorometano (µg/l)	<5		5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Diclorobromometano (µg/l)	<5		5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Suma trihalometanos (µg/l)	<5		5	< 100	PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

**GENERALITAT
VALENCIANA**

CONSELLERIA DE SANITAT
UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
Laboratorio de Salud Pública

Tel. 96 192 58 90
Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandía		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **08/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Tetracloroetano (µg/l)	<2,5		2,5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Tricloroetano (µg/l)	<2,5		2,5		PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017
Tricloroetano + Tetracloroetano (µg/l)	<2,5		2,5	< 10	PEE/LSPV/099 GC	07/06/2017

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Acetamidrid (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Alacloro (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Aldrin (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Aldrin + Dieldrin (µg/l) (expresados como dieldrin)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Alfa Endosulfan (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Alfa HCH (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Atrazina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

**GENERALITAT
VALENCIANA**

CONSELLERIA DE SANITAT
UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90

Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Clorfenvinfos (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Clorotolurón (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Clorpirifos (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Clorprofam (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Clortalonil (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Clotianidina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
DDD (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
DDE (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
DDT (suma P-P'DDE, DDD, O-P'DDT y P-P'DDT expresado como DDT) (µg/l)	<0,025		0,025		PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Delta HCH (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Diazinon (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Dieldrin (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Dimetoato (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

**GENERALITAT
VALENCIANA**
CONSELLERIA DE SANITAT
UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Dimetomorf (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Diurón (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Endosulfan (alfa+beta+sulfato) (µg/l) (expresado como endosulfan)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Endosulfan sulfato (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Endrin (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Etoprofos (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Fenhexamida (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Fenitrotion (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Fipronil (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Fluquinconazol (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Heptacloro (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Heptacloro (suma de heptacloroepóxidos y heptacloro expresados como Heptacloro) (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Heptacloro epóxido endo (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90

Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento	Tipo de análisis: Completo	
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Heptacloro epóxido exo (µg/l)	<0,01		0,010	< 0,03	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Hexaclorobenceno (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Imazalil (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Imidacloprid (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Iprovalicarb (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Isodrin (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Isoproturón (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Kresoxim-metilo (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Lambda Cihalotrina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Lindano (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Linurón (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Malaoxon (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Malation (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salut Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Mepanipirima (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Metalaxilo (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Metolacoloro (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Miclobutanilo (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Molinato (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Omtoato (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
O-P' DDT (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Permetrina (suma de isómeros) (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Pirifenox (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Pirimetanilo (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
P-P' DDT (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017
Procloraz (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Simazina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salud Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia		Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Físico-químico

Fecha de finalización: **19/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Tebuconazol (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Tebufenocida (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Terbumeton (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Terbumeton Desetilo (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Terbutilazina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Terbutilazina Desetil (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Tetraconazol (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Tiabendazol (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Tiacloprid (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Tiametoxam (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/234 LC-MS	08/06/2017
Trifluralina (µg/l)	<0,025		0,025	< 0,1	PEE/LSPV/223 GC-MS	07/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salud Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento	Tipo de análisis: Completo	
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Microbiológico

Fecha de finalización: **13/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Rto. Aerobios a 22°C (ufc/ml)	<1	[-]			PEE/LSPV/070 RECUENTO	08/06/2017
Rto. Clostridium perfringens (ufc/100 ml)	<1	[-]		0,00E+00	PEE/LSPV/109 RECUENTO	08/06/2017
Rto. Coliformes totales (NMP/100 ml)	<1	[-]		0,00E+00	PEE/LSPV/267 RECUENTO	08/06/2017
Rto. Enterococos (ufc/100 ml)	<1	[-]		0,00E+00	PEE/LSPV/072 RECUENTO	08/06/2017

Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación de ENAC.

Laboratorio acreditado por ENAC. Acreditación nº 234/LE1189

Los resultados recogidos en este informe sólo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

Se prohíbe la reproducción parcial del informe sin autorización por escrito del laboratorio.

GENERALITAT VALENCIANA
 CONSELLERIA DE SANITAT UNIVERSAL I SALUT PÚBLICA

DIRECCIÓ GENERAL DE SALUT PÚBLICA Avda. de Catalunya 21
 Centro de Salud Pública de Valencia 46020 Valencia
 Laboratorio de Salud Pública Tel. 96 192 58 90
 Fax 96 192 57 04



INFORME DE ANÁLISIS

Nº de informe: 200617 08311	Nº muestra: 08-17-08311 Ref. externa: 232754	Fecha de entrada de la muestra: 06/06/2017 Fecha de muestreo: 05/06/2017
Muestra: Agua de consumo humano Descripción: Tipo infraestructura: Abastecimiento		Tipo de análisis: Completo
Solicitado por: C.S.P Gandia	Dirección: C/ Duque Carlos Borja, 19 46701 GANDIA	
Localidad: OLIVA Zona de abastecimiento: OLIVA 4 - URB. BELLAVISTA-TOSSAL GROS Punto de toma: red urbanización Bellavista Procedencia:		

ANÁLISIS SOLICITADO: Microbiológico

Fecha de finalización: **13/06/2017**

RESULTADOS:

Parámetro	Valor hallado	Incert. (±)	L.C.	Valor de referencia	Método	Día de inicio del ensayo
Rto. Escherichia coli (NMP/100 ml)	≤1	[-]		0,00E+00	PEE/LSPV/267 RECuento	08/06/2017

OBSERVACIONES:

NOTAS:

La columna que expresa el valor de referencia no está incluida en el alcance de la acreditación.
 L.D.: Límite de detección
 L.C.: Límite de cuantificación
 Los parametros marcados (#) no se ajustan a los de referencia establecidos por:
 R.D. 140/2003, de 7 de febrero.

Valencia, a 20 de Junio de 2017

El Jefe de Seccion del Laboratorio:

Este documento ha sido validado electrónicamente de acuerdo con lo establecido en el Decreto 87/2002 del Gobierno Valenciano

Pedro Martí Requena