



Calidad del agua

Sant Antoni de Portmany





La calidad del agua de consumo está regulada en todos los países de la UE por una misma normativa comunitaria, la Directiva 98/83/CE. Esta normativa parte de las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y se articula en España a través del Real Decreto 140/2003: Criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, que establece el control de los parámetros que deben medirse.

Los controles realizados por el Servicio de abastecimiento de agua potable del municipio no se limitan a los establecidos por la norma.

El sistema de control se refuerza con los controles adicionales y voluntarios que realiza FACSA en el marco de su compromiso con la excelencia y la calidad. Estos controles se llevan a cabo en un laboratorio acreditado por la norma ISO 17025, máximo reconocimiento internacional que se le puede otorgar a un laboratorio de análisis.

Cada año se realizan unos 1000 análisis, de los cuales el 25 % se llevan a cabo en cumplimiento de lo establecido en el Real Decreto 140/2003 y 13/2000, y el 75 % restante fruto de las medidas de control adicional establecidas por la empresa concesionaria. Estos últimos se concentran en pozos, depósitos, red de distribución y plantas de ósmosis. En paralelo, la Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública de la Generalitat Valenciana realiza otros controles de vigilancia sanitaria en todas las instalaciones y puntos de control de la red con el propósito de comprobar el cumplimiento de los requerimientos legislativos y garantizar que el agua para consumo humano sea totalmente inocua.

¿Cómo puedo consultar la calificación sanitaria del agua de un municipio?

El Ministerio de Sanidad cuenta con un programa denominado SINAC (Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo) a través del cual cualquier ciudadano puede acceder a la calificación sanitaria actualizada del agua de un municipio. Esto se hace desde la página web: <https://sinacv2.sanidad.gob.es/SinacV2/Index.do>, en la sección Acceso Ciudadano.

ZONA

Sant Antoni Red principal



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 23292 / 2020

DATOS DEL CLIENTE FACSA (SANT ANTONI DE PORTMANY)
C/ Mayor nº 82-84 12001 CASTELLÓN DE LA PLANA/CA NIF A12000022

DATOS DE LA MUESTRA

Denominación de la muestra: RED SANT ANTONI DE PORTMANY
Tipo de muestra: Agua de Consumo (D 53/12 Balear)
Remitido por: FACSA
Fecha entrada: 19/02/2020 - 08:00
Fecha inicio / finalización: 19/02/2020 - 04/03/2020

DATOS DE TOMA DE MUESTRA

Fecha toma: 18/02/2020 - 09:05(*)
Cantidad y Envases: 2225ml, 1PE+Tiosulfato, 2PET, 1V, 2VBT

DETERMINACIONES "IN SITU"

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro total "in situ"				0,78		mg/L Cl2 (*) (1)
Cloro residual libre "in situ"			1,0 mg/L	0,57		mg/L (*) (1)
Cloro combinado "in situ"				0,21		mg/L Cl2 (*) (1)

Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Parámetros microbiológicos	—			-		(1)
<i>Escherichia coli</i>	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Enterococos	FIL/005-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
<i>Clostridium perfringens</i>	FIL/006-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Parámetros químicos	—			-		(1)
Nitratos	CI/002-a	0,50 mg/L	50 mg/L	5 ±1		mg/L (1)
Nitritos	COL/007-a	0,010 mg/L	0,5 mg/L	<0,010		mg/L (1)
Fluoruro	CI/002-a	0,015 mg/L	1,5 mg/L	0,060 ±0,006		mg/L (1)
Cianuros totales	EA/019-a	12 µg/L	50 µg/L	<12		µg/L (1)
Antimonio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Arsenico	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Selenio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Boro	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	1,0 mg/L	0,47 ±0,07		mg/L (1)
Cadmio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Cobre	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	2,0 mg/L	0,018 ±0,002		mg/L (1)
Cromo	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Mercurio	ICP-MS/002-a	0,10 µg/L	1,0 µg/L	<0,10		µg/L (1)
Níquel	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	20 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Plomo	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Benzo (a) Pireno	CGM/019-a	0,003 µg/L	0,010 µg/L	<0,003		µg/L (1)
HPA	CGM/019-a	0,012 µg/L	0,100 µg/L	<0,012		µg/L (1)
Benzo (b) Fluoranteno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Benzo (k) Fluoranteno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Benzo (g,h,i) Perileno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Indeno (1,2,3,c,d) Pireno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Comp. Orgánicos Volátiles	CGM/024-a			-		(1)
1,2-Dicloroetano	CGM/024-a	0,30 µg/L	3,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Benceno	CGM/024-a	0,30 µg/L	1,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 23292 / 2020

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Tri +Tetracloroetileno	CGM/024-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Tricloroetileno	CGM/024-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Tetracloroetileno	CGM/024-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Trihalometanos	CGM/024-a	4 µg/L	100 µg/L	<4		µg/L (1)
Cloroformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Diclorobromometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Dibromoclorometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Bromoformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		1,8 ±0,5		µg/L (1)
Plaguicidas	—		0,50 µg/L	<0,50		µg/L (1)
Plaguicid. organoclorados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Trifluralin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
α-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Hexaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
β-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Lindano	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
δ-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Aldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor epóxido (isómero B)	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 1	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDE	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 2	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDD	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Oxifluorfen	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan sulfato	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDT	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Isodrin	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pentaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Alaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Metolaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pendimetalina	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clodinafop Propargil	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Plaguicidas nitrogenados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Molinate	CGM/019-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Simazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Trietazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutilazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Ametrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Prometrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Parámetros indicadores	—			-		(1)
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió . El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 23292 / 2020

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L	15 mg/L	<3,0		mg/L (1)
Turbidez	NF/001-a	0,30 UNF	5 UNF	<0,30		UNF (1)
pH	EL/002-a	>6.5<9.5 Unidad pH		7,7	±0,2	Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	730	±58	µS/cm (1)
Amonio	COL/007-a	0,050 mg/L	0,50 mg/L	<0,050		mg/L (1)
Cloruros	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	149	±19	mg/L (1)
Sodio	ICP/014-a	1,0 mg/L	200 mg/L	70	±8	mg/L (1)
Sulfatos	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	29	±4	mg/L (1)
Oxidabilidad	UNE-EN ISO 8467	0,50 mg/L	5,0 mg/L	<0,50		mg/L (1)
Aluminio	ICP-MS/002-a	10 µg/L	200 µg/L	30	±4	µg/L (1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	14	±2	µg/L (1)
Manganeso	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Coliformes totales	FIL/011-a (Recuento)	0 UFC/100ml		0		UFC/100ml (1)
Recuento de colonias a 22°C	RCP/001-a (Recuento)	100 UFC/ml		0		UFC/ml (1)
Indice de Langelier	CALCU/001-n	-3	0,5	0,011		(*) (1)
Ensayos validados por: Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Marta Lledó Valls Rovira (Técnico sección Físico-Química), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)						

OBSERVACIONES

El valor del parámetro Índice de Langelier no se da acreditado, debido a que para su cálculo se han utilizado datos facilitados por el cliente.

Los datos de los parámetros "in situ" sin método analítico han sido facilitados por el cliente.

Emitido en Castellón a 5 de Marzo de 2020

Firmado electrónicamente por:
INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492
Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.
Cargo: Director General

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente. Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo. El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio. Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente. Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance. (1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)



ZONA

Sant Rafael





INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 53656 / 2019

DATOS DEL CLIENTE	FACSA (SANT ANTONI DE PORTMANY) C/ Mayor nº 82-84 12001 CASTELLÓN DE LA PLANA/CA NIF A12000022
--------------------------	--

DATOS DE LA MUESTRA	DENOMINACIÓN DE LA MUESTRA: RED SANT RAFAEL Tipo de muestra: Agua de Consumo (D 53/12 Balear) Remitido por: FACSA Fecha entrada: 03/05/2019 - 08:00 Fecha inicio / finalización: 03/05/2019 - 22/05/2019
----------------------------	---

DATOS DE TOMA DE MUESTRA	Fecha toma: 02/05/2019 - 09:26(*) Cantidad de muestra: 2225ml Tipo envase : 2PET 2VBT 1PE+Tiosulfato 1V
---------------------------------	--

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro total "in situ"				0,75		mg/L Cl2 (*) (1)
Cloro residual libre "in situ"			1,0 mg/L	0,69		mg/L (*) (1)
Cloro combinado "in situ"				0,06		mg/L Cl2 (*) (1)
Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)						

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Parámetros microbiológicos						
Escherichia coli	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Enterococos	FIL/005-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Clostridium perfringens	FIL/006-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Parámetros químicos						
Nitratos	CI/002-a	0,50 mg/L	50 mg/L	12 ±1		mg/L (1)
Nitritos	COL/007-a	0,010 mg/L	0,5 mg/L	<0,010		mg/L (1)
Fluoruro	CI/002-a	0,015 mg/L	1,5 mg/L	0,31 ±0,03		mg/L (1)
Cianuros totales	EA/019-a	12 µg/L	50 µg/L	<12		µg/L (1)
Antimonio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Arsenico	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Selenio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Boro	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	1,0 mg/L	0,09 ±0,01		mg/L (1)
Cadmio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Cobre	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	2,0 mg/L	<0,010		mg/L (1)
Cromo	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Mercurio	ICP-MS/002-a	0,10 µg/L	1,0 µg/L	<0,10		µg/L (1)
Níquel	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	20 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Plomo	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Benzo (a) Pireno	CGM/019-a	0,007 µg/L	0,010 µg/L	<0,007		µg/L (1)
HPA	CGM/019-a	0,04 µg/L	0,100 µg/L	<0,04		µg/L (1)
Benzo (b) Fluoranteno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Benzo (k) Fluoranteno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Benzo (g,h,i) Perileno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Indeno (1,2,3,c,d) Pireno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Comp. Orgánicos Volátiles	CGM/002-a			-		(1)
1,2-Dicloroetano	CGM/002-a	0,30 µg/L	3,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Benceno	CGM/002-a	0,30 µg/L	1,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Tri +Tetracloroetileno	CGM/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Tricloroetileno	CGM/002-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Tetracloroetileno	CGM/002-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Trihalometanos	CGM/002-a	4 µg/L	100 µg/L	<4		µg/L (1)

Todos los datos de la identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

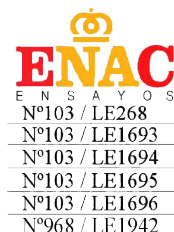
El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están

amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)





INFORME DE ENSAYO				Nº DE REFERENCIA: 53656 / 2019		
RESULTADOS LABORATORIO						
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloroformo	CGM/002-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Diclorobromometano	CGM/002-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Dibromoclorometano	CGM/002-a	1,0 µg/L		1,1	±0,3	µg/L (1)
Bromoformo	CGM/002-a	1,0 µg/L		2,3	±0,6	µg/L (1)
Plaguicidas	—		0,50 µg/L	<0,50		µg/L (1)
Plaguicid. organoclorados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Trifluralin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
α-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Hexaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
β-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Lindano	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
δ-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Aldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor epóxido (isómero B)	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 1	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDE	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 2	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDD	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Oxifluorfen	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan sulfato	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDT	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Isodrin	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pentaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Alaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Metolaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pendimetalina	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clodinafop Propargil	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Plaguicidas nitrogenados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Molinate	CGM/019-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Simazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Trietazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutilazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Ametrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Prometrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Parámetros indicadores	—			-		(1)
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L	15 mg/L	<3,0		mg/L (1)
Turbidez	NF/001-a	0,40 UNF	5 UNF	<0,40		UNF (1)
pH	EL/002-a		>6.5<9.5 Unidad pH	7,4	±0,2	Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	1 089	±87	µS/cm (1)
Amonio	COL/007-a	0,050 mg/L	0,50 mg/L	<0,050		mg/L (1)
Cloruros	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	99	±10	mg/L (1)
Sodio	ICP/014-a	1,0 mg/L	200 mg/L	59	±7	mg/L (1)

Todos los datos de la identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente
Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.
El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.
Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.
Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.
(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)





INFORME DE ENSAYO				Nº DE REFERENCIA: 53656 / 2019			
RESULTADOS LABORATORIO							
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES	
Sulfatos	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	258	±31	mg/L	(1)
TOC	CAL/001-a	1,0 mg/L C		1,2	±0,2	mg/L C	(1)
Aluminio	ICP-MS/002-a	10 µg/L	200 µg/L	<10		µg/L	(1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	<5,0		µg/L	(1)
Manganeso	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L	(1)
Coliformes totales	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml	(1)
Recuento de colonias a 22°C	RCP/001-a (Recuento)		100 UFC/ml	0		UFC/ml	(1)
Indice de Langelier	CALCU/001-n	-3	0,5	0,5		(*) (1)	
Ensayos validados por:	Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Beatriz Delgado (Técnico sección Físico-Químico), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)						

OBSERVACIONES
El valor del parámetro Índice de Langelier no se da acreditado, debido a que para su cálculo se han utilizado datos facilitados por el cliente.
Los datos de los parámetros "in situ" sin método analítico han sido facilitados por el cliente.

Emitido en Castellón a 28 de Mayo de 2019

Firmado electrónicamente por:
INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L. - CIF B12227492
Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.
Cargo: Director General

Todos los datos de la identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente
Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.
El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.
Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.
Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.
(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)

