

Calidad del agua de consumo humano

FACSA realiza el autocontrol del agua de consumo humano siguiendo las directrices establecidas tanto en el Real Decreto 140/03 como en la legislación autonómica aplicable. En estas normativas se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano y los controles que deben realizarse.

A su vez, la autoridad sanitaria autonómica es la encargada de ejercer la vigilancia sanitaria de los abastecimientos, realizando a tal efecto analíticas de agua e inspecciones de las instalaciones.

Nota aclaratoria al respecto de los Parámetros Indicadores (incluidos en la parte C del Anexo I del RD 140/03):

La superación del valor paramétrico establecido para los mismos no implica necesariamente la No Aptitud del agua analizada para el consumo humano.

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

El Ministerio de Sanidad tiene habilitado un programa denominado SINAC (Sistema de Información Nacional de Aguas de Consumo) a través del cual cualquier ciudadano puede acceder a la calificación sanitaria actualizada del agua de un municipio. Esto se realiza desde la siguiente página web <http://sinac.msc.es/SinacV2/>, en el apartado de Acceso al Ciudadano.

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 21930 / 2021

DATOS DEL CLIENTE

FACSA (NULES)

C/ Jose Bartrina, 5 Bajo 12520 NULES NIF A12000022

DATOS DE LA MUESTRA

Denominación de la muestra: CALLE SAN RAMÓN, ESQUINA CONSTITUCIÓN

Tipo de muestra: Agua de Consumo (D 58/2006)

Fecha entrada: 17/02/2021 - 13:45

Fecha inicio / finalización: 17/02/2021 - 01/03/2021

DATOS DE TOMA DE MUESTRA

Realizada por: IPROMA S.L.U.

Población: NULES (CASTELLON)

Fecha toma: 17/02/2021 - 12:03

Toma de muestra: Simple

Cantidad y Envases: 1875ml, 1PET(H2SO4), 1PET(NaOH), 1PET(F), 1PET(HNO3), 1PET(F+H2SO4), 1PET, 1VBT, 1VBT(HCl+Na2S2O3), 1PE+T

DETERMINACIONES "IN SITU"

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro total "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L Cl2		0,9 ±0,1		mg/L Cl2 (1)
Cloro residual libre "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L Cl2	1 mg/L Cl2	0,8 ±0,1		mg/L Cl2 (1)
Cloro combinado "in situ"	CALCU/001-a	0,05 mg/L Cl2		0,10 ±0,02		mg/L Cl2 (1)

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

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Toma de muestra aguas y residuos líquidos P-LB-TM-006						
Parámetros microbiológicos	—			-		(1)
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Enterococos	UNE-EN ISO 7899-2		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
<i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Parámetros químicos	—			-		(1)
Nitratos	CI/002-a	0,50 mg/L	50 mg/L	35 ±7		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	0,19 ±0,02		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	0,061 ±0,009		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	0,003 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)

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



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 21930 / 2021

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
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)
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		1,1 ±0,3		µg/L (1)
Bromoformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Plaguicidas	—		0,50 µg/L	<0,50		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)
Heptaclor	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		<0,010		µg/L (1)
Aldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 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)
Clorfeninfos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clorpirifos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Fenitroton	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Etoprofos	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Simazina	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)
Tebuconazol	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Terbumeton	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Tetraconazol	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Cipermetrina I-IV	CGM/019-n	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (*) (1)
Lambda-Cihalotrin	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Permetrin I-II	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Ciproconazol	CGM/019-n	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (*) (1)
Clorprofam	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Fipronil	CGM/019-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Desetil atrazina	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Desisopropil atrazina	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Desetil-Terbutilazina	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Desetil-Terbumeton	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Bromacilo	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Carbendazima	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Clortoluron	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Dimetoato	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Diuron	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Imazalil	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Imidacloprid	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Isoproturon	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)

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



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 21930 / 2021

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Linuron	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Metalaxil	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Miclobutanil	CLMS/008-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Ometoato	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Tiabendazol	CLMS/008-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Azoxistrobin	CLMS/008-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Benalaxil	CLMS/008-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Dimetomorf	CLMS/008-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Pirifenox	CLMS/008-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Parámetros indicadores	—			-		(1)
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	1		Ind. dil. (*) (1)
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	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		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	624 ±50		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	30 ±4		mg/L (1)
Sodio	ICP-MS/002-a	1,0 mg/L	200 mg/L	27 ±4		mg/L (1)
Sulfatos	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	121 ±17		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	<10		µg/L (1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	6,1 ±0,8		µg/L (1)
Manganeso	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Coliformes totales	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Recuento de colonias a 22°C	UNE-EN ISO 6222/1999		100 UFC/ml	0		UFC/ml (1)
Índice de Langelier	CALCU/001-a	-3	0,5	0,04 ±0,01		(1)
Ensayos validados por: Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Marta Lledó Valls Rovira (Técnico sección Físico-Químico), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)						

Emitido en Castellón a 1 de Marzo de 2021

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

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



ZONA

Red Distribución Polígono La Mina

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 59959 / 2021

DATOS DEL CLIENTE

FACSA (NULES)

C/ Jose Bartrina, 5 Bajo 12520 NULES NIF A12000022

DATOS DE LA MUESTRA

Denominación de la muestra: RED LA MINA
 Tipo de muestra: Agua de Consumo (D 58/2006)
 Fecha entrada: 28/04/2021 - 13:00
 Fecha inicio / finalización: 28/04/2021 - 13/05/2021

DATOS DE TOMA DE MUESTRA

Realizada por: IPROMA S.L.U.
 Población: NULES (CASTELLON)
 Fecha toma: 28/04/2021 - 09:45
 Toma de muestra: Simple
 Cantidad y Envases: 1875ml, 1PET, 1PET(H2SO4), 1PET(NaOH), 1PET(F), 1PET(HNO3), 1VBT, 1VBT(Na2S2O3), 1PE+Tiosulfato, 1PET(F+H

DETERMINACIONES "IN SITU"

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro total "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L Cl2		1,0 ±0,1		mg/L Cl2 (1)
Cloro residual libre "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L Cl2	1 mg/L Cl2	0,9 ±0,1		mg/L Cl2 (1)
Cloro combinado "in situ"	CALCU/001-a	0,05 mg/L Cl2		0,10 ±0,02		mg/L Cl2 (1)

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

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Toma de muestra aguas y residuos líquidos P-LB-TM-006						
Parámetros microbiológicos	—			-		(1)
Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Enterococos	UNE-EN ISO 7899-2		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Clostridium perfringens	UNE-EN ISO 14189		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Parámetros químicos	—			-		(1)
Nitratos	CI/002-a	0,50 mg/L	50 mg/L	28 ±6		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	0,20 ±0,02		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	0,069 ±0,010		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	0,003 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)

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



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 59959 / 2021

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
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)
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	7 ±2		µg/L (1)
Cloroformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Diclorobromometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		1,2 ±0,3		µg/L (1)
Dibromoclorometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		2,7 ±0,7		µg/L (1)
Bromoformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		2,6 ±0,6		µg/L (1)
Plaguicidas	—		0,50 µg/L	<0,50		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)
Heptaclor	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		<0,010		µg/L (1)
Aldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 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)
Clorfenvinfos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clorpirifos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Fenitroton	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Etoprofos	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Simazina	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)
Tebuconazol	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Terbumeton	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Tetraconazol	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Cipermetrina I-IV	CGM/019-n	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (*) (1)
Lambda-Cihalotrin	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Permetrin I-II	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Ciproconazol	CGM/019-n	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (*) (1)
Clorprofam	CGM/019-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Fipronil	CGM/019-n	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (*) (1)
Desetil atrazina	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Desisopropil atrazina	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Desetil-Terbutilazina	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Desetil-Terbumeton	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Bromacilo	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Carbendazima	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Clortoluron	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Dimetoato	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Diuron	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Imazalil	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Imidacloprid	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Isoproturon	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)

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



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 59959 / 2021

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 58/2006	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Linuron	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Metalaxil	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Miclobutanil	CLMS/008-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Ometoato	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Tiabendazol	CLMS/008-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Azoxistrobin	CLMS/008-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Benalaxil	CLMS/008-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Dimetomorf	CLMS/008-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Pirifenox	CLMS/008-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (*) (1)
Parámetros indicadores	—			-		(1)
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	1		Ind. dil. (*) (1)
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3 a 25 Ind. dil.	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		9,5 Unidad pH	7,8 ±0,2		Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	840 ±67		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	51 ±7		mg/L (1)
Sodio	ICP-MS/002-a	1,0 mg/L	200 mg/L	26 ±4		mg/L (1)
Sulfatos	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	241 ±34		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	<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	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Recuento de colonias a 22°C	UNE-EN ISO 6222/1999		100 UFC/ml	0		UFC/ml (1)
Índice de Langelier	CALCU/001-a	-3	0,5	0,6 ±0,2		(1)
Ensayos validados por: Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Marta Lledó Valls Rovira (Técnico sección Físico-Químico), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)						

Emitido en Castellón a 13 de Mayo de 2021

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

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

