

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 164286/24M1 / 2024

DATOS DEL CLIENTE		S.M. AGUAS DE BURGOS, S.A.U.			
		Av. del Cid Campeador, nº12 09005 BURGOS NIF A09520099			
DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA					
Identificación de la muestra (**)		COLISEUM/PLANTIO TRATADA COD. SICAB 241319			
Tipo de muestra		Agua de Consumo (RD 3/2023 RED)			
Remitido por		S.M AGUAS DE BURGOS			
Fecha entrada		27/06/2024 - 07:30			
Fecha inicio / finalización		27/06/2024 - 11/07/2024			
Cantidad y Envases		4550ml, 4PET, 7VBT, 1PE+Tiosulfato			
DATOS DE TOMA DE MUESTRA (**)					
Población		BURGOS (BURGOS)			
Fecha toma		26/06/2024 - 09:47			
DETERMINACIONES "IN SITU"					
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	UNIDADES
Temperatura "in situ" (*)				20 °C	(1)
Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Responsable Asesoría Técnica)					
RESULTADOS LABORATORIO					
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT. UNIDADES
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)
Recuento de Clostridium perfringens (incluidas las esporas)	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	<0,50	mg/L (1)
Nitritos	COL/007-a	0,010 mg/L	0,50 mg/L	<0,010	mg/L (1)
Fluoruro	CI/002-a	0,015 mg/L	1,5 mg/L	0,018 ±0,002	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	10 µg/L	1,5 ±0,2	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	20 µg/L	<1,0	µg/L (1)
Boro	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	1,5 mg/L	<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 Cr		<5,0	µg/L Cr (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	0,01 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)

(**) Información aportada por el cliente y no cubierta por la acreditación de ENAC.

(*) Parámetro o Toma de Muestra no acreditada por ENAC

La información sobre la cantidad de muestra y/o conservación de la misma ha sido aportada por el cliente y no está cubierta por la acreditación de ENAC.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió.

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.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

(S) Ensayos subcontratados a laboratorio externo.

Responsable: EUROFINES IPROMA, S.L.U. | Finalidades: Realización de los informes de los ensayos realizados || Derechos: Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento en la siguiente dirección: C/LITUANIA, nº8-8 12006, CASTELLÓN || Mas info: www.eurofins-environment.es/es/politica-privacidad/



CASTELLÓN

Calle Lituania 6-8 -
12006- CASTELLÓN
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

VALENCIA

Pasaje Dr. Barutal Moret
8, 2ºC 46010 -
VALENCIA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

MADRID

Av. de los Pirineos nº9, Nave 17
Av. de los Pirineos nº7 - Nave 8A
28703- S.S. de los Reyes MADRID
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ANDALUCÍA

Parque Tecnológico
Citec, C/ Manuel Trillo
21, 41120 - SEVILLA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

GALICIA

Camino vello de Santiago
nº24 bajo, 36419 -
PONTEVEDRA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ARAGÓN

C/ Pablo Iglesias nº 34-
36, Local 50018 -
ZARAGOZA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

CATALUNYA

Carrer del Garbí, 13,
Local 10, 08150 Parets
del Vallès, - BARCELONA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

INFORME DE ENSAYO
Nº DE REFERENCIA: 164286/24M1 / 2024

RESULTADOS LABORATORIO						
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
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)
1,2-Dicloroetano	CGM/040-a	0,30 µg/L	3,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Benceno	CGM/040-a	0,20 µg/L	1,0 µg/L	<0,20		µg/L (1)
Tri +Tetracloroetileno	CGM/040-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Tricloroetileno	CGM/040-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Tetracloroetileno	CGM/040-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Trihalometanos	CGM/040-a	2,0 µg/L	100 µg/L	20 ±5		µg/L (1)
Cloroformo	CGM/040-a	0,5 µg/L		16 ±4		µg/L (1)
Bromoformo	CGM/040-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Diclorobromometano	CGM/040-a	0,5 µg/L		2,7 ±0,7		µg/L (1)
Dibromoclorometano	CGM/040-a	0,5 µg/L		1,0 ±0,2		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	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
α-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Hexaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
β-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Lindano	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
δ-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 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	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p'-DDE	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 2	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p'-DDD	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 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	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p'-DDT	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Metolaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Plaguici. organofosforados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Diclorfention	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Fenclofos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Fenitroton	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Etil-Paration	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clorpirifos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Metil-Bromofos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Etil-Bromofos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)

(**) Información aportada por el cliente y no cubierta por la acreditación de ENAC.

(*) Parámetro o Toma de Muestra no acreditada por ENAC

La información sobre la cantidad de muestra y/o conservación de la misma ha sido aportada por el cliente y no está cubierta por la acreditación de ENAC.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió.

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.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

(S) Ensayos subcontratados a laboratorio externo.

Responsable: EUROFINES IPROMA, S.L.U. | Finalidades: Realización de los informes de los ensayos realizados || Derechos: Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento en la siguiente dirección: C/LITUANIA, nº8-8 12006, CASTELLÓN || Mas info: www.eurofins-environment.es/es/politica-privacidad/


CASTELLÓN

Calle Lituania 6-8 -
12006- CASTELLÓN
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

VALENCIA

Passaje Dr. Barutal Moret
8, 2º C 46010 -
VALENCIA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

MADRID

Av. de los Pirineos nº9, Nave 17
Av. de los Pirineos nº7 - Nave 8A
28703- S.S. de los Reyes MADRID
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ANDALUCÍA

Parque Tecnológico
Citec, C/ Manuel Trillo
21, 41120 - SEVILLA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

GALICIA

Camiño vello de Santiago
nº24 bajo, 36419 -
PONTEVEDRA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ARAGÓN

C/ Pablo Iglesias nº 34-
36, Local 50018 -
ZARAGOZA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

CATALUNYA

Carrer del Garbí, 13,
Local 10, 08150 Parets
del Vallès, - BARCELONA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

INFORME DE ENSAYO
Nº DE REFERENCIA: 164286/24M1 / 2024

RESULTADOS LABORATORIO						
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Clorfenvinfos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Tetraclorvinfos	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Metidation	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Plaguicidas nitrogenados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Simazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,03 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,03 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Trietazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,03 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	0,03 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Prometrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,03 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,03 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Alaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Cipermetrina I-IV	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Lambda-Cihalotrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clortoluron	CLMS/029-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Linuron	CLMS/029-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Isoproturon	CLMS/029-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Parámetros indicadores				-		(1)
Olor (*)	ORG/006	1 Ind. dil.	3 Ind. dil.	1		Ind. dil. (1)
Sabor (*)	ORG/006	1 Ind. dil.	3 Ind. dil.	1		Ind. dil. (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L Pt/Co	15 mg/L Pt/Co	<3,0		mg/L Pt/Co (1)
Turbidez	NF/001-a	0,30 UNF	4,0 UNF	<0,30		UNF (1)
pH	EL/002-a	4,0 Unidad pH	9,5 Unidad pH	8,1 ±0,2		Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2500 µS/cm	97 ±8		µS/cm (1)
Cloro total (*)				0,40		mg/L Cl2 (1)
Cloro residual libre (*)			1,0 mg/L	0,33		mg/L (1)
Cloro combinado (*)			2,0 mg/L	0,07		mg/L (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	7,5 ±1,0		mg/L (1)
Sodio	ICP-MS/002-a	1,0 mg/L	200 mg/L	3,3 ±0,5		mg/L (1)
Sulfatos	CI/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	2,6 ±0,4		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	88 ±12		µg/L (1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	9 ±1		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 microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN ISO 6222/1999	1 UFC/ml	100 UFC/ml	20 13-30		UFC/ml (1)
Indice de Langelier (*)	CALCU/001-n	-3	0,5	-0,1		(1)
TOC	CAL/001-a	1,0 mg/L	5,0 mg/L	1,2 ±0,2		mg/L (1)
Bromatos	CI/003-a	2,5 µg/L	10 µg/L	<2,5		µg/L (1)
Colifagos somáticos	RCP/049-a		0 UFP/100mL	0		UFP/100mL (1)

(**) Información aportada por el cliente y no cubierta por la acreditación de ENAC.

(*) Parámetro o Toma de Muestra no acreditada por ENAC

La información sobre la cantidad de muestra y/o conservación de la misma ha sido aportada por el cliente y no está cubierta por la acreditación de ENAC.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió.

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.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

(S) Ensayos subcontratados a laboratorio externo.

Responsable: EUROFINES IPROMA, S.L.U. | Finalidades: Realización de los informes de los ensayos realizados || Derechos: Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento en la siguiente dirección: C/LITUANIA, nº8-8 12006, CASTELLÓN || Mas info: www.eurofins-environment.es/es/politica-privacidad/


CASTELLÓN

Calle Lituania 6-8 -
12006- CASTELLÓN
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

VALENCIA

Pasaje Dr. Barutal Moret
8, 2º 46010 -
VALENCIA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

MADRID

Av. de los Pirineos nº9, Nave 17
Av. de los Pirineos nº7 - Nave 8A
28703- S.S. de los Reyes MADRID
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ANDALUCÍA

Parque Tecnológico
Citec, C/ Manuel Trillo
21, 41120 - SEVILLA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

GALICIA

Camino vello de Santiago
nº24 bajo, 36419 -
PONTEVEDRA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ARAGÓN

C/ Pablo Iglesias nº 34-
36, Local 50018 -
ZARAGOZA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

CATALUNYA

Carrer del Garbí, 13,
Local 10, 08150 Parets
del Vallès, - BARCELONA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

INFORME DE ENSAYO
Nº DE REFERENCIA: 164286/24M1 / 2024

RESULTADOS LABORATORIO						
PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Acrilamida	CLMS/011-a	0,030 µg/L	0,10 µg/L	<0,030		µg/L (1)
Epiclorhidrina	CGM/026-a	0,07 µg/L	0,10 µg/L	<0,07		µg/L (1)
Cloruro de vinilo	CGM/026-a	0,15 µg/L	0,50 µg/L	<0,15		µg/L (1)
Bisfenol A	CLMS/028-a	0,50 µg/L	2,5 µg/L	<0,50		µg/L (1)
Uranio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	30 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Suma de 20 PFAS	CLMS/028-a	0,075 µg/L	0,1 µg/L	<0,075		µg/L (1)
PFBA (Ácido perfluorobutanoico)	CLMS/028-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
PFPaA (Ácido perfluoropentanoico)	CLMS/028-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
PFHxA (Ácido perfluorohexanoico)	CLMS/028-a	0,005 µg/L		<0,005		µg/L (1)
PFHpA (Ácido perfluoroheptanoico)	CLMS/028-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
PFOA (Ácido perfluorooctanoico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L	0,07 µg/L	<0,002		µg/L (1)
PFNA (Ácido perfluorononanoico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L	0,07 µg/L	<0,002		µg/L (1)
PFDA (Ácido perfluorodecanoico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFUnDA (Ácido perfluoroundecanoico)	CLMS/028-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
PFDODA (Ácido perfluorododecanoico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFTTrDA (Ácido perfluorotridecanoico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFBS (Ácido perfluorobutano sulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFPaS (Ácido perfluoropentanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFHxS (Ácido perfluorohexanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L	0,07 µg/L	<0,002		µg/L (1)
PFHpS (Ácido perfluoroheptanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFOS (Ácido perfluorooctanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L	0,07 µg/L	<0,002		µg/L (1)
PFNS (Ácido perfluorononanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFDS (Ácido perfluorodecanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFUnDS (Ácido perfluoroundecanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
PFDODS (Ácido perfluorododecano sulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)

(**) Información aportada por el cliente y no cubierta por la acreditación de ENAC.

(*) Parámetro o Toma de Muestra no acreditada por ENAC

La información sobre la cantidad de muestra y/o conservación de la misma ha sido aportada por el cliente y no está cubierta por la acreditación de ENAC.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió.

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.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

(S) Ensayos subcontratados a laboratorio externo.

Responsable: EUROFINs IPROMA, S.L.U. | Finalidades: Realización de los informes de los ensayos realizados || Derechos: Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento en la siguiente dirección: C/LITUANIA, nº8-8 12006, CASTELLÓN || Mas info: www.eurofins-environment.es/es/politica-privacidad/


CASTELLÓN

Calle Lituania 6-8 -
12006- CASTELLÓN
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

VALENCIA

Pasaje Dr. Barutal Moret
8, 2ºC 46010 -
VALENCIA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

MADRID

Av. de los Pirineos nº9, Nave 17
Av. de los Pirineos nº7 - Nave 8A
28703- S.S. de los Reyes MADRID
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ANDALUCÍA

Parque Tecnológico
Citec, C/ Manuel Trillo
21, 41120 - SEVILLA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

GALICIA

Camión vello de Santiago
nº24 bajo, 36419 -
PONTEVEDRA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ARAGÓN

C/ Pablo Iglesias nº 34-
36, Local 50018 -
ZARAGOZA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

CATALUNYA

Carrer del Garbí, 13,
Local 10, 08150 Parets
del Vallès, - BARCELONA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

INFORME DE ENSAYO
Nº DE REFERENCIA: 164286/24M1 / 2024
RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
PFTTrDS (Ácido perfluorotridecanosulfónico)	CLMS/028-a	0,002 µg/L		<0,002		µg/L (1)
Suma de 5 ácidos haloacéticos	CLMS/023-a		60 µg/L	<15		µg/L (1)
Ácido Bromoacético	CLMS/023-a	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Ácido Cloroacético	CLMS/023-a	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Ácido Dibromoacético	CLMS/023-a	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Ácido Dicloroacético	CLMS/023-a	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Ácido Tricloroacético	CLMS/023-a	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Acido Bromocloroacético (*)	CLMS/023-n	3 µg/L		<3		µg/L (1)
Cloritos	CI/004-a	0,005 mg/L	0,25 mg/L	<0,005		mg/L (1)
Cloratos	CI/004-a	0,005 mg/L	0,25 mg/L	0,037	±0,005	mg/L (1)
Microcistina-LR	CLMS/029-a	0,050 µg/L	1,0 µg/L	<0,050		µg/L (1)
Diclorvos	CLMS/029-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Diuron	CLMS/029-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Spinosad (*)	CLMS/029-n	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Imidacloprid	CLMS/029-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Acetamiprid	CLMS/029-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
AMPA	CLMS/007-a	0,030 µg/L	0,10 µg/L	<0,030		µg/L (1)
Glifosato	CLMS/007-a	0,030 µg/L	0,10 µg/L	<0,030		µg/L (1)
Flonicamid (*)	LAB 1-01-128	0,025 µg/L		<0,025		µg/L (S)
Espirotetramato (*)	LAB 1-01-128	0,025 µg/L		<0,025		µg/L (S)
Ciantraniliprol (*)	LAB 1-01-128	0,025 µg/L		<0,025		µg/L (S)

Ensayos validados por: Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Ana Granell (Técnico sección Físico-Químico), Mónica Sanmiguel Martí (Técnico sección Cromatografía), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL LABORATORIO

El valor del parámetro Índice de Langelier no se da acreditado, debido a que para su cálculo se ha utilizado una temperatura estimada de 20°C facilitada por el cliente.

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

El cloro es un parámetro que debe analizarse en menos de 5 minutos desde la toma de muestras. Si se supera este tiempo, los resultados obtenidos pueden verse afectados.

Método UNE-EN ISO 6222: Siembra en profundidad / Agar Extracto de levadura / 22 ± 2°C / 68 ± 4 horas.

Este informe sustituye y anula la referencia 164286 - 2024.

Motivo de la modificación: Petición del cliente

Identificación del cambio: Cambiar población. Anterior: Tardajos. Actual: Burgos.

Emitido en Castellón a 17 de Julio de 2024

Firmado electrónicamente por:
EUROFINS IPROMA S.L.U. - CIF B12227492
Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.
Cargo: Director General

(**) Información aportada por el cliente y no cubierta por la acreditación de ENAC.

(*) Parámetro o Toma de Muestra no acreditada por ENAC

La información sobre la cantidad de muestra y/o conservación de la misma ha sido aportada por el cliente y no está cubierta por la acreditación de ENAC.

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente.

Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió.

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.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

(S) Ensayos subcontratados a laboratorio externo.

Responsable: EUROFINS IPROMA S.L.U. | Finalidades: Realización de los informes de los ensayos realizados | Derechos: Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento en la siguiente dirección: C/LITUANIA, nº8-8 12006, CASTELLÓN | Mas info: www.eurofins-environment.es/es/politica-privacidad/


CASTELLÓN

Calle Lituania 6-8 -
12006- CASTELLÓN
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

VALENCIA

Passaje Dr. Barutal Moret
8, 2º C 46010 -
VALENCIA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

MADRID

Av. de los Pirineos nº9, Nave 17
Av. de los Pirineos nº7 - Nave 8A
28703- S.S. de los Reyes MADRID
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ANDALUCÍA

Parque Tecnológico
Citec, C/ Manuel Trillo
21, 41120 - SEVILLA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

GALICIA

Camión vello de Santiago
nº24 bajo, 36419 -
PONTEVEDRA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

ARAGÓN

C/ Pablo Iglesias nº 34-
36, Local 50018 -
ZARAGOZA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476

CATALUNYA

Carrer del Garbí, 13,
Local 10, 08150 Parets
del Vallès, - BARCELONA
Tel.: 964 251 072
Fax.: 964 210 476