Signature Not Verified
Digitally signed by 52676979X EDUARDO GIMENO (R: B97732754)
Date: 2025.07.29 13:26:32 +02:00
Reason: Laboratorios Tecnológicos de Levante
Location: Paterna (Valencia)

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 25AP15125
Rev. 0

Datos del solicitante:

Societat Municipal d'Aigües de Moià, SA
Cr. Joies, 16
08180 Moià
Barcelona
A64365463

Datos de la muestra

Fecha Toma: 25/06/2025 10:05
Fecha Recepción: 26/06/2025
Tipo de muestra: Agua de consumo. Mostra simple.
Toma de muestra: Client*
Descripción: Envasos amb aigua de consum.
Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Fecha Inicio: 26/06/2025
Fecha Fin: 29/07/2025

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Trihalometanos (suma mínima)	4.74		*100*	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Dicloroetano, (1,2-)	<0.5		*3*	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Tetracloroeteno (tetracloroetileno)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Tricloroeteno (tricloroetileno)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Cloroformo (Triclorometano)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Benceno	<0.25		*1*	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Bromodiclorometano	0.856			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Cloruro de vinilo	<0.1		*0.5*	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Dibromoclorometano	1.96			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Bromoformo (tribromometano)	1.92			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Tricloroeteno + tetracloroeteno (s. mínima)	<0.5		*10*	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Ácido bromoacético	<10			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Ácido bromocloroacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Ácido bromodicloroacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Acido cloroacético	<10			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Ácido clorodibromoacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Acido dibromoacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Acido dicloroacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Ácido tribromoacético	<10			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Acido tricloroacético	<5			µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Ácidos haloacéticos (suma 5 AHA RD 3/2023)	<10		*60*	µg/l	PI-LTL-6.237 (HPLC-MS)
Acrilamida	<0.025		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.197 (HPLC-MS)
Bisfenol A	<0.01		*2.5*	µg/l	PI-LTL-6.175 (SBSE, CG-MS)
2,4,5-T	<0.02		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
2,4,5-TP	<0.02		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
2,4-D	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
2,4-DB	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
2,4-DP	<0.02		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
3,4-Dicloroanilina	<0.03		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
4-Isopropilanilina	<0.02		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bentazona	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fluroxipir	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ioxinil	<0.02		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
MCPA	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
MCPB	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
MCPP	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Mesiotrona	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tembotriona	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbacilo	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC.

ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº121 / LE1782 Nº121 / LE1783

Nº de Registro 25AP15125
Rev. 0

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Tiencarbazona etil	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tiencarbazona metil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Triclopir	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Suma plaguicidas (suma mínima)*	<0.03		0.5	µg/l	Cálculo (suma plaguicidas)
Atrazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Diuron	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Isoproturon	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Simazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbutrina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbutilazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Acetamiprid	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ametrina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Atraton	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azaconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azinfos etil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azinfos metil	<0.03		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azoxistrobina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Beflubutamida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Benoxacor	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bitertanol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bixafen	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Boscalida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bromacilo	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Cadusafos	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Carbendazima	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Carbofurano	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Cianazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ciantraniliprole	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ciproconazol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Cletodim	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Clomazona	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Clorantraniliprole	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Clortoluron	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Clotianidina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Coumafos	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Demeton	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Desetilatrazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Desispropilatrazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Difenoconazole	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Dimetenamida	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Dimetoato	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Dimetomorfo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
N,N-dimetil-N´-P-tolisulfamida (DMST)	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Epoxiconazol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Espirotetramat cetohidróxido	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Espirotetramat	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Famfur	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fenamifos	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fenhexamida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fenpirazamina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fensulfotion	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fipronil sulfona	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fipronil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flazasulfurón	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flonicamid	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Florasulam	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fludioxonilo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flufenacet	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC.

ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº121 / LE1782 Nº121 / LE1783

Nº de Registro 25AP15125
Rev. 0

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Fluometurón	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fluopicolida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fluopiram	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flusilazol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flutriafol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Forato*	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Heptenofos	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Hexaconazol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imazalil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imazametabenzometil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imazamox	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imidacloprid	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Iprovalicarb	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Isoxaflutole	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Linuron	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Mefentrifluconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Mepanipirim	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metalaxil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metazacloro	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metidatión	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metramitron	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metribuzina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metsulfurón metil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Mevinfos	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Miclobutanilo	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Nicosulfurón	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Nitenpiram	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ometoato	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Oxadixil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Oxamil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Penoxulam	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Pirifenox	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Pirimetanil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Pirimicarb	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Procloraz	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Prometon	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Prometrina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propacloro	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propamocarb	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propanil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propiconazol	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propizamida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Secbumeton	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Spinosad (A+D)	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tebuconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbumeton	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbumeton desetil	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbutilazina desetil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tetraconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tiabendazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tiacloprid	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tiametoxam	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Triadimefon	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Trietazina	<0.02		0.03	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Trisulfuron metil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Hexaclorobutadieno	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Triclorobenceno (suma mín.)	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC.

ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº121 / LE1782 Nº121 / LE1783

Nº de Registro 25AP15125
Rev. 0

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Triclorobenceno (1,2,3-)	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Triclorobenceno (1,2,4)	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Triclorobenceno (1,3,5)	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benzo(a)pireno	<0.0001		0.01	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos (s.mín.)	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benzo(b)fluoranteno	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benzo(ghi)perileno	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benzo(k)fluoranteno	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Acenafteno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Acenaftileno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benzo(a)antraceno	<0.0005			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Criseno	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Dibenzo(a,h)antraceno	<0.0005			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenantreno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fluoranteno	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fluoreno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Antraceno	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Naftaleno	<0.03			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pireno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Alacloro	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorfenvinfos	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorpirifós	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Aldrín	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Dieldrín	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endrín	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Isodrín	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDT (suma isómeros/metabolitos)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDD (2,4-)	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDD (4,4'-)+DDT (2,4'-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDE (2,4-)	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDE (4,4'-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDT (4,4'-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfan (a+b+sulfato)(suma mín.)	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán I	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán II	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán Sulfato	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Hexaclorobenceno	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH (suma mín. isóm. a,b,d,g)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (a-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (b-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (d-)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (g-) (Lindano)	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pentaclorobenceno	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Trifluralina	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Dicofol	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinoxifen	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Aclonifeno	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bifenox	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Cibutrina	<0.0002		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Cipermetrina	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diclorvos	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Heptacloro epóxido	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Heptacloro	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metolacloro	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Acrinatrina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benalaxil	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benfluralina	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Bifentrina	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bromofos etil	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bromofos metil	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bromopropilato	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Buprofecina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Carbofenotion	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Ciflutrina	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clodinafop propagil	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clordano cis	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clordano trans	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorprofam	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clortal dimetil	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Deltametrina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diazinón	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diclobenilo	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diclofention	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diflufenican	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Disulfotón	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfan eter	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endrín Cetona	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Esfenvalerato	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Etión	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Etofenprox	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Etofumesato	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Etoprofós	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fempropatrina	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenarimol	<0.03		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenazaquin	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenclorfos	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenitrotion	<0.03		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenotrina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fention	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenvalerato	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Flucitrinato	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fonofos	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Isofenfos metil	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Kresoxim metil	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Lambda-cihalotrina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Malatión	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metil clorpirifos	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metil paratión	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metoxicloro	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Mirex	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Molinato	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Nuarimol	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Ortofenilfenol	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Oxadiazon	<0.001		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Oxifluorfen	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Paratión	<0.0005		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pendimetalina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Permetrina	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Piperonil butóxido	<0.03		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pirazofos	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Piridaben	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pirimifos etil	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pirimifos metil	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Piriproxifen	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Procimidona	<0.01		0.03	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Prosulfocarb	<0.01		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Protiofos	<0.001		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quizalofop etil	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinalfos	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinometionato	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Sulprofos	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tebufenpirad	<0.01		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Teflutrina	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tetradifón	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tetrametrina	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tolclofos metil	<0.001		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Triallate	<0.001		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tricloronato	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Trifloxistrobina	<0.02		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Vinclozolina	<0.01		*0.03*	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Epiclorhidrina	<0.03		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.198 (CG-MS)
PFAS (suma)	<0.003		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorobutanoico (PFBA)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorobutano sulfónico (PFBS)	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorodecanoico (PFDA)	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorododecanosulfónico (PFDoDS)	<0.003			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorodecanosulfónico (PFDS)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoroheptanoico (PFHpA)	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoroheptano sulfónico (PFHpS)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorohexanoico (PFHxA)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	<0.001		*0.07*	µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	<0.001		*0.07*	µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorononanosulfónico (PFNS)	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	<0.0002		*0.07*	µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorooctanosulfónico (PFOS)	<0.0002		*0.07*	µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoropentanosulfónico (PFPeS)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluorotridecano sulfónico (PFTrDS)	<0.003			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
Ácido perfluoroundecanosulfónico (PFUnDS)	<0.002			µg/l	PI-LTL-6.268 (HPLC-MS)
AMPA	<0.025		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.194 (HPLC-MS/MS)
Glifosato	<0.025		*0.1*	µg/l	PI-LTL-6.194 (HPLC-MS/MS)
Amonio (NH4)	<0.02		*0.5*	mg/l	PI-LTL-6.005 (Abs. molecular)
Bromato	<2.5		*10*	µg/l	PI-LTL-6.201 (Cromatografía iónica)
Cloruros	22.3 #		*250*	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Color (real-filtrado)	9	*27 %*	*15*	mg PtCo/l	PI-LTL-6.018 (fotometría)
Conductividad a 20ºC	681		*4000* *2500*	µS/cm	SM 2510-B Ed. 24 (Electrometría)
Fluoruros	0.138		*1.5*	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Índice Langelier	0.57				PI-LTL-6.003 (cálculo)
Clasificación Índice Langelier	Formación de incrustaciones pero no corrosiva.				PI-LTL-6.003 (cálculo)
Nitratos (NO3)	33.7	*13 %*	*50*	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Olor*	1		*3*	I.D.	PI-LTL-6.039 (Índice dilución)
pH	7.6		*> 4.5 y < 10* *> 6.5 y < 9.5*	u pH	SM 4500-H Ed. 24 (Electrometría)

Los ensayos y/o observaciones marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC.

ENSAYO ISO 17025 Nº121 / LE1782 Nº121 / LE1783

Nº de Registro 25AP15125
Rev. 0

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Sabor*	2	30 %	3	I.D.	PI-LTL-6.044 (Índice dilución)
Sulfatos	38.4		750 250	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Carbono orgánico total (TOC)	3.40			mg/l	PI-LTL-6.137 (Comb., IR)
Turbidez	1.6		6 4	UNF	PI-LTL-6.052 (Nefelometría)
Cianuro total	<5		50	µg/l	PI-LTL-6.215 (SFA)
Clorato	0.193		0.7	mg/l	PI-LTL-6.260 (Cromatografía iónica)
Clorito	<0.05		0.7	mg/l	PI-LTL-6.260 (Cromatografía iónica)
Nitritos (NO2)	0.0743	19 %	0.1	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Aluminio disuelto	<5		600 200	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Arsénico disuelto	1.56		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Boro disuelto	0.0337		1.5	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cadmio disuelto	<0.02		5	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cromo disuelto	<1		25	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cobre disuelto	0.00231		2	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Hierro disuelto	<5		600 200	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Mercurio disuelto	<0.020		1	µg/l	PI-LTL-6.255 (AA)
Manganeso disuelto	<1		50	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Sodio disuelto	13.6		600 200	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Níquel disuelto	<1		20	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Plomo disuelto	0.123		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Antimonio disuelto	0.136		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Selenio disuelto	1.20		20	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Uranio disuelto	4.92		30	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Clostridium perfringens (rcto, incl. esporas)	0		0	ufc/100 ml	UNE EN-ISO 14189:2017
Coliformes totales (recuento)	0		100 0	ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017
Colífagos somáticos (recuento)	0		0	ufp/100 ml	UNE EN-ISO 10705-2:2002/10705-3:2021; conc: FM
Escherichia coli (recuento)	0		0	ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017
Enterococos intestinales (rcto.)	0		0	ufc/100 ml	UNE-EN ISO 7899-2:2001 ERRATUM:2010
Microorg. cultivables 22ºC (rcto.)	<1		1000 100	ufc/ ml	UNE-EN ISO 6222:1999 (profund., YEA, 64-72h)

Microbiología: (p) recuentos en placa de 1-2 ufc sólo implican detección; (e) 3-9 ufc, son recuentos estimados.

INFORME DE ENSAYO

Identificación: XARXA MONJOIA. MONJOIA. COMPLETA

Observaciones:

Documento firmado electrónicamente (verificable mediante el certificado raíz de la FNMT). Las impresiones en papel se consideran copias. Este informe afecta sólo a la muestra sometida a ensayo. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Laboratorios Tecnológicos de Levante, SL. Las incertidumbres de las medidas están calculadas y a disposición del cliente.

Declinamos la responsabilidad por la información aportada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, este suministra estos datos (no cubiertos por el alcance de acreditación ENAC): fecha/hora de toma, tipo de muestra e identificación.

(rev. 0). *Dades facilitades pel client: Clor lliure: 0,47 mg/l Clor total: 0,61 mg/l Clor combinat: 0,14 mg/l Temperatura: 19,7 ºC

Los valores de referencia han sido establecidos según la siguiente normativa/especificación (los resultados marcados con # no cumplen los valores paramétricos/de referencia indicados):

RD 3/2023, criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro (y modificaciones posteriores) -red de distribución-. La incertidumbre de medida no se aplica como tolerancia adicional respecto a los valores paramétricos. (!="incumple el valor paramétrico, pero cumple el valor de aptitud")-

Fdo.: Eduardo Gimeno
Director Técnico Laboratorio

Paterna, a 29/07/2025

Empresa registrada por AENOR, certificado ISO 9001 ER-0185/1999.
Sistema de Gestión Medioambiental certificado por AENOR nº cert. ISO 14001 GA-2001/0207.
C/Benjamin Franklin, 16 (Parque Tecnológico). 46980 Paterna (Valencia-España) - TEL.: 963561216- Fax: 963711558.
E-mail: informacion@ltlevante.com. CIF: B97732754, Reg. mercantil Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324