

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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Datos del solicitante:

DEPURACIÓN DE AGUAS DEL MEDITERRÁNEO, S.L. (ETAP
CIDACOS)
CAMINO DE PERENZANO 20, PB
26500 CALAHORRA
LA RIOJA
B96456553
Att. Juan Manuel Ayllón/Natalia Ruiz

Datos de la muestra

Fecha Toma: 21/03/2023 06:35
Fecha Recepción: 23/03/2023
Tipo de muestra: Agua de consumo. Muestra simple.
Toma de muestra: Cliente*
Descripción: Envases con agua.
Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

Fecha Inicio: 23/03/2023
Fecha Fin: 05/04/2023

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Trihalometanos (suma mínima)	3.42		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)
Tetracloroetano (tetracloroetileno)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Tricloroetano (tricloroetileno)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Cloroformo (Triclorometano)	1.71			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Benceno	<0.25		1	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Bromodichlorometano	1.10			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	0.614			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Bromoformo (tribromometano)	<0.5			µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Tricloroetano + tetracloroetano (s. mínima)	<0.5		10	µg/l	PI-LTL-6.253 (P&T, CG-MSD)
Acrilamida	<0.025		0.1	µg/l	PI-LTL-6.197 (HPLC-MS)
Epiclorhidrina	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.198 (CG-MS)
Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos (s.mín.)	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Antraceno	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fluoranteno	<0.001			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Naftaleno	<0.03			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)
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)
Fluoreno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pireno	<0.01			µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Alacloro	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorfenvinfos	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorpirifós	<0.0005		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Isodrín	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDD (2,4-)	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDD (4,4'-)+DDT (2,4'-)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDE (2,4-)	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDE (4,4'-)	<0.0005		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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
DDT (4,4'-)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfan (a+b+sulfato)(suma mín.)	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán I	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán II	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfán Sulfato	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Hexaclorobenceno	<0.0002		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH (suma mín. isóm. a,b,d,g)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (a-)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (b-)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (d-)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
HCH, (g-) (Lindano)	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pentaclorobenceno	<0.0002		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)
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)
Trifluralina	<0.0002		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Dicofol	<0.0002		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinoxifen	<0.0002		0.1	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		0.1	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		0.1	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		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Benfluralina	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bifentrina	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Bromopropilato	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Buprofecina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Carbofenotión	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Ciflutrina	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clordano trans	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clorprofam	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Clortal dimetil	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
DDT (suma isómeros/metabolitos)	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Deltametrina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diflufenican	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endosulfan eter	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Esfenvalerato	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fempropatrína	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenarimol	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenazaquin	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenitrotion	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenotrína	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fention	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fenvalerato	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Flucitrinato	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Hexaclorobutadieno	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Isofenfos metil	<0.001		0.1	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-cihalotrína	<0.01		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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Mirex	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Nuarimol	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Oxifluorfen	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Piperonil butóxido	<0.03		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pirazofos	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Pirimifos metil	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Piriproxifen	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Diazinón	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Disulfotón	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Endrín Cetona	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Etión	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Fonofos	<0.001		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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metil Paratión	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Metoxicloro	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Molinato	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Paratión	<0.0005		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Procimidona	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Protiofos	<0.001		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quizalofop etil	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinalfos	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Quinometionato	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Sulprofos	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tebufenpirad	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tetradifón	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Tetrametrina	<0.01		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Vinclozolina	<0.01		0.1	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
Atrazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Diuron	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Isoproturon	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Simazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbutrina	<0.02		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azinfos etil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azinfos metil	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Azoxistrobina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bitertanol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Bromacilo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Cadusafos	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Carbendazima	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Carbofurano	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Cianazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ciproconazol	<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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Coumafos	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Demeton	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Desetilatraxina	<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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Desispropilatrazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Dimetoato	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Dimetomorfo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Epoxiconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Famfur	<0.05		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fenamifos	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fenhexamida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fensulfotión	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fipronil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Fludioxonilo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Flusilazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Heptenofos	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Hexaconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imazalil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imazametabenzometil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Imidacloprid	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Iprovalicarb	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Linuron	<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)
Metalaxilo	<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)
Metidation	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metramitron	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Metribuzina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Miclobutanilo	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Nitenpiram	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Ometoato	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Oxadixil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Pirifenox	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Pirimetaniil	<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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Prometon	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Prometrina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propacloro	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propanil	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propiconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Propizamida	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Secbumeton	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tebuconazol	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbumeton	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Terbumeton desetil	<0.02		0.1	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		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Tiametoxam	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Triadimefon	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Trietazina	<0.02		0.1	µg/l	PI-LTL-6.205 (HPLC-MS)
Suma plaguicidas (suma mínima)	<0.05		0.5	µg/l	PI-LTL-6.192 (SBSE, CG-MS)
<hr/>					
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)
Cianuro total	<5		50	µg/l	PI-LTL-6.215 (SFA)
Cloruros	14.3		250	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Color (real-filtrado)	<5		15	mg PtCo/l	PI-LTL-6.018 (fotometría)
Conductividad a 20°C	336		2500	µS/cm	SM 2510-B Ed. 23 (Electrometría)
Fluoruros	<0.05		1.5	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Índice Langelier	0.41				PI-LTL-6.003 (cálculo)

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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

Parámetro	Resultado	Incert. (k=2)	Valor ref.	Ud.	Método
Clasificación Índice Langelier	Formación leve de incrustaciones y corrosiva.				PI-LTL-6.003 (cálculo)
Microcistina	<0.4		1	µg/l	PI-LTL-6.190 (inmunoensayo)
Nitratos (NO ₃)	1.97		50	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Nitritos (NO ₂)	<0.03		0.1	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Olor*	1		3	I.D.	PI-LTL-6.039 (Índice dilución)
Oxidabilidad al permanganato	<0.5		5	mg/l	UNE-EN ISO 8467:1995 (E)
pH	7.7		> 6.5 y < 9.5	u pH	SM 4500-H Ed. 23 (Electrometría)
Sabor*	2	30 %	3	I.D.	PI-LTL-6.044 (Índice dilución)
Sulfatos	28.1		250	mg/l	PI-LTL-6.191 (Cromatografía iónica)
Turbidez	0.6	24 %	0.8	UNF	PI-LTL-6.052 (Nefelometría)
Aluminio disuelto	40.8		200	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Arsénico disuelto	0.111		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Boro disuelto	0.00602		1	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cadmio disuelto	<0.02		5	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cromo disuelto	<1		50	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Cobre disuelto	<0.001		2	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Hierro disuelto	<5		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	6.28		200	mg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Níquel disuelto	<1		20	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Plomo disuelto	<0.1		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Antimonio disuelto	<0.1		5	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Selenio disuelto	<0.1		10	µg/l	PI-LTL-6.223 (ICP-MS)
Clostridium perfringens (rcto.)	0		0	ufc/100 ml	UNE EN-ISO 14189:2017
Coliformes totales (recuento)	0		0	ufc/100 ml	UNE-EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017
Colifagos somáticos (recuento)	0 (LD=5)		0	ufp/100 ml	UNE-EN ISO 10705-2:2002
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
Microorganismos cultivables 22°C (rcto.)	No detectado		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.



Laboratorios
Tecnológicos
de Levante

**LABORATORIO DE ANÁLISIS DE
AGUAS, LODOS, RESIDUOS Y
SUELOS**

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

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro 23AP01782

Identificación: AGUA POTABLE ETAP GALILEA. 21/03/23

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 toda responsabilidad sobre la información suministrada por el cliente. En el caso de muestras tomadas por el cliente, los siguientes datos han sido suministrados por el cliente: fecha y hora de toma de muestra, tipo de muestra, identificación.

*Datos facilitados por el cliente: Trubidez: 01, Tª in situ= 11.3°C, Cl libre in situ= 0.6 PPM, Cl total in situ: 0.68 PPM, PH= 7.8

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

RD 3/2023, criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro (y modificaciones posteriores). Se deberán cumplir los valores paramétricos de los nuevos parámetros del anexo I, parte B: Bisfenol a, clorito y clorato, suma ácidos haloacéticos, suma PFAS y uranio, no más tarde del 2 de enero de 2025. La incertidumbre de medida no se aplica como tolerancia adicional respecto a los valores paramétricos.-

Fdo.: Eduardo Gimeno
Director Técnico Laboratorio

Paterna, a 10/04/2023

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@litlevante.com. CIF: B97732754, Reg. mercantil Valencia. tomo 8435. Libro 5725. Folio 80. hoja V-113324