

NT-18 Laboratorios de Ensayo: Acreditación para Categorías de Ensayo

AGUAS CONSUMO

ENSAYO		PROCEDIMIENTO
Determinación de compuestos semivolátiles por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC/MS-MS)		PE-COR-28 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 538:2009
4-nitrofenol / 4-nitrophenol	2,4dinitrofenol / 2,4dinitrophenol	
Bromadiolona	Aldicarb / Aldicarb	
Carbofurano / Carbofuran	Bitertanol	
Clorsulfuron	Cianazina / Cyanazine	
Desetilterbumeton/desethylterbumeton	Ciprodinil	
Desetilterbutilazina/desethylterbutilazine	Difetialone	
Difenoconazol	Dicloroprop (2,4-DP)	
Dimetomorf	Diflubenzuron	
Dimoxistrobin	Diflufenicam	
Fenbuconazol	Dimetanamida-P	
Flazasulfuron	Hidroxiatrazina / Hydroxyatrazine	
Flusiazol	Iprovalicarb	
Haloxifop	Mecoprop (MCP)	
Ioxinil / Ioxynil	Metaflumizona / Metaflumizona	
Ipconazol	Metamitrona / Metamitron	
Kresoxim-metil	Metsulfuron meti	
MCPA	Paraoxon metil	
M656PH051	Propazina / Propazine	
Mepaniprim	Prosulfocarb	
Metalaxil	Quizalofop-p-etil	
Metribuzina / Metribuzin		
Paraoxon etil		
Pirimicarb		
Simetrina/simetrine		
Spinosad		
Secbumetona		
Tribenuron metil		
(≥ 0,03 µg/l)		
Acetamiprid	Clotianidina	
Imidacloprid	Tiacloprid	
Tiametoxan		
(≥ 0,005 µg/l)		
Badge		
DNO		
(≥ 0,1 µg/l)		

2,4-D	Fosfazato	
Atrazina / atrazine	Hexitiazox	
Abamectina	Imazamox	
Ametrina	Isoproturon / Isoproturon	
Ametoctradiaz	Isoxaben	
Amisulbrom	Indoxacarb	
Amilraz	Linuron	
Azoxistrobina	Malaoxon	
Benalaxil	Metalaxil	
Benfuracarb	Metconazol	
Bentazona	Metafenona	
Boscalida	Metil-Azinfos	
Bromacilo	Metil- Bensulfurón	
Bupirimate	Metil-Tiofanato	
Carbafilo	Metiocarb	
Carbendazima	Metoxifenocida	
Carfentrazona	Miclobutanilo	
Ciazofamida	Napropamida	
Ciclofidin	Nicosulfuron	
Ciflufenamida	Oxamilo	
Cimoxamilo	Ometoato	
Ciproconazol	Penconazol	
Clethodim	Penoxsulam	
Clomazona	Pimetrozina	
Clofentozina	Piraclostrobin	
Clopiralida	Plidate	
Clorantraniliprol	Pirifenox	
Clortoluron	Prometrina	
Ciantraniliprol	Propazina	
Desetilatrastina / Desethylatrastine	Propiconazol	
Desisopropilatrastina / Desisopropylatrastine/	Propaquizafop	
Desetilterbumeton	Procloraz	
Desetilterbutilazina	Proquinazid	
Dimetoato	Sebutilazina	
Diuron	Simazina	
Dodina	Spinetoram	
Emamectina	Sulfoxaflo	
Espirotetramato	Tiabendazol	
Espirotetramato Ketohidroxi	Tebuconazol	
Famoxadona	Tebuifenocida	
Fenoxicarb	Terbumetona	
Fenpirazamina	Terbutrina	
Fenprosimato	Terbutilazina	
Fenhexamid	Tetraconazol	
Fipronil	Triazofos	
Flonicamid	Trietazina	
Florasulam	Trifloxistrobin	
Florpyrauxifen-Bencyl	Triflumuron	
Fluazifop-p-butil		
Fluopiram		
Flupiradifurona		
Fluxapirozad		
Fludioxonil		
Fluroxipir		
Flutriafol		
Formetanato		

(≥ 0,01 µg/l)

Microcistinas LR, YR, LA, RR por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC/MS-MS) / <i>Microcystins LR, YR, LA, RR by high performance liquid chromatography mass - mass spectrometry (HPLC/MS-MS)</i>	PE-COR-28 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 538:2009
($\geq 0,25 \mu\text{g/l}$)	

ENSAYO		PROCEDIMIENTO
Plaguicidas por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014</i>
Aclonifen	Aldrin / Aldrin	
Alaclor	Bifenilo	
Buprofecin / buprophecine	Bifeno	
Bromopropilato	Bifentrin	
clodina-propargil/chlodina-propargil	Beta-ciflutrin	
Cibutrin	Benfluralina	
Cyhalofop	Clorpirifos / clorpiriphos	
Clorprofam	Cadusafos / cadusaphos	
Clorfenvinfos (E+Z) / clorfenvinphos(E+Z)	Cianofenfos	
Clortalidimetil	Cis-clordano	
Deltametrina	Cis-nonaclor	
Dieldrin / Dieldrin	Diazinon / diazinón	
Diclofop	Disulfuton	
Diclorfention	Endrin / Endrin	
Endosulfan sulfato / Endosulphan sulfate	Endosulfan / Endosulfan (It includes Endosulfan I and Endosulfan II)	
Etion / etion	Endrin cetona / endrin cetone	
Etilbromofos	Etil-azinfos	
Etofumesato	Fention / phention	
Etoprofos / etoprophos	Fenitrotion	
a-HCH	Fenclorfos	
d-HCH	Fosmet	
e-HCH	b-HCH	
heptaclor epóxido / heptaclor epoxide	g-HCH (lindano / lindane)	
Hexabromobifenilo	Heptaclor / heptaclor	
Isodrin / Isodrin	Hexaclorobenceno/ Hexachlorobenzene	
Lamda-cihalotrin	Imazalil / imazalil	
Molinato	Isofenfos metil	
Metidation	Metolaclor / metolachlor	
Metoxiclor / metoxichlor	Metazaclor	
Metil-clorpirifos	m-paration / m-parathion	
Metilbromofos	Procimidona	
Malation	Pentaclorobenceno	
Metil-pirimifos	o,P-DDE	
Mirex	O,P-DDD	
Oxadiazon	p,p'-DDT	
Oxifluorfen / oxifluorphen	p,p'-DDE	
Óxido de Difenilo	Paration / parathion	
Phosalone	Propizamida / propazamide	
Pirimetanilo	Permetrina	
p,p'-DDD	Piriproxifen	
Pendimetalina / pendimetaline	Teflutrin	
Piraflufen etil	Tetraclorvinfos	
Trans-clordano	Terbutrina / terbutrine	
Trans-nonaclor	Trifluralin	
Tetradifon		
(≥ 0,001µg/l)		

Carbofention Endosulfan I o,p'-DDT Quinoxifen / Quinoxifen Tau-fluvalinato	Coumafos Endosulfan II Hexabromociclododecano / hexabromocyclododecane Cipermetrinas / cypermethrins	
	(≥ 0,0005 µg/l)	
Dicofol		
	(≥ 0,0001 µg/l)	
Ciprazina		
	(≥ 0,005 µg/l)	
4-isopropilanilina Clortalonil Endrín aldeído 3,4-dicloroanilina Mevinfos	Acequinocil Diclorvos Esfenvalerato Fenamifos Triclosan	
	(≥ 0,01µg/l)	
Fosfato de Butilo		
	(≥ 0,03µg/l)	
2,6-di-tert-butyl 4-methoxyphenol 2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate Triallate		
	(≥ 0,05 µg/l)	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)		PE-COR-27 Método interno basado en / In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014
Benzo-a-pireno / Benzo-a-pyrene Benzo-k-fluoranteno / Benzo-k-fluoranthene Benzo-b-fluoranteno / Benzo-b-fluoranthene	(≥ 0,0001 µg/l)	
Benzo-g,h,i-perileno / Benzo-g,h,i-perylene Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno / Indene-1,2,3-pyrene	(≥ 0,0005 µg/l)	
Antraceno / anthracene Acenafteno / acenaphthene Acenaftileno / acenaphthylene Benzo-a-antraceno / benzo-a-antracene Criseno / crisene Dibenzo-a,h-antraceno/dibenzo-a,h-antracene Fenantreno / fenanthrene Fluoreno / fluorene Fluoranteno / fluoranthene Pireno / pirene	(≥ 0,001 µg/l)	

Naftaleno/ Naftalene (0.005 µg/l)	
Suma de HAPs/Sum of PAH's	
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Bromodiphenyl ethers by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> 244 TriBDE 2244 TetraBDE 2344 Tetra BDE 22344 PentaBDE 22445 PentaBDE 22446 PentaBDE 223445 HexaBDE 224455 HexaBDE 224456 HexaBDE Octabromodifeniléter (≥ 0,0002 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014
PCBs y compuestos orgánicos por cromatografía de gases/espectrometría masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organic Compounds and PCB's by gas chromatography – mass –mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> PCBs (congéneres: 8, 18, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 149, 153, 138, 170, 180) (≥ 0,001 µg/l) PCBs (similares a dioxinas/dioxin-like) Congéneres / Congeners (77, 81, 105, 114, 123, 126, 156, 157, 167,169, 189) (≥ 0,0005 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014
Cloroalcanos (C10 - C13) (≥ 0,3 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014

AGUAS CONTINENTAL

ENSAYO		PROCEDIMIENTO
Determinación de compuestos semivolátiles por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC/MS-MS)		PE-COR-28 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 538:2009
4-nitrofenol / 4-nitrophenol	2,4dinitrofenol / 2,4dinitrophenol	
Bromadiolona	Aldicarb / Aldicarb	
Carbofurano / Carbofuran	Bitertanol	
Clorsulfuron	Cianazina / Cyanazine	
Desetilterbumeton/desethylterbumeton	Ciprodinil	
Desetilterbutilazina/desethylterbutilazine	Difetialone	
Difenoconazol	Dicloroprop (2,4-DP)	
Dimetomorf	Diflubenzuron	
Dimoxistrobin	Diiflufenicam	
Fenbuconazol	Dimetanamida-P	
Flazasulfuron	Hidroxiatrazina / Hydroxyatrazine	
Flusiazol	Iprovalicarb	
Haloxifop	Mecoprop (MCP)	
Ioxinil / Ioxynil	Metaflumizona / Metaflumizona	
Ipconazol	Metamitróna / Metamitron	
Kresoxim-metil	Metsulfuron meti	
MCPA	Paraoxon metil	
M656PH051	Propazina / Propazine	
Mepaniprim	Prosulfocarb	
Metalaxil	Quizalofop-p-etil	
Metribuzina / Metribuzin		
Paraoxon etil		
Pirimicarb		
Simetrina/simetrine		
Spinosad		
Secbumetona		
Tribenuron metil		
(≥ 0,03 µg/l)		
Acetamiprid	Clotianidina	
Imidacloprid	Tiacloprid	
Tiametoxan		
(≥ 0,005 µg/l)		
Badge		
DNOC		
(≥ 0,1 µg/l)		

LABAQUA, S.A.

CIFA-03637899

2,4-D	Tosilazato	
Atrazina / atrazine	Hexitiazox	
Abamectina	Imazamox	
Ametrina	Isoproturon / Isoproturon	
Ametotradin	Isoxaben	
Amisulbrom	Indoxacarb	
Amitraz	Linuron	
Azoxistrobina	Malaoxon	
Benalaxil	Metalaxil	
Benfuracarb	Metconazol	
Bentazona	Metrafenona	
Boscalida	Metil-Azinfos	
Bromacilo	Metil- Bensulfurón	
Bupirimate	Metil-Tiofanato	
Carbaryl	Metiocarb	
Carbendazima	Metoxifenocida	
Carfentrazona	Miclobutanilo	
Clazofantile	Napropamida	
Clofexidim	Nicosulfuron	
Cilufenamida	Oxamilo	
Cimoxamilo	Ometoato	
Ciproconazol	Penconazol	
Clethodim	Penoxsulan	
Clomazona	Pimetrozina	
Clofentazina	Piraclostrobin	
Clopiralida	Pindato	
Clorantniliprol	Pirifenox	
Clortoluron	Prometrina	
Ciantraniliprol	Propazina	
Desetilatrastina / Desethylatrastine	Propiconazol	
Desisopropilatrastina / Desisopropylatrastine/	Propaquizafop	
Desetilterbumeton	Procloraz	
Desetilterbutilazina	Proquinazid	
Dimetoato	Sebutilazina	
Diuron	Simazina	
Dodina	Spinetoram	
Emanectina	Sulfoxaflor	
Espirotermatato	Tiabendazol	
Espirotermatato Ketohidroxi	Tebuconazol	
Famoxadona	Tebuconazole	
Fenoxicarb	Terbumetona	
Fenpirazamina	Terbutrina	
Fenproxiato	Terbutilazina	
Fenhexamid	Tetraconazol	
Fipronil	Triazofos	
Flonicamid	Trietazina	
Florasulam	Trifloxistrobin	
Florpyrauxifen-Bencyl	Triflurumuron	
Fluazifop-p-butyl		
Fluopiram		
Flupiradifurona		
Fluxapirozad		
Fludioxonil		
Fluroxipir		
Flutriafol		
Fommetanato		

(≥ 0,01 µg/l)

Microcistinas LR, YR, LA, RR por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC/MS-MS) / <i>Microcystins LR, YR, LA, RR by high performance liquid chromatography mass - mass spectrometry (HPLC/MS-MS)</i> (≥ 0,25 µg/l)	PE-COR-28 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 538:2009

ENSAYO		PROCEDIMIENTO
Plaguicidas por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014</i>
Aclonifen	Aldrin / Aldrin	
Alaclor	Bifenilo	
Buprofecin / buprophecine	Bifenox	
Bromopropilato	Bifentrin	
clodinafop-propargil/chlodinafop-propargil	Beta-ciflutrin	
Cibutrin	Benfluralina	
Cyhalofop	Clorpirifos / clorpirifos	
Clorprofam	Cadusafos / cadusaphos	
Clorfenvinfos (E+Z) / clorfenvinfos(E+Z)	Cianofenfos	
Clortalimetil	Cis-clordano	
Deltametrina	Cis-nonaclor	
Dieldrin / Dieldrin	Diazinon / diazinón	
Diclofop	Disulfoton	
Diclorfention	Endrin / Endrin	
Endosulfan sulfato / Endosulphan sulfate	Endosulfan / Endosulfan (It includes Endosulfan I and Endosulfan II)	
Etion / etion	Endrin cetona / endrin cetone	
Etilbromofos	Etil-azinfos	
Etofumesato	Fention / phention	
Etoprofos / etoprofos	Fenitrotion	
a-HCH	Fenclofos	
d-HCH	Fosmet	
e-HCH	b-HCH	
heptaclor epóxido / heptaclor epoxide	g-HCH (lindano / lindane)	
Hexabromobifenilo	Heptaclor / heptaclor	
Isodrin / Isodrin	Hexaclorobenceno / Hexachlorobenzene	
Lamda-cihalotrin	Imazalil / imazalil	
Molinato	Isofenfos metil	
Metidation	Metolaclor / metolachlor	
Metoxiclor / metoxichlor	Metazaclor	
Metil-clorpirifos	m-paration / m-parathion	
Metilbromofos	Procimidona	
Malation	Pentaclorobenceno	
Metil-pirimifos	o,p'-DDE	
Mirex	O,p'-DDD	
Oxadiazon	p,p'-DDT	
Oxifluorfen / oxifluorphen	p,p'-DDE	
Óxido de Difenilo	Paration / parathion	
Phosalone	Propizamida / propazamide	
Pirimetanilo	Permetrina	
p,p'-DDD	Piriproxifen	
Pendimetalina / pendimetaline	Teflutrin	
Piraflufen etil	Tetraclorvinfos	
Trans-clordano	Terbutrina / terbutrine	
Trans-nonaclor	Trifluralin	
Tetradifon		

(≥ 0,001µg/l)

Carbofention Endosulfan I o,p'-DDT Quinoxifen / <i>Quinoxifen</i> Tau-fluvalinato	Coumafos Endosulfan II Hexabromociclododecano / hexabromocyclododecane Cipermetrinas / cypermethrins	
	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Dicofol		
	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Ciprazina		
	($\geq 0,005 \mu\text{g/l}$)	
4-isopropilanilina Clortalonil Endrín aldeído 3,4-dicloroanilina Mevinfos	Acequinocil Diclorvos Esfenvalerato Fenamifos Triclosan	
	($\geq 0,01 \mu\text{g/l}$)	
Fosfato de Butilo		
	($\geq 0,03 \mu\text{g/l}$)	
2,6-di-tert-butyl 4-methoxyphenol 2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate Triallate		
	($\geq 0,05 \mu\text{g/l}$)	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014</i>
Benzo-a-pireno / <i>Benzo-a-pyrene</i> Benzo-k-fluoranteno / <i>Benzo-k-fluoranthene</i> Benzo-b-fluoranteno / <i>Benzo-b-fluoranthene</i>	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Benzo-g,h,i-perileno / <i>Benzo-g,h,i-perylene</i> Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno / <i>Indene-1,2,3-pyrene</i>	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Antraceno / <i>anthracene</i> Acenafteno / <i>acenaphthene</i> Acenaftileno / <i>acenaphthylene</i> Benzo-a-antraceno / <i>benzo-a-antracene</i> Criseno / <i>crisene</i> Dibenzo-a,h-antraceno / <i>dibenzo-a,h-antracene</i> Fenantreno / <i>fenanthrene</i> Fluoreno / <i>fluorene</i> Fluoranteno / <i>fluorantene</i> Pireno / <i>pirene</i>	($\geq 0,001 \mu\text{g/l}$)	

Naftaleno/ Naftalene (0.005 µg/l)	
Suma de HAPs/Sum of PAH's	
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Bromodiphenyl ethers by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> 244 TriBDE 2244 TetraBDE 2344 Tetra BDE 22344 PentaBDE 22445 PentaBDE 22446 PentaBDE 223445 HexaBDE 224455 HexaBDE 224456 HexaBDE Octabromodifeniléter (≥ 0,0002 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based</i> on: UNE-EN ISO 27108:2014
PCBs y compuestos orgánicos por cromatografía de gases/espectrometría masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organic Compounds and PCB's by gas chromatography – mass –mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> PCBs (congéneres: 8, 18, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 149, 153, 138, 170, 180) (≥ 0,001 µg/l) PCBs (similares a dioxinas/dioxin-like) Congéneres / Congeners (77, 81, 105, 114, 123, 126, 156, 157, 167,169, 189) (≥ 0,0005 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based</i> on: UNE-EN ISO 27108:2014
Cloroalcanos (C10 - C13) (≥ 0,3 µg/l)	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based</i> on: UNE-EN ISO 27108:2014

AGUAS RESIDUALES

PARAMETROS		CÓDIGO
Determinación de compuestos semivolátiles por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC/MS-MS)		PE-COR-28 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 538:2009
2,4-D Mecoprop	Acetamiprid	
Alaclor / Alachlor	Aldicarb / Aldicarb	
Azoxystrobin / Azoxystrobin	Badge	
Bentazona	Benalaxil / Benalaxi	
Ciproconazol	Bitertanol	
DNOC	Carbendacima / carbendacime	
Diuron	Clortoluron / Chlortoluron	
Desetilterbumeton/desethylterbumeton	Desisopropilatrazina / Desisopropylatrazine/	
Desetilterbutilazina/desethylterbutilazine	Desetilsimazina/ Desethylsimazine	
Dimetomorf	Dimetoato / Dimethoate	
Fenhexamid	Fipronil	
Flazasulfuron	Fluroxipir	
Flusiazol	Hidroxiatrazina / Hydroxyatrazine	
Kresoxim-metil	Iprovalicarb	
MCPA	Mecoprop	
Mepaniprim	Metaflumizona / Metaflumizona	
Metalaxil	Metamitrona / Metamitron	
Metribuzina / Metribuzin	Metsulfuron meti	
Miclobutanilo / miclobutanile	Paraoxon metil	
Ometoato	Pirifenox	
Pirimicarb	Quizalofop	
Simetrina/simetrine	Tebuconazol	
Terbutrina / Terbutryn	Terbumetón	
Tetraconazol / Tetraconazole	Tiabendazol	
Tribenuron metil		
(≥ 0,1 µg/l)		
Acetamiprid	Clotianidina	
Imidacloprid	Tiacloprid	
Tiametoxan		(≥ 0,005 µg/l)
2,4dinitrofenol/ 2,4dinitrophenol	Diazinon/ Diazinon	
4-nitrofenol/ 4-nitrophenol	Dimetoato/ Dimethoate	
Ametrina/ Ametrina	Ioxinil/ Ioxynil	
Atrazina/ Atrazine	Isoproturon/ Isoproturon	
Bromacilo/ Bromacil	Linuron/ Linuron	
Carbofuran/ Carbofuran	Prometrina/ Prometryn	
Cianazina/ Cyanazine	Propazina/ Propazine	
Desetilatrastina/ Desethylatrazine/	Simazina/ Simazine	
	Trietazina/ Triazine	
(≥ 0,03 µg/l)		
Metiocarb		(≥ 0,01 µg/l)

PARAMETROS		CÓDIGO
Plaguicidas por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27
		Método interno basado en / <i>In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014</i>
Aclonifen	Aldrin / Aldrin	
Alaclor	Bifenilo	
Buprofecin / buprophecín	Bifeno	
Bromopropilato	Bifentrin	
clodina	Beta-ciflutrin	
Cibutrin	Benfluralina	
Cyhalofop	Clorpirifos / clorpirifos	
Clorprofam	Cadusafos / cadusaphos	
Clorfenvinfos (E+Z) / clorfenvinfos(E+Z)	Cianofenos	
Clortalimetil	Cis-clordano	
Deltametrina	Cis-nonaclor	
Dieldrin / Dieldrin	Diazinon / diazinón	
Diclofop	Disulfuton	
Diclorfention	Endrin / Endrin	
Endosulfan sulfato / Endosulphan sulfate	Endosulfan / Endosulfan (It includes Endosulfan I and Endosulfan II)	
Etion / etion	Endrin cetona / endrin cetone	
Etilbromofos	Etil-azinfos	
Etofumesato	Fention / phention	
Etoprofos / etoprofos	Fenitrotion	
a-HCH	Fenclorfos	
d-HCH	Fosmet	
e-HCH	b-HCH	
heptaclor epóxido / heptaclor epoxide	g-HCH (lindano / lindane)	
Hexabromobifenilo	Heptaclor / heptaclor	
Isodrin / Isodrin	Hexaclorobenceno/ Hexachlorobenzene	
Lamda-cihalotrin	Imazalil / imazalil	
Molinato	Isofenfos metil	
Metidation	Metolaclor / metolachlor	
Metoxiclor / metoxichlor	Metazaclor	
Metil-clorpirifos	m-paration / m-parathion	
Metilbromofos	Procimidona	
Malation	Pentaclorobenceno	
Metil-pirimifos	o,p'-DDE	
Mirex	O,p'-DDD	
Oxadiazon	p,p'-DDT	
Oxifluorfen / oxifluorphen	p,p'-DDE	
Óxido de Difenilo	Paration / parathion	
Phosalone	Propizamida / propazamide	
Pirimetanilo	Permetrina	
p,p'-DDD	Piriproxifen	
Pendimetalina / pendimetaline	Teflutrin	
Piraflufen etil	Tetraclorvinfos	
Trans-clordano	Terbutrina / terbutrine	
Trans-nonaclor	Trifluralin	
Tetradifon		
(≥ 0,001µg/l)		
		LABAQUA, S.A. CIF A-03637899

Carbofention Endosulfan I o,p'-DDT Quinoxifen / Quinoxifen Tau-fluvalinato	Coumafos Endosulfan II Hexabromociclododecano / hexabromocyclododecane Cipermetrinas / cypermethrins	
	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Dicofol		
	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Ciprazina		
	($\geq 0,005 \mu\text{g/l}$)	
4-isopropilanilina Clortalonil Endrín aldeído 3,4-dicloroanilina Mevinfos	Acequinocil Diclorvos Esfenvalerato Fenamifos Triclosan	
	($\geq 0,01 \mu\text{g/l}$)	
	($\geq 0,01 \mu\text{g/l}$)	
Fosfato de Butilo		
	($\geq 0,03 \mu\text{g/l}$)	
2,6-di-tert-butyl 4-methoxyphenol 2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate Triallate		
	($\geq 0,05 \mu\text{g/l}$)	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass – mass spectrometry (GC/MS-MS)		PE-COR-27 Método interno basado en / In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014
Benzo-a-pireno / Benzo-a-pyrene Benzo-k-fluoranteno / Benzo-k-fluoranthene Benzo-b-fluoranteno / Benzo-b-fluoranthene		
	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Benzo-g,h,i-perileno / Benzo-g,h,i-perylene Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno / Indene-1,2,3-pyrene		
	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Antraceno / antracene Acenafteno / acenaphthene Acenaftileno / acenaphthylene Benzo-a-antraceno / benzo-a-antracene Criseno / crisene Dibenzo-a,h-antraceno/dibenzo-a,h-antracene Fenantreno / fenantrene Fluoreno / fluorene Fluoranteno / fluorantene		

Pireno / <i>pirene</i>	
($\geq 0,001 \mu\text{g/l}$)	
Naftaleno/ <i>Naftalene</i>	
($0,005 \mu\text{g/l}$)	
Suma de HAPs/Sum of PAH's	
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Bromodiphenyl ethers by gas chromatography – mass – mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>	PE-COR-27
244 TriBDE	Método interno basado en
2244 TetraBDE	/ <i>In-house method</i> based
2344 Tetra BDE	on: UNE-EN ISO
22344 PentaBDE	27108:2014
22445 PentaBDE	
22446 PentaBDE	
223445 HexaBDE	
224455 HexaBDE	
224456 HexaBDE	
Octabromodifeniléter	
($\geq 0,0002 \mu\text{g/l}$)	
PCBs y compuestos orgánicos por cromatografía de gases/espectrometría masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organic Compounds and PCB's by gas chromatography – mass – mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>	PE-COR-27
PCBs (congéneres: 8, 18, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 149, 153, 138, 170, 180)	Método interno basado en
($\geq 0,001 \mu\text{g/l}$)	/ <i>In-house method</i> based
PCBs (similares a dioxinas/dioxin-like)	on: UNE-EN ISO
Congéneres / Congeners (77, 81, 105, 114, 123, 126, 156, 157, 167, 169, 189)	27108:2014
($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Cloroalcanos (C10 - C13)	PE-COR-27
($\geq 0,3 \mu\text{g/l}$)	Método interno basado en
	/ <i>In-house method</i> based
	on: UNE-EN ISO
	27108:2014

AGUAS MARINAS

ENSAYO		PROCEDIMIENTO
Compuestos Orgánicos semivolátiles por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas (HPLC/MS-MS) / Semivolatile Organic Compounds by high performance liquid chromatography mass - mass spectrometry (HPLC/MS-MS)		PE-COR-28
Ametrina / Ametrina		Método interno basado en
Atrazina / Atrazine		/ In-house method based
Carbofurano / Carbofuran		on:
Cianazina / Cyanazine		EPA 538:2009
Clorfenvinfos / Chlorfenvinfos		
Desetilatrazina / Desethylatrazine		
Diazinón / Diazinon		
Diurón / Diuron		
Isoproturón / Isoproturon		
Fention / Fenthion		
Hidroxiatrazina / Hydroxyatrazine		
Ioxinil / Ioxynil		
Prometrina / Prometryn		
Propazina / Propazine		
Simazina / Simazine		
Terbutilazina / Terbutylazine		
(≥ 0,1 µg/l)		
2,4-dinitrofenol		
4-nitrofenol / 4-nitrophenol		
Bagde		
Desisopropilatrazina /		
Desisopropylatrazine		
Dimetoato / Dimethoate		
DNOC		
(≥ 0,5 µg/l)		
Linuron/ Linuron		
Malation/ Malathion		
Metamitrona/ Metamitron		
Metribuzina/ Metribuzin		
Terbutrina/ Terbutryn		
Trietazina/ Triazine		
(≥ 0,5 µg/l)		

Plaguicidas por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method based on</i> : UNE-EN ISO 27108:2014
Aclonifen	Aldrin / Aldrin	
Alaclor	Bifenilo	
Buprofecin / buprophecine	Bifenox	
Bromopropilato	Bifentrin	
clodinafop-propargil/chlodinafop-propargil	Beta-ciflutrin	
Cibutrin	Benfluralina	
Cyhalofop	Clorpirifos / clorpirifos	
Clorprofam	Cadusafos / cadusaphos	
Clorfenvinfos (E+Z) / clorfenvinphos(E+Z)	Cianofenos	
Clortalidimetil	Cis-clordano	
Deltametrina	Cis-nonaclor	
Dieldrin / Dieldrin	Diazinon / diazinón	
Diclofop	Disulfuton	
Diclorfention	Endrin / Endrin	
Endosulfan sulfato / Endosulphan sulfate	Endosulfan / Endosulfan (It includes Endosulfan I and Endosulfan II)	
Etion / etion	Endrin cetona / endrin cetone	
Etilbromofos	Etil-azinfos	
Etofumesato	Fention / phention	
Etoprofos / etoprofos	Fenitrotion	
a-HCH	Fenclorfos	
d-HCH	Fosmet	
e-HCH	b-HCH	
heptaclor epóxido / heptaclor epoxide	g-HCH (lindano / lindane)	
Hexabromobifenilo	Heptaclor / heptaclor	
Isodrin / Isodrin	Hexaclorobenceno/ Hexachlorobenzene	
Lamda-cihalotrin	Imazalil / imazalil	
Molinato	Isofenfos metil	
Metidation	Metolaclor / metolachlor	
Metoxiclor / metoxichlor	Metazaclor	
Metil-clorpirifos	m-paration / m-parathion	
Metilbromofos	Procimidona	
Malation	Pentaclorobenceno	
Metil-pirimifos	o,P-DDE	
Mirex	O,P-DDD	
Oxadiazon	p,p'-DDT	
Oxifluorfen / oxifluorphen	p,p'-DDE	
Óxido de Difenilo	Paration / parathion	
Phosalone	Propizamida / propazamide	
Pirimetanilo	Permetrina	
p,p'-DDD	Piriproxifen	
Pendimetalina / pendimetaline	Teflutrin	
Piraflufen etil	Tetraclorvinfos	
Trans-clordano	Terbutrina / terbutrine	
Trans-nonaclor	Trifluralin	
Tetradifon		
(≥ 0,001µg/l)		

LABAQUA S.A.
CIF A-03637899

LABAQUA, S.A.
CIF A-03637899

Carbofention Endosulfan I o,p'-DDT Quinoxifen / Quinoxifen Tau-fluvalinato	Coumafos Endosulfan II Hexabromociclododecano / hexabromocyclododecane Cipermetrinas / cypermethrins	
	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Dicofol		
	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Ciprazina		
	($\geq 0,005 \mu\text{g/l}$)	
4-isopropilanilina Clortalonil Endrin aldeído 3,4-dicloroanilina Mevinfos	Acequinocil Diclorvos Esfenvalerato Fenamifos Triclosan	
	($\geq 0,01 \mu\text{g/l}$)	
Fosfato de Butilo		
	($\geq 0,03 \mu\text{g/l}$)	
2,6-di-tert-butyl 4-methoxyphenol 2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate Triallate		
	($\geq 0,05 \mu\text{g/l}$)	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)		PE-COR-27 Método interno basado en / In-house method based on: UNE-EN ISO 27108:2014
Benzo-a-pireno / Benzo-a-pyrene Benzo-k-fluoranteno / Benzo-k-fluoranthene Benzo-b-fluoranteno / Benzo-b-fluoranthene	($\geq 0,0001 \mu\text{g/l}$)	
Benzo-g,h,i-perileno / Benzo-g,h,i-perylene Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno / Indene-1,2,3-pyrene	($\geq 0,0005 \mu\text{g/l}$)	
Antraceno / anthracene Acenafteno / acenaphthene Acenaftileno / acenaphthylene Benzo-a-antraceno / benzo-a-antracene Criseno / crisene Dibenzo-a,h-antraceno/dibenzo-a,h-antracene Fenantreno / fenanthrene Fluoreno / fluorene Fluoranteno / fluoranthene Pireno / pirene	($\geq 0,001 \mu\text{g/l}$)	

Naftaleno/ Naftalene	(0.005 µg/l)	
Suma de HAPs/Sum of PAH's		
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Bromodiphenyl ethers by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>	22445 PentaBDE 22446 PentaBDE 223445 HexaBDE 224455 HexaBDE 224456 HexaBDE Octabromodifeniléter	PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014
244 TriBDE 2244 TetraBDE 2344 Tetra BDE 22344 PentaBDE		
	(≥ 0,0002 µg/l)	
PCBs y compuestos orgánicos por cromatografía de gases/espectrometría masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organic Compounds and PCB's by gas chromatography – mass –mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014
PCBs (congéneres: 8, 18, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 149, 153, 138, 170, 180)		
	(≥ 0,001 µg/l)	
PCBs (similares a dioxinas/dioxin-like)		
Congéneres / Congeners (77, 81, 105, 114, 123, 126, 156, 157, 167, 169, 189)		
	(≥ 0,0005 µg/l)	
Cloroalcanos (C10 - C13)		PE-COR-27 Método interno basado en / <i>In-house method</i> based on: UNE-EN ISO 27108:2014
(≥ 0,3 µg/l)		

SUELOS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO
Plaguicidas organoclorados por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organochlorine pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> α-HCH Endrin cetona/ <i>Endrin ketone</i> β-HCH Heptaclor/ <i>Heptachlor</i> δ-HCH Heptaclor epóxido/ <i>Heptachlor epoxide</i> Aldrin/ <i>Aldrin</i> Hexaclorobenceno/ <i>Hexachlorobenzene</i> cis-Clordano Lindano/ <i>lindane</i>, Dieldrin/ <i>Dieldrin</i> Metoxiclor/ <i>Methoxychlor</i> Endosulfan I/ <i>Endosulfan I</i> p, p' - DDD Endosulfan II/ <i>Endosulfan II</i> p, p' - DDE Endosulfan sulfato/ <i>Endosulfan sulphate</i> p, p' - DDT Endrin/ <i>Endrin</i> trans-Clordano/ <i>trans-chlordane</i> (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Acenafteno / <i>Acenaphthene</i> Criseno / <i>Chrysene</i> Acenaftileno / <i>Acenaphthylene</i> Dibenzo-a,h-antraceno/ Antraceno / <i>Anthracene</i> Dibenzo-a,h-anthracene Benzo-a-antraceno / <i>Benzo-a-anthracene</i> Fenantreno / <i>Phenanthrene</i> Benzo-a-pireno / <i>Benzo-a-pyrene</i> Fluoranteno / <i>Fluoranthene</i> Benzo-b-fluoranteno / <i>Benzo-b-fluoranthene</i> Fluoreno / <i>Fluorene</i> Benzo-g,h,i-perileno / <i>Benzo-g,h,i-perylene</i> Indeno-1,2,3-pireno / Pireno / <i>Pyrene</i> Benzo-k-fluoranteno / <i>Benzo-k-flu</i> (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Bifenilos policlorados (PCBs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polychlorinated biphenyls (PCBs) by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Congéneres / <i>Congeners</i>: 8, 20, 28, 52, 35, 77, 81, 101, 118, 153, 138, 180 (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Bromodiphenyl ethers by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> 2,4,4 TriBDE 2,2,4,4,6 PentaBDE 2,2,4,4 TetraBDE 2,2,3,4,4,5 HexaBDE 2,3,4,4 Tetra BDE 2,2,4,4,5,5 HexaBDE 2,2,3,4,4 PentaBDE 2,2,4,4,5,6 HexaBDE 2,2,4,4,5 PentaBDE Octabromobifenileter (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C

Plaguicidas organoclorados por cromatografía de gases/captura electrónica (CG/ECD)/ <i>Organochlorine pesticides by gas chromatography w electron capture detector (GC-ECD)</i> 4 isómeros del HCH Endrín aldehído/ <i>Endrin aldehyde</i> Aldrín/ <i>Aldrin</i> aldehyde Dieldrín/ <i>Dieldrin</i> Endrín cetona/ <i>Endrin ketone</i> Endosulfán I/ <i>Endosulfan I</i> Heptaclor/ <i>Heptachlor</i> Endosulfán II/ <i>Endosulfan II</i> Heptaclor epóxido/ <i>Heptachlor epoxide</i> Endosulfán sulfato/ <i>Endosulfan sulphate</i> Metoxiclor/ <i>Methoxychlor</i> Endrín/ <i>Endrin</i> p,p'-DDD p,p'-DDE p,p'-DDT (≥ 10 µg/kg s.m.s.)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / In-house method based on: UNE-EN ISO 27108
Bifenilos policlorados (PCBs) por cromatografía de gases/captura electrónica (CG/ECD) / <i>Polychlorinated biphenyls (PCBs) by gas chromatography w electron capture detector (GC-ECD)</i> CBs: 8, 28, 20, 52, 35, 101, 118, 152, 138, 180 (≥ 10 µg/kg s.m.s.)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / In-house method based on: UNE-EN ISO 27108
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía gases masas (CG-MS) / <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass (GC/MS)</i> Fluoranteno/ <i>Fluoranthene</i> Benzo (b) fluoranteno/ <i>Benzo-b-fluoranthene</i> Benzo (k) fluoranteno/ <i>Benzo-K-fluoranthene</i> Benzo (a) pireno/ <i>Benzo-a-fluoranthene</i> Benzo (g,h,i) perileno/ <i>Benzo-g,h,i-perylene</i> Indeno (1,2,3,c,d) pireno/ <i>Indene-1,2,3-pyrene</i> (≥ 10 µg/kg s.m.s.)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Plaguicidas organonitrogenados por cromatografía de gases/espectrometría de masas- masas (CG/MS-MS) / <i>Organonitrogen pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Ametrina / <i>Ametrina</i> Simazina/ <i>Simazine</i> Atrazina / <i>Atrazine</i> Terbutilazina / <i>Terbutylazine</i> Prometrina / <i>Prometryn</i> Terbutrina / <i>Terbutryn</i> Propazina / <i>Propazine</i> Trietazina/ <i>trietazine</i> (≥ 40 µg/kg s.m.s.)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Plaguicidas organofosforados por cromatografía/espectrometría de masas-masas (CG/MS- MS) / <i>Organochlorine pesticides by chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Diazinón/ <i>Diazinon</i> Etión/ <i>Ethion</i> m-Paratión / <i>m-Parathion</i> Paratión/ <i>Parathion</i> (≥ 40 µg/kg s.m.s.)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C

SEDIMENTOS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO
Plaguicidas organoclorados por cromatografía de gases/espectrometría de masas- / Organochlorine pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS) masas (CG/MS-MS) α-HCH β-HCH δ-HCH Aldrin/ Aldrin cis-Clordano Dieldrin / Dieldrin Endosulfan I/ Endosulfan I Endosulfan II/ Endosulfan II Endosulfan sulfato/ Endosulfan sulphate Endrin/ Endrin Heptaclor/ Heptachlor Heptaclor epóxido/ Heptachlor epoxide Hexaclorobenceno/ Hexachlorobenzene Lindano / Lindane Metoxiclor/ Methoxychlor p, p'- DDD p, p'- DDE p, p'- DDT trans-Clordano Endrin cetona/ Endrin ketone (≥ 2 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Difenileterbromados por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / screening for Semivolatile Organic Compounds by gas chromatography – mass-mass spectrometry 2,4,4 TriBDE 2,2,4,4 TetraBDE 2,3,4,4 Tetra BDE 2,2,3,4,4 PentaBDE 2,2,4,4,5 PentaBDE 2,2,3,4,4,5 HexaBDE 2,2,4,4,5,5 HexaBDE 2,2,4,4,5,6 HexaBDE Octabromobifenileter/ Octabromobiphenylether 2,2,4,4,6 PentaBDE (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass spectrometry (GC/MS) Acenafteno / Acenaphthene Acenaftileno / Acenaphthylene Antraceno / Anthracene Benzo-a-antraceno / Benzo-a-anthracene Benzo-a-pireno / Benzo-a-pyrene Benzo-b-fluoranteno / Benzo-b-fluoranthene Benzo-g,h,i-perileno / Benzo-g,h,i-perylene Benzo-k-fluoranteno / Benzo-k-fluoranthene Criseno / Chrysene Dibenzo-a,h-antraceno / Dibenzo-a,h-anthracene Fenantreno / Phenanthrene Fluoranteno / Fluoranthene Fluoreno / Fluorene Indeno-1,2,3-pireno / Indene-1,2,3-pyrene Naftaleno / Naphthalene Pireno / Pyrene (≥ 2 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C

Bifenilos policlorados (PCBs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (GC/MS-MS) / Polychlorinated biphenyls (PCBs) by gas chromatography – mass-mass spectrometry (GC/MS-MS) Congéneres/ Congeners: 8, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 153, 138, 180 ($\geq 2 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Compuestos fluorados orgánicos (PFAs) por cromatografía líquida de alta eficacia/espectrometría de masas-masas (HPLC-MS/MS) / Fluorinated organic compounds by high performance liquid chromatography mass - mass spectrometry (HPLC/MS-MS) PFOS ($\geq 3 \mu\text{g/kg m.s.}$) PFOA ($\geq 3 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0116 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 537

LABAQUA, S.A.
CIF A-03637899

LABAQUA, S.A.
CIF A-03637899

RESIDUOS SÓLIDOS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO
Plaguicidas organoclorados por cromatografía de gases/ espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organochlorine pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Isómeros del HCH Heptaclor/ <i>Heptachlor</i> Aldrín/ <i>Aldrin</i> Heptaclor epóxido/ <i>Heptachlor epoxide</i> Dieldrín/ <i>Dieldrin</i> Metoxiclor/ <i>Methoxychlor</i> Endosulfán I/ <i>Endosulfan I</i> p,p'-DDD Endosulfán II/ <i>Endosulfan II</i> p,p'-DDE Endosulfán sulfato p,p'-DDT Endrín/ <i>Endrin</i> hexaclorobenceno/ <i>Hexachlorobenzene</i> Endrín aldehído/ <i>Endrin aldehyde</i> cis-clordano Endrín cetona/ <i>Endrin ketone</i> trans-clordano ($\geq 10 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8270C
Bifenilos policlorados (PCBs) por cromatografía de gases/ espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polychlorinated Biphenyls (PCBs) by gas chromatography – mass spectrometry (GC/MS)</i> Congéneres/ <i>Congeners</i>: 8, 28, 20, 52, 35, 101, 118, 152, 138, 180 ($\geq 20 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8270C
Plaguicidas organofosforados por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organophosphates pesticides by gas chromatography – mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Diazinón/ <i>Diazinon</i> Etión/ <i>Ethion</i> m-Paratión/ <i>m-Parathion</i> Paratión/ <i>Parathion</i> ($\geq 40 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8270C
Plaguicidas organonitrogenados por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organonitrogen pesticides by gas chromatography – mass spectrometry (GC/MS)</i> Ametrina/ <i>Ametrina</i> Simazina/ <i>Simazine</i> Atrazina Terbutilazina/ <i>Terbutylazine</i> Prometrina/ <i>Prometryn</i> Terbutrina/ <i>Terbutryn</i> Propazina/ <i>Propazine</i> Trietazina/ <i>Triazine</i> ($\geq 40 \mu\text{g/kg. s.m.s.}$)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8270C
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass-mass spectrometry (GC/MS-MS)</i> Fluoranteno/ <i>Fluoranthene</i> Benzo (b) fluoranteno/ <i>Benzo-b-fluoranthene</i> Benzo (k) fluoranteno/ <i>Benzo-k-fluoranthene</i> Benzo (a) pireno/ <i>Benzo-a-pyrene</i> Benzo (g,h,i) perileno/ <i>Benzo-g,h,i-perylene</i> Indeno (1,2,3, c,d) pireno/ <i>Indene-1,2,3,c,d-pyrene</i> ($\geq 10 \mu\text{g/kg m.s.}$)	A-BS-PE-0027 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8270C

LODOS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO
Plaguicidas organoclorados por cromatografía de gases/espectrometría de masas- / Organochlorine pesticides by gas chromatography – mass - mass spectrometry (GC/MS-MS) masas (CG/MS-MS) α-HCH β-HCH δ-HCH Aldrin/ Aldrin cis-Clordano Dieldrin / Dieldrin Endosulfan I/ Endosulfan I Endosulfan II/ Endosulfan II Endosulfan sulfato/ Endosulfan sulphate Endrin/ Endrin Heptaclor/ Heptachlor Heptaclor epóxido/ Heptachlor epoxide Hexaclorobenceno/ Hexachlorobenzene Lindano / Lindane Metoxiclor/ Methoxychlor p, p'-DDD p, p'-DDE p, p'-DDT trans-Clordano (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass spectrometry (GC/MS) Acenafteno / Acenaphthene Acenaftileno / Acenaphthylene Antraceno / Anthracene Benzo-a-antraceno / Benzo-a-anthracene Benzo-a-pireno / Benzo-a-pyrene Benzo-b-fluoranteno / Benzo-b-fluoranthene Benzo-g,h,i-perileno / Benzo-g,h,i-perylene Benzo-k-fluoranteno / Benzo-k-fluoranthene Criseno / Chrysene Dibenzo-a,h-antraceno / Dibenzo-a,h-anthracene Fenantreno / Phenanthrene Fluoranteno / Fluoranthene Fluoreno / Fluorene Indeno-1,2,3-pireno / Indene-1,2,3-pyrene Naftaleno / Naphthalene Pireno / Pyrene (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C
Bifenilos policlorados (PCBs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / Polychlorinated biphenyls (PCBs) by gas chromatography – mass-mass spectrometry (GC/MS-MS) Congéneres/ Congeners : 8, 20, 28, 52, 35, 101, 118, 153, 138, 180 (≥ 10 µg/kg m.s.)	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / In-house method based on: EPA 8270C

BIOTA

ENSAYO	PROCEDIMIENTO
Pesticidas organoclorados por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Organochlorine pesticides by gas chromatography – mass-mass spectrometry (CG/MS-MS)</i>	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8070D
α-HCH Endosulfán II/ <i>Endosulfan II</i> β-HCH Hexaclorobenceno/ <i>Hexachlorobenzene</i> δ-HCH Lindano/ <i>Lindane</i> Alaclor/ <i>Alachlor</i> p,p'-DDE Endosulfán I/ <i>Endosulfan I</i> p,p'-DDT Aldrin Dieldrin	
(≥ 10 µg/kg)	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs) por cromatografía de gases/espectrometría de masas-masas (CG/MS-MS) / <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by gas chromatography – mass-mass spectrometry (GC/MS-MS)</i>	A-BS-PE-0047 Método interno basado en / <i>In-house method based on:</i> EPA 8070D
Antraceno Benzo-a-pireno / <i>Benzo-a-pyrene</i> Benzo-b-fluoranteno / <i>Benzo-b-fluoranthene</i> Benzo-g,h,i-perileno / <i>Benzo-g,h,i-ptylene</i> Benzo-k-fluoranteno / <i>Benzo-k-fluoranthene</i> Indeno-1,2,3-pireno/ <i>Indene-1,2,3-pyrene</i>	
(≥ 10 µg/kg)	

LABAQUA, S.A.
CIF A-03637899