

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)Código TYP SA: O-000120 - CEGTC/000275956Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos. Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYP SA Madrid)Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: DespejadoFecha de toma: 05/06/2025 11:00:00Fecha de recepción: 06/06/2025Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
Temperatura del agua "in situ"	°C	20.8		PNTE/LTTC/09	Termometría	1.0
Oxígeno disuelto "in situ"	% sat.	61.9		PNTE/LTTC/05	Electrometría	6.2
Oxígeno disuelto "in situ"	mg O ₂ /L	5.42		PNTE/LTTC/05	Electrometría	0.50
Conductividad "in situ" a 20°C	µS/cm	946		PNTE/LTTC/04	Electrometría	95
pH "in situ"	ud. pH	7.43		PNTE/LTTC/03	Electrometría	0.10
Bicarbonatos	mg HCO ₃ /L	210		PNTE/LTG/41	Titulación volumétrica	40
DQO (7-100)	mg O ₂ /L	< 7.0	Digestión	PNTE/LTG/35	Titulación volumétrica	
Carbonatos	mg CO ₃ /L	< 8.0		PNTE/LTG/30	Titulación volumétrica	
Alcalinidad total	mg CaCO ₃ /L	172		PNTE/LTG/26	Titulación volumétrica	19
Nitrógeno total	mg N/L	1.41	Oxidación	PNTE/LTE/60	Quimioluminiscencia	0.41
Cloruros	mg/L	89	Filtración	PNTE/LTE/55	Cromatografía iónica	19
Fluoruros	µg/L	239	Filtración	PNTE/LTE/55	Cromatografía iónica	72
Nitratos	mg NO ₃ /L	7.8	Filtración	PNTE/LTE/55	Cromatografía iónica	2.8
Ortofósforatos	mg PO ₄ /L	< 0.200	Filtración	PNTE/LTE/55	Cromatografía iónica	
Sulfatos	mg/L	250	Filtración	PNTE/LTE/55	Cromatografía iónica	60
Calcio disuelto	mg/L	118	Filtración	PNTE/LTE/49	ICP	25
Magnesio disuelto	mg/L	28.8	Filtración	PNTE/LTE/49	ICP	6.3
Potasio disuelto	mg/L	1.83	Filtración	PNTE/LTE/49	ICP	0.51
Sodio disuelto	mg/L	50.8	Filtración	PNTE/LTE/49	ICP	7.6
Nitrógeno amoniacal	mg NH ₄ /L	< 0.046	Filtración	PNTE/LTE/34	Espectroscopía UV-VIS	
Nitritos	mg NO ₂ /L	< 0.0100	Filtración	PNTE/LTE/24	Espectroscopía UV-VIS	
Fósforo total	mg P/L	0.031	Digestión vaso abierto, Ajuste pH	PNTE/LTE/23	Espectroscopía UV-VIS	0.012
*Acetamiprid	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Bifentrin	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
Clortoluron	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Clotianidin	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	



ENAC

Los ensayos y actividades marcados con * no
están amparados por la acreditación de ENAC.ENSAJO
ISO 17025
Nº366 / LE523

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)Código TYPSA: O-000120 - CEGTC/000275956Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYPSA Madrid)Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: DespejadoFecha de toma: 05/06/2025 11:00:00Fecha de recepción: 06/06/2025Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
*Deltametrin	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Dichlorprop (2,4-DP)	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Esfenvalerate	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Imazalil	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Imidacloprid	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
MCPA	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Mecoprop (MCPP)	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Metoxicloro	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
Metribuzina	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Mevinfos	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Nicosulfuron	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Pirimetanilo	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Procimidona	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Tiabendazol	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
Tiacloprid	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
*Tiametoxam	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
Trietazina	µg/L	< 0.0250		PNTE/LTC/20	HPLC/MS-MS	
3, 4-Dicloroanilina	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
4-isopropilanilina	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Aclonifen	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Alaclor	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Aldrin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Alfa-endosulfan	µg/L	< 0.00050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Alfa-HCH	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	



ENAC

Los ensayos y actividades marcados con * no
están amparados por la acreditación de ENAC.ENSAJO
ISO 17025
Nº366 / LE523

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)Código TYP SA: O-000120 - CEGTC/000275956Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos. Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYP SA Madrid)Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: DespejadoFecha de toma: 05/06/2025 11:00:00Fecha de recepción: 06/06/2025Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
Atrazina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Beta-endosulfan	µg/L	< 0.00050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Beta-HCH	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Bifenox	µg/L	< 0.00200	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Bromacilo	µg/L	< 0.00200	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Cibutrina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Cipermetrina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Clordano-cis	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Clordano-trans	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Clorfenvinfos	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Clorpirifos	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
DDT total (suma de o,p'-DDT, p,p'-DDT, p,p'-DDE, p,p'-DDD)	µg/L	< 0.00100		PNTE/LTC/18	CG/MS-MS	
Delta-HCH	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Desetil-atrazina	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Desetil-terbutilazina	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Diazinon	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Diclorvos	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Dicofol	µg/L	< 0.00200	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Dieldrin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Dimetoato	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Diuron	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	



ENAC

Los ensayos y actividades marcados con * no
están amparados por la acreditación de ENAC.ENSAJO
ISO 17025
Nº366 / LE523

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)

Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)

Código TYPSA: O-000120 - CEGTC/000275956

Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.

Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYPSA Madrid)

Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540

Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: Despejado

Fecha de toma: 05/06/2025 11:00:00

Fecha de recepción: 06/06/2025

Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
Endosulfan sulfato	µg/L	< 0.00050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Endrin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Endrin cetona	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Epsilon-HCH	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Fenamifos	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Fenitroton	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Gamma-HCH (lindano)	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Heptaclor	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Heptaclor-epóxido	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Hexaclorobenceno	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Isodrin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Isoproturon	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Malation	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Metalaxil	µg/L	< 0.050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Metamitron	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Metolaclor	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Molinato	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
o,p'-DDD	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
o,p'-DDE	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
o,p'-DDT	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Oxifluorfen	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	



ENAC

Los ensayos y actividades marcados con * no
están amparados por la acreditación de ENAC.

ENSAZO
ISO 17025
Nº366 / LE523

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)

Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)

Código TYPSA: O-000120 - CEGTC/000275956

Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos. Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.

Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYPSA Madrid)

Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540

Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: Despejado

Fecha de toma: 05/06/2025 11:00:00

Fecha de recepción: 06/06/2025

Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
p,p'-DDD	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
p,p'-DDE	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
p,p'-DDT	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Pendimetalin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
*Permetrina	µg/L	< 0.0050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Pirimicarb	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Propazina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Quinoxifen	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Simazina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Terbutilazina	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 000282814

Cliente/Dirección: EUROFINS IPROMA S.L.U. Avenida de los Pirineos, 9, nave 17 (28703 San Sebastián de los Reyes MADRID)

Referencia cliente: Pozo 10 08-140-CA168 (05/06/25 - 11:00 h) -- (Red Operativa: Básico+Plaguicidas)

Código TYPSA: O-000120 - CEGTC/000275956

Descripción de la muestra: Agua subterránea. 4.325 ml en envases de plástico, vidrio con tapón de teflón y vidrio con tapón de teflón lavado con disolventes orgánicos. Muestra puntual. Ref.: 51233 - 050625 - S - 08-140-CA168 - 1 - 11:00.

Descripción del procedimiento de la toma de muestras: PNTE/LTTC/01 (TYPSA Madrid)

Lugar de toma de muestras: POZO 10. UTMx: 693.035; UTMy: 4.385.540

Condiciones atmosféricas en la toma de muestras: Despejado

Fecha de toma: 05/06/2025 11:00:00

Fecha de recepción: 06/06/2025

Fecha de realización de los ensayos: 05/06/2025 - 21/07/2025

Parámetro	Unidad	Resultado	Pretratamiento	Procedimiento	Técnica empleada	Incert. ¹
Terbutrin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Trifluralin	µg/L	< 0.00100	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/18	CG-MS-MS	
Ácido aminometilfosfónico AMPA	µg/L	< 0.050	Extracción líquido-líquido	PNTE/LTC/17	HPLC-DAD-FLD	
Glifosato	µg/L	< 0.050	Concentración	PNTE/LTC/17	HPLC-DAD-FLD	

(1) Estas incertidumbres son aplicables al resultado obtenido en el ensayo correspondiente.

Estos resultados sólo afectan a la muestra sometida a ensayo.

San Sebastián de los Reyes, 23 de septiembre de 2025

Fdo. Jesús Albaladejo
Jefe de Laboratorio



Fdo. Silvia Varea
Jefe de Departamento

Fdo. Faustino Herrero
Jefe de Planificación

Este informe no deberá reproducirse parcialmente sin la autorización escrita de Técnica y Proyectos, S. A. (TYPSA)