

PG:	PG05
Rev:	09
Fecha emisión:	25/09/2025

Matriz	Alimentació animal					
Código	Descripción	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Determinaciones						
AA-Prot smf dir	% Proteína bruta	PNT-AA-FQ002	Cálculo	0,5 / 100	% proteína s.m.f.	No
AA-Proteína smf	% Proteína bruta	PNT-AA-FQ002	Cálculo	0,5 / 100	% proteína s.m.f.	No
AA-Proteína sms	% Proteína bruta	PNT-AA-FQ002	Cálculo	0,5 / 100	% proteína s.m.s.	No
AA-Cendres	Cendres	PNT-AA-FQ001	Gravimetría	0,1 / 100	% s.m.s.	No
AA-Salmonella	Detección de Salmonella	PNT-AA-MB002	IRIS Salmonella		/ 25g	No
AA-Listeria det	Detección de Listeria monocytogenes	PNT-AA-MB006	MDS+ALOA		/ 25g	No
AA-FAD sub	Fibra ácida detergente (FAD)	Subcontratado	QMP	0,5 / 100	%	No
AA-Fibra sub	Fibra bruta	Subcontratado	Enzimático-Gravimétrico	2 / 100	g/100g	No
AA-FND sub	Fibra neutra detergente (FND)	Subcontratado	QMP	0,5 / 100	%	No
AA-P total	Fósforo total	PNT-AL-FQ006	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
AA-Greix brut	Greix brut	PNT-AA-FQ004	Gravimetría	1 / 100	% s.m.s.	No
AA-Humitat	Humedad	PNT-AA-FQ001	Gravimetría	1 / 100	%	No
AA-Lignina sub	Lignina	Subcontratado	QMP	0,5 / 100	% (p/p) s.m.n.	No
AA-MO	Materia orgánica	PNT-AA-FQ001	Gravimetría	1 / 100	%	No
AA-Materia seca	Materia seca	PNT-AA-FQ001	Gravimetría	1 / 100	%	No
AA-Mido sub	Almidón	Subcontratado	Polarimetría	0,5 / 100	g/100g	No
AA-NTK	Nitrógeno total Kjeldahl	PNT-AA-FQ002	Digest+Destil+Valor	0,5 / 100	% N s.m.s.	No
AA-NTK smf dir	Nitrógeno total Kjeldahl	PNT-AA-FQ002	Digest+Destil+Valor	0,1 / 100	% N s.m.f.	No
AA-Clost.P	Recuento de Clostridium perfringens	PNT-AA-MB007	Siembra espiral; TSC	10 / 520000	ufc/g	No
AA-Clost.S	Recuento de Clostridium sulfitorreductores	PNT-AA-MB007	Siembra espiral; TSC	10 / 520000	ufc/g	No
AA-Coliforms	Recompte de Coliforms totals	PNT-AA-MB003	Siembra espiral; CCA	10 / 520000	ufc/g	No
AA-Fong+Ile sub	Recuento de Hongos y levaduras	Subcontratado		10	ufc/g	No
AA-Fongs+Ilev	Recuento de Hongos y levaduras	PNT-AL-MB004	Siembra espiral; Symphony	10 / 8750000	ufc/g	No
AA-Listeria	Recuento de Listéria monocytogenes	PNT-AA-MB005	ALOA	10 / 3000	ufc/g	No

Servei Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registre Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16-310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Alimentació animal					
Código	Descripción	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
AA-Enterobac	Recuento de Enterobacterias	PNT-AA-MB001	Siembra espiral; Rebecca	10 / 520000	ufc/g	No
AA-E.coli (Col)	Recuento Escherichia coli	PNT-AA-MB003	Siembra espiral; CCA	10 / 520000	ufc/g	No
AA-E.coli (Ent)	Recuento Escherichia coli	PNT-AA-MB001	Siembra espiral; Rebecca	10 / 520000	ufc/g	No
AA-Xilitol sub	Xilitol	Subcontratado	HPLC	0,05	%	No
Perfiles						
AA-FQ-Pf007 sub	Aflatoxines#B1B2G1G2	-	-	-	-	No
	Aflatoxina B1	Subcontratado	LC-MS	0,5	µg/kg	No
	Aflatoxina B2	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Aflatoxina G1	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Aflatoxina G2	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Suma de aflatoxinas	Subcontratado	Cálculo	2,0	µg/kg	No
AA-FQ-Pf003 sub	Hidrocarburos totales (MOAH+MOSH) separación cadenas	-	-	-	-	No
AA-FQ-Pf004 sub	Hidrocarburos totales (TPH) separación cadenas	-	-	-	-	No
AA-FQ-Pf005 sub	Lisina i Metionina	-	-	-	-	No
AA-FQ-Pf010 sub	Micotoxines complet#Pinsos i additius; B1B2G1G2,OTA,DON,ZEA,FUB1,FUB2,T2HT2	-	-	-	-	No
	Aflatoxina B1	Subcontratado	LC-MS	0,5	µg/kg	No
	Aflatoxina B2	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Aflatoxina G1	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Aflatoxina G2	Subcontratado	LC-MS	0,50	µg/kg	No
	Suma de aflatoxinas	Subcontratado	Cálculo	2,0	µg/kg	No
	Ocratoxina A (OTA)	Subcontratado	HPLC	0,10	µg/kg	No
	Deoxynivalenol / Vomitoxina (DON)	Subcontratado	Cromatografia	40	µg/kg	No
	Zearalenona (ZEA)	Subcontratado	Cromatografia	10	µg/kg	No
	Fumonisina B1	Subcontratado	Cromatografia	20	µg/kg	No
	Fumonisina B2	Subcontratado	Cromatografia	20	µg/kg	No

Servel Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Alimentació animal					
Código	Descripción	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
	Suma de Fumonisinas	Subcontratado	Cromatografia	40	µg/kg	No
	T-2 Toxina	Subcontratado	LC-MS/MS	10	µg/kg	No
	HT-2 Toxina	Subcontratado	LC-MS/MS	10	µg/kg	No
Protocolos						
AA-FQ-Pq013 sub	Alimentació animal FQ; Additius_Dioxines i PCB's_Pq013 sub	-	-	-	-	No
	OCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,553	pg/g	No
	OCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,288	pg/g	No
	1,2,3,7,8-PeCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	2,3,7,8-TCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0240	pg/g	No
	2,3,7,8-TCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0840	pg/g	No
	Suma de dioxinas (EQT, PCDD/F-OMS)	Subcontratado	Cromatografia	0,553	pg/g	No
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0840	pg/g	No
	1,2,3,7,8-PeCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,120	pg/g	No
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0360	pg/g	No
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	2,3,4,7,8-PeCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0960	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0360	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0840	pg/g	No
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,1320	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8,9-HxCDD	Subcontratado	Comatografia	0,0840	pg/g	No
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0360	pg/g	No
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,108	pg/g	No
	Suma PCB's (28,52,101,138,153,180)	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 52	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 28	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 138	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No

Servei Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Alimentació animal	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	2,3,4,7,8-PeCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0960	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0360	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0840	pg/g	No
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,1320	pg/g	No
	1,2,3,6,7,8,9-HxCDD	Subcontratado	Comatografia	0,0840	pg/g	No
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,0360	pg/g	No
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,108	pg/g	No
	Suma PCB's (28,52,101,138,153,180)	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 52	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 28	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 138	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 101	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 153	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 180	Subcontratado	Cromatografia	0,500	ng/g	No
	PCB 77	Subcontratado	Cromatografia	3,05	pg/g s.m.f.	No
	PCB 81	Subcontratado	Cromatografia	0,280	pg/g s.m.f.	No
	PCB 126	Subcontratado	Cromatografia	0,281	pg/g s.m.f.	No
	PCB 169	Subcontratado	Cromatografia	0,265	pg/g s.m.f.	No
	PCB 105	Subcontratado	Cromatografia	2,95	pg/g s.m.f.	No
	PCB 114	Subcontratado	Cromatografia	0,350	pg/g s.m.f.	No
	PCB 118	Subcontratado	Cromatografia	11,1	pg/g s.m.f.	No
	PCB 123	Subcontratado	Cromatografia	1,33	pg/g s.m.f.	No
	PCB 156	Subcontratado	Cromatografia	4,00	pg/g s.m.f.	No
	PCB 157	Subcontratado	Cromatografia	0,390	pg/g s.m.f.	No
	PCB 167	Subcontratado	Cromatografia	1,57	pg/g s.m.f.	No
	PCB 189	Subcontratado	Cromatografia	0,687	pg/g s.m.f.	No

Matriz	Alimentació animal	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción	Subcontratado	Cromatografía	11,1	pg/g s.m.f.	No
	Suma de dioxinas i PCB's similars a Dioxinas (EQT, PCDD/F-PCB-OMS)					
Matriz	Enmiendas orgánicas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
Determinaciones						
EO-Proteina sms	% Proteína bruta	PNT-EO-FQ002	Cálculo	0,5 / 100	% proteïna s.m.s.	No
EO-Fulvics sub	Ácidos fúlvicos	Subcontratado	Gravimetría	0,5	% (p/p) s.m.f.	No
EO-Humics sub	Ácidos húmicos	Subcontratado	Gravimetría	0,5	% (p/p) s.m.f.	No
EO-Alcalinitat	Alcalinidad total	PNT-AC-FQ023	Volumetría	5	mg/l	No
EO-Alumini	Aluminio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No
EO-Antimoni	Antimonio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.s.	No
EO-Bari	Bario	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.s.	No
EO-Beril-li	Berilio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	10	mg/kg s.m.s.	No
EO-Bismut	Bismuto	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No
EO-B smf dir	Boro	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	10	mg/kg s.m.f.	No
EO-Bor	Boro	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	10	mg/kg s.m.s.	No
EO-Cadmi	Cadmio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
EO-Cd smf dir	Cadmio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.f.	No
EO-Calci	Calcio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-C organic	Carbono orgánico total	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 99	% s.m.s.	No
EO-C oxidable	Carboni oxidable	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 99	% s.m.s.	No
EO-C soluble	Carbono soluble	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Cendres	Cendres	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Clorurs sub	Clorurs	Subcontratado	Argentometría	50	mg/kg (lixiviado)	No
EO-Cobalt	Cobalto	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
EO-Cond dir	Conductividad eléctrica	PNT-EO-FQ004	Electrometría	0,05 / 50	dS/m	No
EO-Conduct	Conductividad eléctrica (1:5)	PNT-EO-FQ004	Electrometría	0,05 / 50	dS/m	Sí
EO-Coure	Cobre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No

Matriz	Enmiendas orgánicas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
EO-Cu smf dir	Cobre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.f.	No
EO-Cr smf dir	Cromo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.f.	No
EO-Crom	Cromo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
EO-Cr (VI) sub	Cromo (VI)	Subcontratado	Espectrometría	0,5	mg/kg s.m.s.	No
EO-DQO	Demanda Química de Oxígeno	PNT-AR-FQ003	Volumetría	30	mg/l	No
EO-Densitat	Densidad	PNT-EO-FQ014	Gravimetría	0,5	g/ml	No
EO-Salmonella	Detección de Salmonella	PNT-EO-MB002	IRIS Salmonella		/ 25g	No
EO-Estronci	Estroncio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
EO-Ext humic su	Extracto húmico total	Subcontratado	Gravimetría	1 / 100	% (p/p) s.m.n.	No
EO-Fe smf dir	Hierro	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.f.	No
EO-Ferro	Hierro	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No
EO-Fosfor	Fósforo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Furfural sub	Furfural	Subcontratado	HPLC-DAD	2	mg/kg	No
EO-Humitat	Humedad	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 100	% (p/p)	Sí
EO-Liti	Litio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	10	mg/kg s.m.s.	No
EO-Maduresa	Madurez	PNT-EO-FQ011	Termometría	1 / 5	Grado estabilidad	No
EO-Magnesi	Magnesio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Manganes	Manganeso	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
EO-Mn smf dir	Manganeso	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.f.	No
EO-MO resist	Materia orgánica resistente	PNT-EO-FQ020	Gravimetría	1 / 100	% s.m.s.	No
EO-MO	Materia orgánica total	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 100	% (p/p) s.m.s.	Sí
EO-Mat seca	Materia seca	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1 / 100	% (p/p)	Sí
EO-MES	Materias en suspensión	PNT-EO-FQ022	Gravimetría	5 / 20000	mg/l	No
EO-Hg smf dir	Mercurio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25	mg/kg s.m.f.	No
EO-Mercuri	Mercurio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25	mg/kg s.m.s.	No
EO-MgO sol H2O	MgO soluble en agua	PNT-EO-FQ017	ICP-MS	0,15	% (p/p) s.m.f.	No
EO-Mo smf dir	Molibdeno	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.f.	No
EO-Molibde	Molibdeno	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No

Servet Analisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matritz	Enmiendas orgánicas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
EO-Ni smf dir	Níquel	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.f.	No
EO-Níquel	Níquel	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
EO-Nitrats f-s	Nitratos (N nítrico)	PNT-EO-FQ007	Extracció+UV-VIS	2,25 / 225	mg N/kg s.m.s.	No
EO-N amoni	Nitrógeno amoniacal	PNT-EO-FQ002	Destilació + Valoració	0,1 / 99	% N s.m.s.	No
EO-NTK	Nitrógeno Kjeldahl	PNT-EO-FQ002	Digest+Destil+Valor	0,1 / 99	% N s.m.s.	No
EO-N organic	Nitrógeno orgánico	PNT-EO-FQ002	Cálculo	0,1 / 99	% N s.m.s.	No
EO-N total smf	Nitrógeno total	PNT-EO-FQ009	Digest+Destil+Valor	0,5	% (p/p) s.m.f.	No
EO-N ureic	Nitrógeno ureico	PNT-EO-FQ002 /009	Cálculo	0,1 / 100	% N s.m.f.	No
EO-CaO	Óxido de calcio (CaO)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,15 / 99	% s.m.s.	No
EO-MgO	Óxido de magnesio (MgO)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,15	% s.m.s.	No
EO-K2O	Óxido de potasio (K2O)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,15 / 99	% s.m.s.	No
EO-Na2O	Óxido de sodio (Na2O)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,15	% s.m.s.	No
EO-SO3	Óxido de azufre (SO3)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25 / 99	% s.m.s.	No
EO-P2O5 sol H2O	P2O5 soluble agua	PNT-EO-FQ017	ICP-MS	0,25	% (p/p) s.m.f.	No
EO-P2O5 sol c+a	P2O5 soluble con citrato de amonio neutro	PNT-EO-FQ017	ICP-MS	0,25	% (p/p) s.m.f.	No
EO-P2O5	Pentaóxido de fósforo (P2O5)	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25 / 99	% s.m.s.	No
EO-pH dir	pH	PNT-EO-FQ004	Electrometría	3 / 10	Unidades pH	No
EO-pH	pH (1:5)	PNT-EO-FQ004	Electrometría	3 / 10	Unidades pH	Sí
EO-Pb smf dir	Plomo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.f.	No
EO-Plom	Plomo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.s.	No
EO-K smf dir	Potasio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No
EO-Potassi	Potasio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Llavors	Presencia de semillas	PNT-EO-FQ021	Cultivo	100	%	No
EO-Aerobis 22	Recómpte Aerobis 22°C	PNT-EO-MB006	Siembra espiral; PCA	200 / 8750000	ufc/g	No
EO-Aerobis 36	Recuento Aerobios 36°C	PNT-EO-MB006	Siembra espiral; PCA	200 / 8750000	ufc/g	No
EO-Aerobis tot	Recuento Aerobios totales	PNT-EO-MB006	Siembra espiral; PCA	50 / 17500000	ufc/g	No
EO-Clost.P	Recuento de Clostridium perfringens	PNT-EO-MB008	Siembra espiral; TSC	50 / 437500	ufc/g	No

Servei Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registre Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Enmiendas orgánicas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
EO-Coliforms	Recòmpte de Coliforms totals	PNT-EO-MB001	Siembra espiral; CCA	10	ufc/g	No
EO-Fongs	Recuento de Hongos	PNT-EO-MB005	Siembra espiral; Symphony	50 / 437500	ufc/g	No
EO-Fongs+Ilev	Recuento de Hongos y levaduras	PNT-EO-MB005	Siembra espiral; Symphony	50 / 437500	ufc/g	No
EO-Llevats	Recuento de Levaduras	PNT-EO-MB005	Siembra espiral; Symphony	50 / 437500	ufc/g	No
EO-Enterobac	Recuento de Enterobacterias	PNT-EO-MB004	Siembra espiral; Rebecca	50 / 437500	ufc/g	No
EO-E.coli (Ent)	Recuento Escherichia coli	PNT-EO-MB004	Siembra espiral; Rebecca	50 / 437500	ufc/g	No
EO-C/Norg	Relación C/Norg	PNT-EO-FQ008	Cálculo	-	-	No
EO-C/Ntk	Relación C/Ntk	PNT-EO-FQ008	Cálculo	-	-	No
EO-Norg / Ntot	Relació N orgànic / N total		Cálculo	0,5	-	No
EO-Seleni	Selenio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
EO-Silici	Silicio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	25	mg/kg s.m.s.	No
EO-SO3 sol H2O	SO3 soluble en agua	PNT-EO-FQ017	ICP-MS	0,25	% (p/p) s.m.f.	No
EO-Sodi	Sodio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Sofre	Azufre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1 / 99	% s.m.s.	No
EO-Solids disso	Sólidos disueltos	PNT-EO-FQ022	Gravimetría	10 / 20000	mg/l	No
EO-Sol tot vol	Sólidos totales volátiles	PNT-EO-FQ022	Gravimetría	10 / 20000	mg/l	No
EO-Solubilitat	Solubilidad	PNT-EO-FQ015	Gravimetría	1 / 100	% (p/p) s.m.f.	No
EO-Sucres sub	Sucres totals	Subcontratado	HPLC	0,5	g/100g	No
EO-SO4 sol H2O	Sulfatos solubles agua	PNT-EO-FQ017	ICP-MS	0,3	% (p/p) s.m.f.	No
EO-H2S sub	Sulfuro de hidrogeno	Subcontratado	Espectrometría	0,1	mg/l	No
EO-Tali	Talio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No
EO-Autoescalp	Test de autocalentamiento (Rotengrade)	PNT-EO-FQ011	Termometría	1 / 5	Grado estabilidad	No
EO-Respiro	Test respirometría		Oximetría	1	mg/l	No
EO-Titani	Titanio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	25	mg/kg s.m.s.	No
EO-Vanadi	Vanadio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	25	mg/kg s.m.s.	No
EO-Zinc	Zinc	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
EO-Zn smf dir	Zinc	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.f.	No

Servel Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Enmiendas orgánicas					
Código	Descripción	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Perfiles						
EO-FQ-Pf018 sub	Àcids grassos volàtils#Esmenes Orgàniques Líquides	-	-	-	-	No
EO-FQ-Pf014 sub	Ácidos orgánicos	-	-	-	-	No
EO-FQ-Pf023 sub	Ácidos orgánicos completos	-	-	-	-	No
EO-FQ-Pf020 sub	BTEX	-	-	-	-	No
EO-FQ-Pf002	Granulometría	-	-	-	-	No
	Granulometría <10mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
	Granulometría 10-20mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
	Granulometría >20mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
EO-FQ-Pf016	Hidratos de Carbono	-	-	-	-	Sí/No
	Humedad	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1,0 / 100	% (p/p)	Sí
	Cendres	PNT-EO-FQ003	Gravimetría	1,0 / 99	% s.m.s.	No
	Hidratos de Carbono	PNT-EO-FQ019	Cálculo	1	% s.m.f.	No
EO-FQ-Pf017 sub	Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos	-	-	-	-	No
	HPA (suma)	Subcontratado	Cálculo	1,0	µg/kg	No
EO-FQ-Pf006	Impurezas	-	-	-	-	No
	Metales >2mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
	Plásticos >2mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
	Cristales >2mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
	Piedras >5mm	PNT-EO-FQ010	Gravimetría	1,0 / 100	%	No
EO-FQ-Pf024	Metalls smf #anàlisi directe	-	-	-	-	No
	Potasio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No
	Calcio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No
	Magnesio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No
	Sodio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No

Matriz	Enmiendas orgánicas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
	Azufre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,1	% s.m.f.	No
	Cadmio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.f.	No
	Cromo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.f.	No
	Cobre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.f.	No
	Mercurio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25	mg/kg s.m.f.	No
	Níquel	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.f.	No
	Plomo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.f.	No
	Zinc	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.f.	No
EO-FQ-Pf019	Minerales	-	-	-	-	No
	Cadmio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.s.	No
	Plomo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,5	mg/kg s.m.s.	No
	Mercurio	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	0,25	mg/kg s.m.s.	No
	Níquel	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.s.	No
	Cobre	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	5	mg/kg s.m.s.	No
	Zinc	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	1,0	mg/kg s.m.s.	No
	Cromo	PNT-EO-FQ017	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
EO-MB-Pf001	Parámetros microbiológicos	-	-	-	-	No
	Detección de Salmonella	PNT-EO-MB002	IRIS Salmonella		/ 25g	No
EO-FQ-Pf021 sub	PCB's	-	-	-	-	No
	Suma PCB's (28,52,101,138,153,180)	Subcontratado	Método interno	0	mg/kg	No
Protocolos						
EO-FQ-Pq042 sub	Esmenes org. FQ (PCB + Dioxines) Pq042	-	-	-	-	No
	Suma PCB's (28,52,101,138,153,180)	Subcontratado	Método interno	0	mg/kg	No
	OCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,553	pg/g	No
	OCDF	Subcontratado	Cromatografia	0,288	pg/g	No
	1,2,3,7,8-PeCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0480	pg/g	No
	2,3,7,8-TCDD	Subcontratado	Cromatografia	0,0240	pg/g	No

Matriz	Fertilizantes inorgánicos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
FI-N ureic	Nitrógeno ureico	PNT-EO-FQ001 /002/015	Cálculo	0,1 / 100	% smn	No
FI-Potassi	Potasio	PNT-FI-FQ008	Digestión + ICP-MS	0,1	% K s.m.n.	No
FI-K2O	Potasio (K2O)	PNT-FI-FQ008	Digestión + ICP-MS	0,25	% K2O s.m.n.	No
FI-Sofre	Azufre	PNT-FI-FQ008	Digestión + ICP-MS	0,1	%S s.m.n	No
Perfiles						
FI-FQ-Pf001	Nitrógeno ureico	-	-	-	-	No
	Nitrógeno total	PNT-FI-FQ015	Digest+Destil+Valor	0,50 / 50	% smn	No
	Nitrógeno amoniacal	PNT-FI-FQ001	Destil+Valoració	0,50	% smn	No
	Nitrógeno nítrico	PNT-FI-FQ002	Extracció + espectrometria	1,00 / 100	% smn	No
	Nitrógeno ureico	PNT-EO-FQ001/0 02/015	Cálculo	0,10 / 100	% smn	No
Matriz	Hojas	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
Determinaciones						
FL-Alumini	Aluminio	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Arsenic	Arsénico	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Beril-li	Berilio	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Bismut	Bismuto	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Bor	Boro	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Cadmi	Cadmio	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Calci	Calcio	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,01	%	No
FL-Clorurs	Clorurs	PNT-FL-FQ006	Digestió + Extracció + Volumetria	500 / 50000	mg/kg s.m.s.	No
FL-Cobalt	Cobalto	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Coure	Cobre	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Crom	Cromo	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FL-Estronci	Estroncio	PNT-FL-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No

Matriz	Fruta	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
FR-Cadmi	Cadmio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Calci	Calcio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,01	% s.m.s.	No
FR-Calibre	Calibre	PNT-FR-FQ007	Medición	5	mm	No
FR-Cobalt	Cobalto	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Coure	Cobre	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Crom	Cromo	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Estronci	Estroncio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Ferro	Hierro	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Fosfor	Fósforo	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,004	% s.m.s.	No
FR-Humitat	Humedad	PNT-FR-FQ002	Gravimetría	1 / 100	%	No
FR-Liti	Litio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Magnesi	Magnesio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,02	% s.m.s.	No
FR-Manganes	Manganeso	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Materia seca	Materia seca	PNT-FR-FQ002	Gravimetría	1 / 100	%	No
FR-Mercuri	Mercurio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,008	mg/kg s.m.s.	No
FR-Molibde	Molibdeno	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,05	mg/kg s.m.s.	No
FR-Niquel	Níquel	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-NTK	Nitrógeno total Kjeldahl	PNT-FR-FQ001	Digest+Destil+Valor	0,2 / 5	% N s.m.s.	No
FR-Or	Oro	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
FR-Penetromia	Penetromía	PNT-FR-FQ006	Penetromía	0,5	kg/cm ²	No
FR-Pes mig	Peso medio de un fruto	PNT-FR-FQ002	Gravimetría	1	g	No
FR-Plom	Plomo	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Potassi	Potasio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,02	% s.m.s.	No
FR-Seleni	Selenio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
FR-Silici	Silicio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	2	mg/kg s.m.s.	No
FR-Sodi	Sodio	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	100	mg/kg s.m.s.	No
FR-Sofre	Azufre	PNT-FR-FQ003	Digestión + ICP-MS	0,001	% s.m.s.	No
FR-Sucre	Azúcar	PNT-FR-FQ008	Refractrometría	1	°brix	No

Servei Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Productos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
PR-Ba tot	Bario total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-B tot	Boro total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Cd tot	Cadmio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Ca tot	Calcio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Cendres	Cendres	PNT-PR-FQ002	Gravimetria	1 / 100	% s.m.s.	No
PR-Cendres inso	Cenizas insolubles	PNT-PR-FQ002	Gravimetria	1 / 100	% s.m.s.	No
PR-Clorats sub	Cloratos	Subcontratado	Cromatografia iónica	5 / 2000	µg/l	No
PR-NaClO2 (%)	Clorito de sodio	PNT-PR-FQ014	Volumetria	0,1 / 100	%	No
PR-Clorurs	Clorurs	PNT-PR-FQ013	Cromatografia iónica	5	mg/100g	No
PR-Clorurs sub	Clorurs	Subcontratado	Argentometria	0,2	%	No
PR-Lixiv Clorur	Clorurs	PNT-PR-FQ010	Digestión + Cromatografia iónica	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Co tot	Cobalto total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Conduct	Conductividad eléctrica	PNT-PR-FQ011	Electrometria	50 / 50000	µS/cm	No
PR-Cu tot	Cobre total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Cr (VI) sub	Cromo (VI)	Subcontratado	Espectrometria	0,05	mg/kg s.m.s.	No
PR-Cr tot	Cromo total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-DBO5	Demanda Bioquímica de Oxígeno	PNT-AR-FQ002	Oximetria	10	mg/l	No
PR-DQO	Demanda Química de Oxígeno	PNT-AR-FQ003	Volumetria	30	mg/l	No
PR-Densitat	Densidad	PNT-AL-FQ013	Gravimetria	0,1 / 2	g/ml	No
PR-Salmonella	Detección de Salmonella	PNT-PR-MB001	IRIS Salmonella		/ 25g	No
PR-Listeria det	Detección de Listeria monocytogenes	PNT-PR-MB010	MDS+ALOA		/ 25g	No
PR-ClO2 sub	Dióxido de cloro	Subcontratado	Espectrometria molecular		%	No
PR-Sn tot	Estaño total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Fe tot	Hierro total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-P tot	Fósforo total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-NaClO (%)	Hipoclorito de sodio	PNT-PR-FQ006	Volumetria	0,1 / 100	%	No
PR-Humitat	Humedad	PNT-PR-FQ002	Gravimetria	1 / 100	%	No

Server Analisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Productos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
PR-Li tot	Litio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Mg tot	Magnesio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Mn tot	Manganeso total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-MO	Materia orgánica total	PNT-PR-FQ002	Gravimetría	1 / 100	% s.m.s.	No
PR-Mat seca	Materia seca	PNT-PR-FQ002	Gravimetría	1 / 100	%	No
PR-Hg tot	Mercurio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Mo tot	Molibdeno total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Ni sol H2O	Níquel soluble	PNT-PR-FQ001	Extracción + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Ni tot	Níquel total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-N total	Nitrógeno total	PNT-PR-FQ008	Digest+Destil+Valor	0,1 / 100	% N s.m.s.	No
PR-pH dir	pH	PNT-PR-FQ007	Electrometría	3 / 10	Unidades pH	No
PR-pH	pH (1:100)	PNT-PR-FQ007	Electrometría	3 / 10	Unidades pH	No
PR-Lixiv Pb	Plomo	PNT-PR-FQ010	Extracción + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Pb tot	Plomo total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-K tot	Potasio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Fongs+llev	Recuento de Hongos y levaduras	PNT-PR-MB008	Siembra espiral; Symphony	10 / 520000	ufc/g	No
PR-Aero 30 liq	Recuento de microorganismos cultivables a 30°C	UNE-EN ISO 6222	Siembra;TYEA	4 / 1200	ufc/ml	No
PR-Se tot	Selenio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Si tot	Silicio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Na tot	Sodio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Lixiv Sol di	Sólidos disueltos	PNT-PR-FQ010	Gravimetría	10 / 20000	mg/l	No
PR-Sulfats sub	Sulfatos	Subcontratado	Espectrofotometría	0,1	mg/kg s.m.s.	No
PR-Tl tot	Talio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Ti tot	Titanio total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Lixiv Zn	Zinc	PNT-PR-FQ010	Extracción + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No
PR-Zn tot	Zinc total	PNT-PR-FQ001	Digestión + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.n.	No

Matriz	Productos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
Perfiles						
PR-FQ-Pf005 sub	Vitaminas A, D3 i E	-	-	-	-	No

Matriz	Suelos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
Determinaciones						
SO-NH4	Amonio	PNT-SO-FQ022	Extracció+UV-VIS	0,4 / 30	mg N/kg s.m.f.	No
SO-As tot	Arséniac total	PNT-SO-FQ013	Digestió + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
SO-HCO3 meq	Bicarbonats	PNT-SO-FQ010	Pasta saturada+Volum.	0,05	meq/l	No
SO-Bor	Boro	PNT-SO-FQ009	Extracció acetato+ICP-MS	0,05 / 20	mg/kg s.m.s.	No
SO-Cd tot	Cadmio total	PNT-SO-FQ013	Digestió + ICP-MS	1	mg/kg s.m.s.	No
SO-Calc. actiu	Caliza activa	PNT-SO-FQ014	Valoració	1	%CaCO3 s.m.n.	No
SO-Ca canvi	Calcio	PNT-SO-FQ009	Extracció + ICP-MS	0,15 / 100	meq/100g	No
SO-Ca meq	Calcio	PNT-SO-FQ009	Pasta saturada+ICP-MS	0,15	meq/l	No
SO-Calci	Calcio	PNT-SO-FQ009	Extracció acetato+ICP-MS	50 / 10000	mg/kg s.m.s.	No
SO-CiC	Capacidad de intercambio catiónico	PNT-SO-FQ015	ICP-MS / Destilació HN4 / Cálculo		meq/100g	No
SO-CRAD	Capacidad retenció del agua	Subcontratado		1 / 100	l/m ²	No
SO-Carbonat eq	Carbonato cálcico equivalente	PNT-SO-FQ010	Valoració	0,5 / 100	%CaCO3 s.m.n.	No
SO-CO3 meq	Carbonats	PNT-SO-FQ010	Pasta saturada+Volum.	0,07	meq/l	No
SO-Cl meq	Clorurs	PNT-SO-FQ023	Pasta saturada+Cl	0,14	meq/l	No
SO-Clorurs	Clorurs	PNT-SO-FQ031	Volumetria	50 / 5000	mg/kg s.m.s.	No
SO-Cond dir	Conductividad eléctrica	PNT-SO-FQ021	Electrometria	0,05 / 50	dS/m	No
SO-Conduct	Conductividad eléctrica (1:5)	PNT-SO-FQ021	Electrometria	0,05 / 50	dS/m	Sí
SO-Coure	Cobre	PNT-SO-FQ009	Extracció acetato+ICP-MS	0,1 / 20	mg/kg s.m.s.	No
SO-Cu ext EDTA	Cobre extraíble con EDTA	PNT-SO-FQ030	Extracció EDTA + ICP-MS	0,1 / 20	mg/kg s.m.s.	No
SO-Cu sol H2O	Coure soluble en aigua	PNT-SO-FQ029	Extracció aigua + ICP-MS	0,1 / 20	mg/kg s.m.s.	No
SO-Cu tot	Cobre total	PNT-SO-FQ013	Digestió + ICP-MS	0,1	mg/kg s.m.s.	No

Server Analisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202

Matriz	Suelos	PNT	Técnica/Metodología	LQ _{min/max}	Unidades	Acreditado
Código	Descripción					
	Conductividad eléctrica	PNT-SO-FQ021	Electrometría	0,05 / 50	dS/m	No
	Calcio	PNT-SO-FQ009	Pasta saturada+ICP-MS	0,15	meq/l	No
	Magnesio	PNT-SO-FQ009	Pasta saturada+ICP-MS	0,08	meq/l	No
	Potasio	PNT-SO-FQ009	Pasta saturada+ICP-MS	0,03	meq/l	No
	Sodio	PNT-SO-FQ009	Pasta saturada+ICP-MS	0,13	meq/l	No
	Clorurs	PNT-SO-FQ023	Pasta saturada+Cl	0,14	meq/l	No
	Nitratos	PNT-SO-FQ023	Pasta saturada+Cl	0,04	meq/l	No
	Sulfatos	PNT-SO-FQ023	Pasta saturada+Cl	0,10	meq/l	No
	Carbonatos	PNT-SO-FQ010	Pasta saturada+Volum.	0,070	meq/l	No
	Bicarbonatos	PNT-SO-FQ010	Pasta saturada+Volum.	0,05	meq/l	No
SO-FQ-Pf010	Pesticidas	-	-	-	-	No
SO-FQ-Pf004	Textura 3 fracciones	-	-	-	-	No
	% Arcilla USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	% Arena USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	% Limos USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	Textura	PNT-SO-FQ005	Gravimetría			No
SO-FQ-Pf005	Textura 5 fracciones	-	-	-	-	No
	% Arcilla USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	% Arena USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	% Limos USDA	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	Textura	PNT-SO-FQ005	Gravimetría			No
	% Limo fino	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	% Limo grueso	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	Arena fina (0,05 - 0,1 mm)	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No
	Arena gruesa (0,1 - 2 mm)	PNT-SO-FQ005	Gravimetría	0,5 / 100	% s.m.s.	No

Servei Anàlisi El Pla, S.L.U., inscrita en el Registre Mercantil de Lleida Tomo 844, folio 171, hoja L-16.310, inscripción 6a. CIF: B-25541202