

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 1 / 21
--	---	---

AURKIBIDEA

Genetikoki eraldatutako organismoak

Haziak

Landareentzako kaltegarriak diren

organismoak

Birusak

Bakterioak

Onddoak eta

Oomizetoak

Nematodoak

Artropodoak

Landareak

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 2 / 21
--	--	----------------------------------

Genetikoki eraldatutako organismoak

Baheketa

Genea:	Teknika:
CP4 epsps genea	PCR bidezko detekzioa
pat genea	PCR bidezko detekzioa
P-35S abiarazlea	PCR bidezko detekzioa (1)
P-FMV abiarazlea	PCR bidezko detekzioa
Te-9 bukarazlea	PCR bidezko detekzioa
t-NOS terminadorea	PCR bidezko detekzioa (1)

Gertaerak-Eraikuntzak

Genea:	Teknika:
GTS-40-3-2 soia eraikuntza (RR)	PCR bidezko detekzioa (1), PCR bidezko kuantifikazioa (1)
Artoaren Bt11 gertaera	PCR bidezko detekzioa
Artoaren DAS-40278-9 gertaera	PCR bidezko detekzioa
Artoaren MON810 gertaera	PCR bidezko detekzioa (1), PCR bidezko kuantifikazioa (1)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 3 / 21
--	---	---

Gene endogenoak

Genea:	Teknika:
ADH genea Zea mays (Artoa)	PCR bidezko detekzioa (1)
COX genea Beste landare batzuk	PCR bidezko detekzioa
hmg genea Zea mays (Artoa)	PCR bidezko detekzioa (1)
Lektina genea Glycine max (soia)	PCR bidezko detekzioa (1)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERRENDAA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 4 / 21
--	---	---

Haziak

Ziurtapena

Hazi motak:	Teknika:
Zereal-haziak	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea
Bazka-haziak	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea
Barazki-haziak	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea
Arto-haziak	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea
Olio-landareen haziak	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea
Beste hazi batzuk	Purutasuna, zenbaketa, erneketa, intsektuak identifikatzea

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak
ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 5 / 21
--	---	---

Birusa

Zereal-birusak

Organismoa:	Teknika:
Barley Yellow Dwarf Virus	ELISA
Barley Yellow Mosaic Virus	ELISA

Fruta-arbolen birusak

Organismoa:	Teknika:
Cherry Leaf Roll Virus	PCR bidezko detekzioa
Fig Mosaic Virus	PCR bidezko detekzioa
Plum Pox Virus	ELISA
Raspberry Ringspot Virus	PCR bidezko detekzioa
Strawberry Latent Ringspot Virus	PCR bidezko detekzioa
Zitrikoen tristuraren birusa - Citrus tristeza virus CTV	PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak
ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 6 / 21
--	---	---

Organismoa:	Teknika:
Alfalfa Mosaic Virus	ELISA
Artichoke Italian Latent Virus	PCR bidezko detekzioa
	PCR bidezko detekzioa
Artichoke Mottled Crinkle Virus	PCR bidezko detekzioa
Bean Leafroll Virus	PCR bidezko detekzioa
Cauliflower Mosaic Virus	PCR bidezko detekzioa
Cucumber Mosaic Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Impatiens Necrotic Spot Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Lettuce Mosaic Virus	ELISA
Pelargonium Zonate Spot Virus	ELISA
Pepino Mosaic Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Tobacco Mosaic Virus	ELISA
Tomato Black Ring Virus	PCR bidezko detekzioa
Tomato Brown Rugose Fruit Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Tomato Mosaic Virus	ELISA
Tomato Spotted Wilt Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Tomato Yellow Leaf Curl Virus	ELISA, PCR bidezko detekzioa
Tospovirus	ELISA, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERRENDIA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 7 / 21
--	--	----------------------------------

Organismoa:	Teknika:
Tobacco ringspot virus TRSV	PCR bidezko detekzioa
Tomato ringspot virus ToRSV	PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 8 / 21
--	--	----------------------------------

Organismoa:	Teknika:
Potato Leafroll Virus	ELISA
Potato Virus S	ELISA
Potato Virus X	ELISA
Potato Virus Y	ELISA

Virus Viña

Organismoa:	Teknika:
Arabis Mosaic Virus	ELISA
Grapevine Fanleaf Virus	ELISA
Grapevine Fleck Virus	ELISA
Grapevine Leafroll-Associated Virus 1	ELISA
Grapevine Leafroll-Associated Virus 3	ELISA
Grapevine Pinot Gris Virus	ELISA
Grapevine Virus A	PCR bidezko detekzioa

Beste birus batzuk

Organismoa:	Teknika:
Turnip Yellow Virus	PCR bidezko detekzioa
Rose rosette virus / Arrosaren errosetaren gaixotasunaren birusa	PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 9 / 21
--	---	---

--

Zitrikoen bakterioak

Organismoa:	Teknika:
Liberibacter africanus	PCR bidezko detekzioa
Liberibacter americanus	PCR bidezko detekzioa
Liberibacter asiaticus	PCR bidezko detekzioa

Basoko landareen bakterioak

Organismoa:	Teknika:
Lonsdalea quercina subsp. populi	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

Fruta-arbolen bakterioak

Organismoa:	Teknika:
Erwinia amylovora	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pseudomonas syringae pv. actinidiae	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pseudomonas syringae pv. actinidifoliorum	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas arboricola pv. pruni	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 10 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Clavibacter michiganensis subsp. Michiganensis	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Curtobacterium flaccumfaciens pv. flaccumfaciens	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Dickeya dianthicola	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pectobacterium atrosepticum	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Pseudomonas syringae pv. tomato	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Rhodococcus fascians	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas campestris pv. campestris	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas euvesicatoria	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas fragariae	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas gardneri	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas hortorum	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa (2)
Xanthomonas perforans	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xanthomonas vesicatoria	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 11 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

Patataren bakterioak

Organismoa:	Teknika:
Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus	Bakterioak bakartzea, Immunofluoreszentzia, PCR bidezko detekzioa
Liberibacter solanacearum	PCR bidezko detekzioa
Ralstonia solanacearum	Bakterioak bakartzea, Immunofluoreszentzia, PCR bidezko detekzioa

Bakterio tumorigenoak

Organismoa:	Teknika:
Agrobacterium sp.	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Agrobacterium tumefaciens	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Rhizobium vitis	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

Mahatsondoaren bakterioak

Organismoa:	Teknika:
Xylophilus ampelinus	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 12 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Grapevine flavescence dorée phytoplasma	PCR bidezko detekzioa
Phytoplasma solani	PCR bidezko detekzioa
Otros Fitoplasmas	PCR bidezko detekzioa

Hainbat espezie

Organismoa:	Teknika:
Pseudomonas syringae pv. syringae	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Xylella fastidiosa	PCR bidezko detekzioa (1)

Beste bakterio batzuk

Organismoa:	Teknika:
Dickeya zeae	Bakterioak bakartzea, PCR bidezko detekzioa (2)
Beste bakterio batzuk	Bakterioak bakartzea, proba biokimikoak, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 13 / 21
--	---	--

--

Pinuaren bandak

Organismoa:	Teknika:
Dothistroma pini	PCR bidezko detekzioa
Dothistroma septosporum	PCR bidezko detekzioa
Mycosphaerella dearnessii	PCR bidezko detekzioa

Pinuaren txankroak

Organismoa:	Teknika:
Gibberella circinata	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Sphaeropsis sapinea	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 14 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Fusarium culmorum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Gibberella avenacea	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Gibberella coronicola	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Gibberella zeae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Microdochium majus	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Monographella nivalis	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Oculimacula acuformis	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Oculimacula yallundae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Ramularia collo-cygni	Identifikazio morfologikoa
Rhizoctonia cerealis	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Zymoseptoria tritici	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 15 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Absidia sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Broomella acuta	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Diplodia scrobiculata	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Diplodia seriata	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Eutypa lata	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Fusarium tricinctum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Ilyonectria liriodendri	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Neofusicoccum parvum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Phellinus igniarius	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Phoma sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Stereum hirsutum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Valsa mali	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 16 / 21
--	---	--

Organismoa:	Teknika:
Ciborinia camelliae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa
Phytophthora cactorum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Phytophthora megasperma	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Phytophthora ramorum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

Bertizilosia

Organismoa:	Teknika:
Verticillium albo-atrum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Verticillium dahliae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Verticillium tricorpus	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 16 / 21
--	---	--

Beste onddo batzuk

Organismoa:	Teknika:
Alternaria sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa
Armillaria mellea	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Botryotinia fuckeliana	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa
Colletotrichum coccodes	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Colletotrichum fragariae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Colletotrichum sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Didymella fabae	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa
Dilophospora sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Erysiphe necator	Identifikazio morfologikoa
Fusarium oxysporum	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Glomerella acutata	Onddoak bakartzea, PCR bidezko detekzioa
Leptographium sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Monilinia fructicola	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Monilinia sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Penicillium sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa
Pestalotia guepinii	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Pestalotiopsis sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 17 / 21
Phomopsis helianthi	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)	

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERRENDAA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 18 / 21
Rhizoctonia sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)	
Rhizopus sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa	
Rosellinia necatrix	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa	
Sirococcus conigenus	PCR bidezko detekzioa	
Stemphylium sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)	
Trichoderma sp.	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa	
Venturia inaequalis	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)	
Otros hongos	Onddoak bakartzea, identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa	

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 19 / 21
--	---	---

Nematodoak

Meloidogyne sp.

Organismoa:	Teknika:
Meloidogyne arenaria	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Meloidogyne chitwoodi	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Meloidogyne fallax	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Meloidogyne hapla	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Meloidogyne incognita	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Meloidogyne javanica	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

Zerealen nematodoak

Organismoa:	Teknika:
Anguina sp.	Identifikazio morfologikoa
Aphelenchoides besseyi	Identifikazio morfologikoa
Ditylenchus sp.	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

Basoko landareen nematodoak

Organismoa:	Teknika:
Bursaphelenchus xylophilus	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 20 / 21
--	---	---

Nematodos Patata

Organismoa:	Teknika:
Globodera pallida	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Globodera rostochiensis	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

Nematodos Viña

Organismoa:	Teknika:
Longidorus sp.	Identifikazio morfologikoa
Xiphinema diversicaudatum	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Xiphinema index	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Xiphinema italiae	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Xiphinema vuittenezi	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa

Otros Nematodos

Organismoa:	Teknika:
Beste nematodo batzuk	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREDA ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 21 / 21
--	---	---

Artropodoak

Intsektuak Izurriak

Organismoa:	Teknika:
Cydalima perspectalis	Identifikazio morfologikoa
Drosophila suzukii	Identifikazio morfologikoa
Dryocosmus kuriphilus	Identifikazio morfologikoa
Halyomorpha halys	Identifikazio morfologikoa
Liriomyza sp.	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa
Paysandisia archon	Identifikazio morfologikoa
Viteus vitifoliae	Identifikazio morfologikoa

Intsektuak Bektoreak

Organismoa:	Teknika:
Bemisia tabaci	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)
Monochamus galliprovincialis	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

Otros Artropodos

Organismoa:	Teknika:
Beste artropodo batzuk	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko

	NEKAZARITZAKO ELIKAGAIEN LABORATEGIA - LANDARE BIOLOGIAREN BULEGOA ANALISIEN ZERREND ENAC-EN EGIAZTAGIRIA 708/LE1460 ZENBAKIKO ERANSKINAREN ARABERA ISO 9001 ZIURTAPENA	2024ko maiatza Or.: 22 / 21
--	---	---

Landareak

Organismoa:	Teknika:
Landareak	Identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

Haziak

Organismoa:	Teknika:
Haziak	Hazien identifikazio morfologikoa, PCR bidezko detekzioa (2)

(1) Saiakuntza egiaztatua, kontsultatu irismena matrizeak ikusteko