

Tvirtinu:
VDU Žemės ūkio akademijos
Nacionalinės aplinkos ir žemės ūkio tyrimų laboratorijos
Direktoriaus pavaduotoja Cheminių tyrimų ir analizių skyriui

Karolina Gvildienė
v., pavardė, parašas

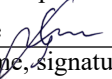
2025 m. gruodžio mėn. 30 d.

AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS

Tiriamąo objekto pavadinimas	Tyrimo parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Norminio arba kito dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)
DIRVOŽEMIO TYRIMAI		
Dirvožemis (iki pH10)	pH vertė 1mol/l KCl suspensijoje	LST EN ISO 10390:2022
Dirvožemis	Organinės anglies koncentracija	ISO 10694:1995
	Humuso koncentracija	ISO 10694:1995, p. 8.3
	Azoto (nitratinio plus nitritinio suma) koncentracija	LVP D-05:2025, 13 leidimas
	Azoto (amoniakinio) koncentracija	LVP D-05:2025, 13 leidimas
	Mineralinio azoto koncentracija	LVP D-05:2025, 13 leidimas
	Judriojo fosforo (P ₂ O ₅) koncentracija	LVP D-07:2025, 12 leidimas
	Judriojo kalio (K ₂ O) koncentracija	LVP D-07:2025, 12 leidimas
DIRVOŽEMIO GERINIMO MEDŽIAGŲ TYRIMAI		
Dirvožemio gerinimo medžiagos	Sausųjų medžiagų kiekis, %	LST EN 13040:2008
	Organinių medžiagų kiekis, %	LST EN 13039:2012
	Bendrojo (suminio) azoto kiekis, %	ISO 11261:1995, LST EN 13654-1:2002, išskyrus p.8.9

Tiriamąojo objekto pavadinimas	Tyrimo parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Norminio arba kito dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)
AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ TYRIMAI		
alfa-Cipermetrino koncentruota emulsija (EC)	alfa-Cipermetrino kiekis	CIPAC 454/EC/M, H, 1998, p.1, p.2.1, p.3
Epoksikonazolo koncentruota suspensija (SC)	Epoksikonazolo kiekis	CIPAC 609/SC/M, K, 2003, p.1, p.2.1, p.3
Epoksikonazolo suspoemulsija (SE)	Epoksikonazolo kiekis	CIPAC 609/SE/M, K, 2003, p.1, p.2.1, p.3
Epoksikonazolo koncentruota emulsija (EC)	Epoksikonazolo kiekis	CIPAC 609/EC/M, K, 2003, p.1, p.2.1, p.3
Propikonazolo koncentruota emulsija (EC)	Propikonazolo kiekis	CIPAC 408/EC/M, 1G, 1995, p.1, p.2.1, p.3
Tebukonazolo vandeninė-aliejinė emulsija (EW)	Tebukonazolo kiekis	CIPAC 494/EW/M, H, 1998, p.1, p.2, p.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, p.2.1, p.3
Tebukonazolo tirpalas sėklų beicavimui (FS)	Tebukonazolo kiekis	CIPAC 494/FS/M, H, 1998, p.1, p.2, p.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, p.2.1, p.3
Tebukonazolo koncentruota emulsija (EC)	Tebukonazolo kiekis	CIPAC 494/EC/M, H, 1998, p.1, p.2, p.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, p.2.1, p.3
Glifosato vandeninis tirpalas (SL)	Glifosato kiekis	CIPAC 284/SL/M, 1C, 1985
Diflufenikano koncentruota suspensija (SC)	Diflufenikano kiekis	CIPAC 462/SC/M, H, 1998, p.1, p.2.1, p.3
Augalų apsaugos produktai	pH vertė	CIPAC, MT 75.3, J, 2000

Confirm:
 Vytautas Magnus University Agriculture Academy
 National Environmental and Agricultural Research Laboratory
 Deputy Director of the Chemical Research and Analysis Department

Karolina Gvildiene 
 name, surname, signature

30 December 2025

RELEVANT SCOPE OF ACCREDITATION

Materials or products to be tested	Component, parameter or characteristic to be tested	Reference number of the document specifying test methods, clause (if relevant)
TESTING OF SOIL		
Soil (up to pH 10)	pH value in 1mol/l KCl suspension	LST EN ISO 10390:2022
Soil	Organic carbon content	ISO 10694:1995
	Humus content	ISO 10694:1995, cl. 8.3
	Nitrogen content (sum of nitrate-nitrogen and nitrite-nitrogen)	LVP D-05:2025, 13 edition
	Ammonia nitrogen content	LVP D-05:2025, 13 edition
	Mineral nitrogen content	LVP D-05:2025, 13 edition
	Plant available phosphorus (P ₂ O ₅) content	LVP D-07:2025, 12 edition
	Plant available potassium (K ₂ O) content	LVP D-07:2025, 12 edition
TESTING OF SOIL IMPROVERS		
Soil improvers	Dry matter content, %	LST EN 13040:2008
	Organic matter content, %	LST EN 13039:2012
	Total nitrogen content, %	ISO 11261:1995, LST EN 13654-1:2002, except cl.8.9

Materials or products to be tested	Component, parameter or characteristic to be tested	Reference number of the document specifying test methods, clause (if relevant)
TESTING OF ACTIVE SUBSTANCES IN PLANT PROTECTION PRODUCTS		
alpha-Cypermethrin emulsion concentrate (EC)	Content of alpha-cypermethrin	CIPAC 454/EC/M, H, 1998, cl.1, cl.2.1, cl.3
Epoxiconazole suspension concentrate (SC)	Content of epoxiconazole	CIPAC 609/SC/M, K, 2003, cl.1, cl.2.1, cl.3
Epoxiconazole suspoemulsion (SE)	Content of epoxiconazole	CIPAC 609/SE/M, K, 2003, cl.1, cl.2.1, cl.3
Epoxiconazole emulsion concentrate (EC)	Content of epoxiconazole	CIPAC 609/EC/M, K, 2003, cl.1, cl.2.1, cl.3
Propiconazole emulsion concentrate (EC)	Content of propiconazole	CIPAC 408/EC/M, 1G, 1995, cl.1, cl.2.1, cl.3
Tebuconazole oil-in-water emulsion (EW)	Content of tebuconazole	CIPAC 494/EW/M, H, 1998, cl.1, cl.2, cl.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, cl.2.1, cl.3
Tebuconazole solution for seed treatment (FS)	Content of tebuconazole	CIPAC 494/FS/M, H, 1998, cl.1, cl.2, cl.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, cl.2.1, cl.3
Tebuconazole emulsion concentrate (EC)	Content of tebuconazole	CIPAC 494/EC/M, H, 1998, cl.1, cl.2, cl.3 CIPAC 494/WP/M, H, 1998, cl.2.1, cl.3
Glyphosate water solution (SL)	Content of glyphosate	CIPAC 284/SL/M, 1C, 1985
Diiflufenican suspension concentrate (SC)	Content of diiflufenican	CIPAC 462/SC/M, H, 1998, cl.1, cl.2.1, cl.3
Plant protection products	pH value	CIPAC, MT 75.3, J, 2000