

PATVIRTINTA

Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų
centro direktoriaus pavaduotojo
Žemdirbystės instituto veiklai

2021-05-17 d. įsakymu Nr. CV-1-ŽI-40

**Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro Žemdirbystės instituto
Cheminių tyrimų laboratorijoje atliekamų tyrimų kainos**

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur		
			Kaina be PVM	PVM suma	Kaina su PVM
1. Dirvožemio, durpių, komposto tyrimai					
1.1	Amonio (arba amoniakinio azoto) nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.2	Anglies, azoto ir sieros nustatymas Dioma metodu viename mėginyje	1	16,53	3,47	20,00
1.3	Suminio azoto nustatymas Kjeldalio metodu	1	5,78	1,21	6,99
1.4	Kalcio nustatymas atomų absorbcinės spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.5	Kalio nustatymas atomų absorbcinės spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.6	Magnio nustatymas atomų absorbcinės spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.7	Natrio nustatymas atomų absorbcinės spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.8	Geležies nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.9	Cinko nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.10	Vario nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.11	Mangano nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.12	Aliuminio nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	11,16	2,34	13,50
1.13	Švino nustatymas atomų absorbcijos spektrometrijos metodu	1	4,55	0,96	5,51
1.14	Suminio fosforo nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	4,54	0,95	5,49
1.15	Judriojo kalio nustatymas A-L metodu	1	4,54	0,95	5,49
1.16	Judriojo fosforo nustatymas A-L metodu	1	4,54	0,95	5,49
1.17	Humuso nustatymas Tiurino metodu	1	7,44	1,56	9,00

1.18	Organinės anglies kiekio nustatymas pagal oksiduojamumą spektrofotometriniu metodu	1	7,44	1,56	9,00
1.19	Humuso frakcinės sudėties nustatymas Ponomariovos- Plotnikovos modifikuotu Tiurino metodu (7 frakcijos)	1	57,85	12,15	70,00
1.20	Judriųjų humuso medžiagų nustatymas Ponomariovos-Plotnikovos metodu	1	12,40	2,60	15,00
1.21	Nitratų (arba nitratinio azoto) nustatymas jonometriniu metodu	1	4,79	1,01	5,80
1.22	Mineralinio azoto nustatymas	1	7,03	1,48	8,51
1.23	Organinės medžiagos nustatymas svorio metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.24	pH, N, P, K ir pelenų nustatymas durpėse	1	19,83	4,17	23,99
1.25	Durpių energinės vertės (šilumingumo) nustatymas tiesiogiai sudeginant	1	11,57	2,43	14,00
1.26	Rūgštumo (pH) nustatymas potenciometriniu metodu	1	2,48	0,52	3,00
1.27	Sausųjų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	2,07	0,43	2,50
1.28	Vandenyje tirpi organinė anglis IR detekcijos metodu	1	11,57	2,43	14,00
1.29	Karbonatai tirpūs vandenyje IR detekcijos metodu	1	11,57	2,43	14,00
1.30	Mėginio paruošimas malant ultracentrifuginiu malūnu iki 1 mm (2 mm; 0,2 mm)	1	2,15	0,45	2,60
1.31	Mėginio paruošimas humuso analizei, išrenkant šakneles	1	2,90	0,61	3,51
1.32	Papildomas mėginio paruošimas CNS analizei	1	2,15	0,45	2,60
1.33	Dirvožemio dalelių dydžio nustatymas 0,02–2000 μm diapazone	1	16,53	3,47	20,00
1.34	Priskyrimas dirvožemio grupei pagal FAO sistemą nustačius dalelių dydį lazerinės difrakcijos metodu arba duomenų interpretavimas	1	4,13	0,87	5,00
1.35	Priskyrimas dirvožemio grupei pagal WRB 2014 sistemą nustačius dalelių dydį lazerinės difrakcijos metodu arba duomenų interpretavimas	1	4,13	0,87	5,00
1.36	Judriojo aliuminio nustatymas atomų absorbcijos spektrofotometriniu metodu	1	6,45	1,35	7,80
1.37	Duomenų interpretavimas/konsultavimas		4,13	0,87	5,00