

PATVIRTINTA

Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro  
filialo Žemdirbystės instituto

Direktorius

2020-06-29 d. įsakymu Nr. CV-1-ŽI-30

### DIRVOŽEMIO IR DURPIŲ TYRIMAI

Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialo Žemdirbystės instituto

Cheminių tyrimų laboratorijoje atliekamų tyrimų kainos

(adresas: Instituto al.1, Akademija, Kėdainių r., tel. 8-347-37664; 8-347-37175)

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur		
			Kaina be PVM	PVM suma	Kaina su PVM
<b>1. Dirvožemis ir durpės</b>					
1.1.	Amonio (arba amoniakinio azoto) nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	3,802	0,798	4,60
1.5.	Anglies, azoto ir sieros nustatymas Dioma metodu viename mėginyje	1	14,876	3,124	18,00
1.6.	Suminio azoto nustatymas Kjeldalio metodu	1	5,21	1,09	6,30
1.7.	Suminio kalio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	3,97	0,83	4,80
1.8.	Suminio fosforo nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.9.	Judriojo kalio nustatymas A-L metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.10.	Judriojo fosforo nustatymas A-L metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.11.	Humuso nustatymas Tiurino metodu	1	5,372	1,128	6,50
1.12.	Anglies organinės kiekio nustatymas pagal oksiduojamumą spektrofotometriniu metodu	1	5,372	1,128	6,50
1.13.	Humuso frakcinės sudėties nustatymas Ponomariovos- Plotnikovos modifikuotu Tiurino metodu (7 frakcijos)	1	37,19	7,81	45,00
1.14.	Judriųjų humuso medžiagų nustatymas Ponomariovos-Plotnikovos metodu	1	10,33	2,169	12,50
1.15.	Nitratų (arba nitratinio azoto) nustatymas jonometriniu metodu	1	4,13	0,87	5,00
1.16.	Mineralinio azoto nustatymas	1	7,02	1,48	8,5
1.17.	Organinės medžiagos nustatymas svorio metodu	1	3,05	0,64	3,69
1.18.	pH, N, P, K ir pelenų nustatymas durpėse	1	18,18	3,82	22,00
1.19.	Durpių energinės vertės (šilumingumo) nustatymas tiesiogiai sudeginant	1	10,33	2,17	12,5
1.20.	Rūgštumo (pH) nustatymas potenciometriniu metodu	1	2,31	0,49	2,80
1.21.	Sausųjų medžiagų (drėgmės) nustatymas svorio metodu	1	1,82	0,38	2,20
1.22.	Vandenyje tirpi organinė anglis IR detekcijos metodu	1	5,785	1,215	7,00
1.23.	Karbonatai tirpūs vandenyje IR detekcijos metodu	1	5,785	1,215	7,00
1.24.	Mėginio paruošimas malant ultracentrifuginiu malūnu iki 1 mm (2 mm; 0,2 mm )	1	1,901	0,399	2,30
1.25.	Mėginio paruošimas humuso analizei, išrenkant šakneles	1	2,645	0,555	3,20
1.26.	Papildomas mėginio paruošimas CNS analizatoriui (smulkinimas)	1	1,901	0,399	2,30

1.27	Dirvožemio dalelių dydžio nustatymas 0,02–2000 $\mu\text{m}$ diapazone	1	16,53	3,47	20,0
1.28	Priskyrimas dirvožemio grupei pagal FAO sistemą nustačius dalelių dydį lazerinės difrakcijos metodu arba duomenų interpretavimas	1	4,13	0,87	5,0
1.29	Priskyrimas dirvožemio grupei pagal WRB 2014 sistemą nustačius dalelių dydį lazerinės difrakcijos metodu arba duomenų interpretavimas	1	4,13	0,87	5,0
1.30	Vario nustatymas atomų absorbcijos spektrofotometriniu metodu	1	3,97	0,83	4,80
1.31	Aliuminio nustatymas atomų absorbcijos spektrofotometriniu metodu	1	10,00	2,10	12,10