

PATVIRTINTA

Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro
direktoriaus pavaduotojo Žemdirbystės
instituto veiklai

2022-05-12 d. įsakymu Nr. CV-1-205

**Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialo Žemdirbystės instituto
Cheminių tyrimų laboratorijoje atliekamų tyrimų kainos** (adresas: Instituto al.1, Akademija,
Kėdainių r., tel.: 8-612-43147, 8-347-37175, chem.tyrimai@lammc.lt)

1. Dirvožemio, durpių, komposto tyrimai

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur		
			Kaina be PVM	PVM suma	Kaina su PVM
1.1	Suminio azoto (N) kiekio nustatymas Kjeldalio metodu	1	5,95	1,25	7,20
1.2	Suminio fosforo (P) kiekio nustatymas spektrofotometrinio metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.3	Suminio kalio (K) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.4	Kalčio (Ca) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.5	Magnio (Mg) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.6	Natrio (Na) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.7	Geležies (Fe) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.8	Cinko (Zn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.9	Vario (Cu) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.10	Mangano (Mn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.11	Švino (Pb) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.12	Kadmio (Cd) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00
1.13	Aliuminio (Al) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	8,18	1,72	9,90
1.14	Sieros kiekio nustatymas turbidimetriniu metodu	1	6,20	1,30	7,50
1.15	pH, N, P, K ir pelenų nustatymas viename mėginyje	1	20,66	4,34	25,00
1.16	Elementų (Ca, Mg, Zn, Fe) kiekio nustatymas viename mėginyje	1	16,53	3,47	20,00
1.17	Elementų (Cd, Pb, Cu, Zn, Mn, Fe) kiekio nustatymas viename mėginyje	1	27,27	5,73	33,00
1.18	Anglies, azoto ir sieros (CNS) kiekių nustatymas Diuma metodu viename mėginyje	1	16,53	3,47	20,00
1.19	Amonio arba amoniakinio azoto (NH ₄ , NH ₄ -N) kiekio nustatymas spektrofotometrinio metodu	1	4,46	0,94	5,40
1.20	Nitratų arba nitratinio azoto (NO ₃ , NO ₃ -N) kiekio nustatymas jonometriniu metodu	1	4,96	1,04	6,00

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur		
			Kaina be PVM	PVM suma	Kaina su PVM
1.21	Mineralinio azoto kiekio nustatymas	1	7,44	1,56	9,00
1.22	Judriojo kalio kiekio nustatymas A-L metodu	1	4,63	0,97	5,60
1.23	Judriojo fosforo kiekio nustatymas A-L metodu	1	4,63	0,97	5,60
1.24	Judriųjų fosforo ir kalio nustatymas A-L metodu	1	6,20	1,30	7,50
1.25	Greitas sulfatų (SO_4^{2-}) kiekio nustatymas naudojant spektrofotometrinių kiuvečių testą	1	6,20	1,30	7,50
1.26	Greitas sulfidų (S^{2-}) kiekio nustatymas naudojant spektrofotometrinių kiuvečių testą	1	6,20	1,30	7,50
1.27	Judriojo aliuminio kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrofotometriniu metodu	1	8,18	1,72	9,90
1.28	Humuso kiekio nustatymas Tiurino metodu	1	7,44	1,56	9,00
1.29	Anglies organinės kiekio nustatymas pagal oksiduojamumą spektrofotometriniu metodu	1	7,44	1,56	9,00
1.30	Humuso frakcinės sudėties nustatymas Ponomariovos-Plotnikovos modifikuotu Tiurino metodu (7 frakcijos)	1	64,46	13,54	78,00
1.31	Judriųjų humuso medžiagų kiekio nustatymas Ponomariovos-Plotnikovos metodu	1	14,05	2,95	17,00
1.32	Vandenyje tirpios organinės anglies kiekio nustatymas IR detekcijos metodu	1	12,81	2,69	15,50
1.33	Karbonatų tirpių vandenyje kiekio nustatymas IR detekcijos metodu	1	12,81	2,69	15,50
1.34	Organinės medžiagos (OM) kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,46	0,94	5,40
1.35	Energinės vertės (kaloringumo) nustatymas durpėse tiesiogiai sudeginant	1	12,81	2,69	15,50
1.36	Dirvožemio dalelių dydžio nustatymas 0,02–2000 μm diapazone lazeriniu difraktometru	1	18,18	3,82	22,00
1.37	Priskyrimas dirvožemio grupei pagal WRB 2014 sistemą nustatant dalelių dydį lazerinės difrakcijos metodu arba duomenų interpretavimas	1	4,13	0,87	5,00
1.38	Elektrinio laidumo nustatymas	1	2,48	0,52	3,00
1.39	Rūgštumo (pH) nustatymas potenciometriniu metodu	1	2,48	0,52	3,00
1.40	Pelenų kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,46	0,94	5,40
1.41	Sausųjų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	2,07	0,43	2,50
1.42	Mėginio paruošimas malant ultracentrifuginiu malūnu iki 1 mm (arba 2 mm; 0,25 mm)	1	2,07	0,43	2,50
1.43	Mėginio paruošimas humuso analizei, išrenkant šakneles	1	2,89	0,61	3,50
1.44	Papildomas mėginio paruošimas CNS analizei	1	2,07	0,43	2,50
1.45	Analizės duomenų interpretavimas / konsultavimas	1	4,13	0,87	5,00
1.46	Tyrimų protokolo parengimas užsienio kalba	1	2,89	0,61	3,50
1.47	Už skubiai suteiktas paslaugas taikomas papildomas, 15 % nuo sumos, mokestis				