

PATVIRTINTA**Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų
centro direktoriaus pavaduotojo
Žemdirbystės instituto veiklai****2024-10-09 d. įsakymu Nr. CV-1-402****Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialo Žemdirbystės instituto
Cheminių tyrimų laboratorijoje atliekamų tyrimų kainos** (adresas: Instituto al.1, Akademija,
Kėdainių r., tel.: +370-612-43147, +370-347-37175, chem.tyrimai@lammc.lt)**6. Techninių augalų tyrimai**

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur	
			Kaina be PVM	Kaina su PVM
6.1. Rapsai				
6.1.1	Azoto (N) arba baltymų kiekio nustatymas Kjeldalio metodu	1	7,0661	8,55
6.1.2	Anglies, azoto ir sieros (CNS) kiekio nustatymas Diuma metodu viename mėginyje	1	24,7934	30,00
6.1.3	Aliejingumo kiekio nustatymas Soksleto arba Soxtec metodais ekstrahuojant heksanu	1	11,5703	14,00
6.1.4	Suminio gliukozinolatų kiekio, žalių riebalų, baltymų ir drėgmės kiekio nustatymas NIRS rapsų sėklose (kartu)	1	14,8760	18,00
6.1.5	Suminio gliukozinolatų kiekio, žalių riebalų, baltymų (+drėgmės) kiekio nustatymas NIRS rapsų sėklose (už vieną pasirinktą rodiklį atskirai)	1	5,3719	6,50
6.1.6	Suminio gliukozinolatų kiekio nustatymas paladžio metodu taikant spektrofotometriją	1	16,5289	20,00
6.1.7	Fosforo (P) kiekio nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.8	Kalio (K) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.9	Kalcio (Ca) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.10	Magnio (Mg) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.11	Natrio (Na) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.12	Geležies (Fe) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.13	Cinko (Zn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.14	Vario (Cu) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.15	Mangano (Mn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.16	Švino (Pb) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	9,9174	12,00
6.1.17	Kadmio (Cd) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.18	Aliuminio (Al) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	12,3967	15,00

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur	
			Kaina be PVM	Kaina su PVM
6.1.19	Sieros (S) arba sulfatų (SO_4^{2-}) kiekio nustatymas turbidimetriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.1.20	Keturių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	25,2066	30,50
6.1.21	Šešių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	38,0165	46,00
6.1.22	Laštelienos netirpios neutralaus detergento tirpale (NDF) kiekio nustatymas	1	10,7438	13,00
6.1.23	Laštelienos netirpios rūgštaus detergento tirpale (ADF) kiekio nustatymas	1	10,7438	13,00
6.1.24	Lignino netirpaus rūgštaus detergento tirpale (ADL) kiekio nustatymas	1	12,8099	15,50
6.1.25	Laštelienos netirpios rūgštaus detergento tirpale (ADF) ir lignino netirpaus rūgštaus detergento tirpale (ADL) kiekio nustatymas viename mėginyje	1	23,5537	28,50
6.1.26	Žalios laštelienos kiekio nustatymas Henebergo-Štomano metodu	1	8,6777	10,50
6.1.27	Pelenų kiekio nustatymas svorio metodu	1	6,6116	8,00
6.1.28	Pelenų netirpių druskos rūgštyje kiekio nustatymas	1	8,6777	10,50
6.1.29	Mėginio paruošimas tyrimams	1	4,1322	5,00
6.1.30	Papildomas mėginio paruošimas CNS analizei	1	4,1322	5,00
6.1.31	Sausųjų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,1322	5,00
6.1.32	Tyrimų protokolo parengimas užsienio kalba	1	2,8926	3,50
6.1.33	Už skubiai suteiktas paslaugas taikomas papildomas, 15 % nuo sumos, mokestis			
6.2. Bulvės				
6.2.1	Azoto (N) arba baltymų kiekio nustatymas Kjeldalio metodu	1	7,0661	8,55
6.2.2	Fosforo (P) kiekio nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.3	Kalio (K) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.4	Kalcio (Ca) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.5	Magnio (Mg) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.6	Natrio (Na) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.7	Geležies (Fe) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.8	Cinko (Zn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.9	Vario (Cu) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.10	Mangano (Mn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.11	Švino (Pb) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	9,9174	12,00

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur	
			Kaina be PVM	Kaina su PVM
6.2.12	Kadmio (Cd) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.2.13	Aliuminio (Al) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	12,3967	15,00
6.2.14	Keturių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	25,2066	30,50
6.2.15	Šešių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	38,0165	46,00
6.2.16	Krakmolo kiekio nustatymas poliarimetriniu metodu	1	7,4380	9,00
6.2.17	Nitratų arba nitratinio azoto (NO ₃ ⁻ , NO ₃ -N) kiekio nustatymas jonometriniu metodu	1	5,8678	7,10
6.2.18	Pelenų kiekio nustatymas svorio metodu	1	6,6116	8,00
6.2.19	Pelenų netirpių druskos rūgštyje kiekio nustatymas	1	8,6777	10,50
6.2.20	Sausų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,1322	5,00
6.2.21	Mėginio paruošimas tyrimams	1	4,1322	5,00
6.2.22	Tyrimų protokolo parengimas užsienio kalba	1	2,8926	3,50
6.2.23	Už skubiai suteiktas paslaugas taikomas papildomas, 15 % nuo sumos, mokestis			
6.3. Cukriniai runkeliai, melasa				
6.3.1	Alfa amino azoto kiekio nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	9,0909	11,00
6.3.2	Cukraus kiekio nustatymas poliarimetriniu metodu	1	6,6116	8,00
6.3.3	Fosforo (P) kiekio nustatymas spektrofotometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.4	Kalio (K) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.5	Kalcio (Ca) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.6	Magnio (Mg) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.7	Natrio (Na) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.8	Geležies (Fe) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.9	Cinko (Zn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.10	Vario (Cu) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.11	Mangano (Mn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.12	Švino (Pb) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	9,9174	12,00
6.3.13	Kadmio (Cd) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.3.14	Aliuminio (Al) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	12,3967	15,00

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur	
			Kaina be PVM	Kaina su PVM
6.3.15	Keturių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	25,2066	30,50
6.3.16	Šešių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	38,0165	46,00
6.3.17	Pelenų kiekio nustatymas svorio metodu	1	6,6116	8,00
6.3.18	Pelenų netirpių druskos rūgštyje kiekio nustatymas		8,6777	10,50
6.3.19	Sausųjų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,1322	5,00
6.3.20	Mėginio paruošimas tyrimams	1	4,1322	5,00
6.3.21	Tyrimų protokolo parengimas užsienio kalba	1	2,8926	3,50
6.3.22	Už skubiai suteiktas paslaugas taikomas papildomas, 15 % nuo sumos, mokestis			
6.4. Topinambai				
6.4.1	Inulino kiekio nustatymas spektrofotometrinio metodu	1	9,0909	11,00
6.4.2	Azoto (N) kiekio nustatymas Kjeldalio metodu	1	7,0661	8,55
6.4.3	Fosforo (P) kiekio nustatymas spektrofotometrinio metodu	1	7,0661	8,55
6.4.4	Kalio (K) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.5	Kalcio (Ca) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.6	Magnio (Mg) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.7	Natrio (Na) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.8	Geležies (Fe) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.9	Cinko (Zn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.10	Vario (Cu) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.11	Mangano (Mn) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.12	Švino (Pb) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	9,9174	12,00
6.4.13	Kadmio (Cd) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	7,0661	8,55
6.4.14	Aliuminio (Al) kiekio nustatymas atomų absorbcijos spektrometriniu metodu	1	12,3967	15,00
6.4.15	Keturių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	25,2066	30,50
6.4.16	Šešių elementų pasirinktinai nustatymas: K, Ca, Mg, Na, Zn, Fe, Cu, Mn kiekio nustatymas viename mėginyje (ne mažiau 10 mėginių)	1	38,0165	46,00
6.4.17	Pelenų kiekio nustatymas svorio metodu	1	6,6116	8,00
6.4.18	Pelenų netirpių druskos rūgštyje kiekio nustatymas	1	8,6777	10,50
6.4.19	Sausųjų medžiagų (drėgmės) kiekio nustatymas svorio metodu	1	4,1322	5,00

Eil. Nr.	Tyrimų pavadinimas	Mėginių skaičius	Kaina, Eur	
			Kaina be PVM	Kaina su PVM
6.4.20	Mėginio paruošimas tyrimams	1	4,1322	5,00
6.4.21	Tyrimų protokolo parengimas užsienio kalba	1	2,8926	3,50
6.4.22	Už skubiai suteiktas paslaugas taikomas papildomas, 15 % nuo sumos, mokestis			