

CJENIK CENTRA ZA TLO

KEMIJSKE ANALIZE TLA				
Šifra posla	Vrsta analize		Metoda analize	Cijena (€)
T-	1	Priprema uzorka I	Usitnjavanje, sušenje, mljevenje	2,65
T-	60	Priprema uzorka II (Nmin)	Protiskivanje vlažnog uzorka kroz sito	2,65
T-	2	Određivanje vlage i/ili suhe tvari	Gravimetrijska metoda	3,32
T-	3	Određivanje pH-KCl	HRN ISO 10390:2022	1,99
T-	4	Određivanje pH-H ₂ O	HRN ISO 10390:2022	1,99
T-	5	Određivanje EC vrijednosti	HRN ISO 11265:2004	2,26
T-	6	Određivanje hidrolitičke kiselosti	Titracijsko određivanje modificiranom metodom po Kappen-u - vlastita metoda, Ru-5.4-2	3,32
T-	7	Određivanje sadržaja humusa	Spektrofotometrijsko određivanje nakon sulfokromne oksidacije - vlastita metoda, Ru-5.4-6	5,31
T-	8	Određivanje sadržaja organske tvari	Žarenje	6,64
T-	9	Određivanje sadržaja ukupnog N	Modificirana metoda po Kjeldahl-u - vlastita metoda, Ru-5.4-4	6,64
T-	10	Nmin: N-NO ₃	Metoda s granulama cinka	5,31
T-	11	Nmin: N-NH ₄	Metoda s Na-hipokloritom i otopinom fenola	5,31
T-	12	Određivanje sadržaja lakopristupačnog P u obliku P ₂ O ₅	Spektrofotometrijsko određivanje nakon ekstrakcije AL otopinom u obliku P ₂ O ₅ - vlastita metoda, Ru-5.4-5.2	4,25
T-	13		Metoda po Troug-u	12,61
T-	14		HRN ISO 11263:2004	12,61
T-	15	Određivanje sadržaja lakopristupačnog K u obliku K ₂ O	Plamenfotometrijsko određivanje nakon ekstrakcije AL u otopinom u obliku K ₂ O- vlastita metoda, Ru-5.4-5.1	4,25
T-	16		Metoda po Troug-u	12,61
T-	17	Određivanje sadržaja CaCO ₃	Volumetrijsko određivanje sadržaja karbonata - vlastita metoda, Ru-5.4-3	3,32
T-	18	CaO	Metoda prema Galet-u	5,31
T-	19	Određivanje sadržaja lakopristupačnog Mg	Metoda prema Schachtschabel-u	7,96
T-	20	Adsorpcijski kompleks	Metoda po Kappen-u	8,63
T-	52	KIK	HRN EN ISO 11260:2018	37,83
T-	22	Ekstrakcija izmjenjivih kationa (za određivanje KIK-a)	Ekstrakcija amonij-acetatom	5,31
T-	23	Određivanje sadržaja izmjenjivih kationa (KIK)	Ca ²⁺	6,64
T-	24		Mg ²⁺	6,64
T-	25		Na ⁺	6,64
T-	26		K ⁺	6,64
T-	27	Određivanje sadržaja mobilnog Al	Metoda po Sokolovu	7,96
T-	28	Ekstrakcija lakopristupačnih mikroelemenata	HRN ISO 14870:2005 (DTPA)	5,31
T-	29		Metoda s Na ₂ EDTA	5,31
T-	30	Određivanje sadržaja lakopristupačnih mikroelemenata	Mangan (Mn)	6,64
T-	31		Cink (Zn)	6,64
T-	32		Bakar (Cu)	6,64
T-	33		Željezo (Fe)	6,64
T-	56	Određivanje sadržaja lakopristupačnog	Kadmij (Cd)	6,64
T-	57		Krom (Cr)	6,64
T-	58		Olovo (Pb)	6,64
T-	59		Nikal (Ni)	6,64
T-	61		Aluminij (Al)	6,64
T-	62		Arsen (As)	31,85
T-	63		Kobalt (Co)	6,64
T-	64		Živa (Hg)	31,85
T-	65	Molibden (Mo)	6,64	
T-	66	Selen (Se)	31,85	
T-	67	Stroncij (Sr)	6,64	
T-	34	Određivanje sadržaja ukupnog Fe	Metoda s 1N HCl	7,96

T-	35	Određivanje sadržaja lakopristupačnog B	Azometin-H metodom	7,96	
T-	36	Ekstrakcija u zlatotopci	HRN ISO 11466:2004	7,96	
T-	37	Određivanje sadržaja teških metala	Molibden (Mo)	6,64	
T-	38		Kadmij (Cd)	6,64	
T-	39		Crom (Cr)	6,64	
T-	40		Nikal (Ni)	6,64	
T-	41		Živa (Hg)	31,85	
T-	42		Kobalt (Co)	6,64	
T-	43		Olovo (Pb)	HRN ISO 11047 :2004	6,64
T-	44		Bakar (Cu)	Metoda plamene i besplamene atomske apsorpcijske spektrofotometrije	6,64
T-	45		Cink (Zn)		6,64
T-	46		Arsen (As)		31,85
T-	47		Selen (Se)		31,85
T-	53		Aluminij (Al)		6,64
T-	54		Mangan (Mn)		6,64
T-	55		Stroncij (Sr)		6,64
T-	68	Željezo (Fe)		6,64	
T-	48	Određivanje ukupne i stvarne slanosti	Ekstrakcija s vodom i taloženje BaCl ₂	13,27	

FIZIKALNE ANALIZE TLA

TF-	1	Priprema uzorka	Sušenje, usitnjavanje, suho prosijavanje kroz sito otvora 2 mm	2,65
TF-	2	Određivanje udjela skeleta	Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	2,65
TF-	3	Određivanje trenutne vlage (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	2,65
TF-	4	Određivanje kapaciteta tla za vodu (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	3,98
TF-	5	Određivanje kapaciteta tla za zrak (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Računski; Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	3,98
TF-	6	Određivanje ukupne poroznosti tla (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Računski; Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	3,98
TF-	7	Određivanje volumne gustoće tla (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	6,64
TF-	8	Određivanje gustoće čvrste faze tla	Metoda po Gračaninu - JDPZ Priručnik za proučavanje zemljišta (određivanje s piknometrom)	9,95
TF-	9	Određivanje propusnosti tla za vodu	Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	9,29
TF-	10	Određivanje mehaničkog sastava tla u vodi	Internacionalna B metoda - JDPZ, Priručnik za proučavanje zemljišta	15,93
TF-	11	Određivanje mehaničkog sastava tla u Na - pirofosfatu	Metoda pripreme tla s Na-pirofosfatom; Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	15,93
TF-	12	Određivanje stabilnosti mikroagregata (uz obavezno određivanje mehaničkog sastava u vodi i Na-pirofosfatu)	Računski; Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	3,32
TF-	13	Određivanje stabilnosti makroagregata	Metodom raspadanjem u vodi; Priručnik za pedološka istraživanja; Škorić, 1992.	3,32
TF-	14	Određivanje plastičnosti tla	Metoda po Cassagrande-u i Atterberg-u, JDPZ, Priručnik za proučavanje zemljišta	9,29
TF-	26	Određ. Maks. kapaciteta tla za vodu, pF=0 (zahtjeva uzimanje uzoraka u neporušenom stanju)	Modificirana metoda HRN ISO 11274:2019 - Određivanje sposobnosti zadržavanja vode	5,31
TF-	15	Određivanje sposobnosti zadržavanja vode u tlu pri 0,33 bara	Modificirana metoda HRN ISO 11274:2019 - Određivanje sposobnosti zadržavanja vode	3,98
TF-	16	Određivanje sposobnosti zadržavanja vode u tlu pri 15 bara	Modificirana metoda HRN ISO 11274:2019 - Određivanje sposobnosti zadržavanja vode	7,96
TF-	17	Određivanje sposobnosti zadržavanja vode u tlu pri 6,25 bara	Modificirana metoda HRN ISO 11274:2019 - Određivanje sposobnosti zadržavanja vode	5,31

ANALIZE BILJNOG MATERIJALA

BM-	1	Priprema uzorka I	Usitnjavanje, sušenje, mljevenje	3,98
BM-	18	Priprema uzorka (velikog)	Sušenje, mljevenje	23,23
BM-	2	Određivanje suhe tvari	Gravimetrijska metoda	3,32
BM-	3	Određivanje sadržaja pepela	Žarenjem	6,64
BM-	4	Određivanje sadržaja organske tvari	Žarenjem	6,64
BM-	20	Određivanje sadržaja ukupnog N	HRN EN ISO 20483:2014	16,46
BM-	5	Određivanje sadržaja vlakana	Modificirana metoda po Bazler-u	15,93
BM-	6	Određivanje sadržaja masti	Metoda po Soxhlet-u	15,93
BM-	7	Određivanje sadržaja ukupnog dušika	Modificirana metoda po Kjeldahl-u	6,64
BM-	8	Priprema uzorka II	Metoda mokrog razaranja smjesom kiselina i vodik peroksidom	5,31

BM-	9	Određivanje sadržaja ukupnog P	Spektrofotometrijska metoda	5,31	
BM-	10	Određivanje sadržaja ukupnog K	Plamenfotometrijska metoda	3,98	
BM-	11	Određivanje sadržaja ukupnog	Kalcij (Ca)	6,64	
BM-	12		Magnezij (Mg)	6,64	
BM-	13		Željezo (Fe)	Metoda plamene atomske apsorpcijske spektrofotometrije	6,64
BM-	14		Bakar (Cu)	6,64	
BM-	15		Cink (Zn)	6,64	
BM-	16		Mangan (Mn)	6,64	
BM-	17	Određivanje sadržaja bora (B)	Suho razaranje – spektrofotometrijska metoda određivanja	11,95	
BM-	19	Određivanje suhe tvari (pripremljeni uzorci do 500 g)	Gravimetrijska metoda (60 ° C)	9,29	

ANALIZE ORGANSKIH GNOJIVA I SUPSTRATA

GO-	1	Priprema uzorka I	Usitnjavanje, sušenje, mljevenje	5,31	
GO-	2	Određivanje vlage i/ili suhe tvari	Gravimetrijska metoda	5,31	
GO-	3	Određivanje pH	HRN EN 13037:2012	1,99	
GO-	4	Određivanje konduktiviteta (EC)	HRN EN 13038:2012	2,26	
GO-	5	Određivanje sadržaja pepela	HRN EN 13039:2012	6,64	
GO-	6	Određivanje sadržaja organske tvari	HRN EN 13039:2012	6,64	
GO-	7	Određivanje sadržaja organskog ugljika	Metoda s kalij bikromatom	6,64	
GO-	8	Određivanje sadržaja organske tvari	Metoda žarenjem	6,64	
GO-	9	Određivanje sadržaja ukupnog dušika	Modificirana metoda po Kjeldahl-u	10,62	
GO-	10	Određivanje sadržaja nitratnog dušika	Metoda s Devardovom legurom	10,62	
GO-	11	Određivanje sadržaja amonijskog dušika	Metoda po Bremner-u	10,62	
GO-	12	C:N odnos (uz obaveznu analizu sadržaja organskog ugljika i ukupnog dušika)	Računski	2,65	
GO-	13	Priprema uzorka II	Mokro razaranje smjesom kiselina i vodik peroksidom	6,64	
GO-	14	Određivanje sadržaja P	Spektrofotometrijska metoda	11,95	
GO-	15	Određivanje sadržaja	Kalij (K)	6,64	
GO-	16		Kalcij (Ca)	6,64	
GO-	17		Magnezij (Mg)	Metoda plamene atomske apsorpcijske ili emisijske spektrofotometrije	6,64
GO-	18		Bakar (Cu)	6,64	
GO-	19		Cink (Zn)	6,64	
GO-	31		Natrij (Na)	6,64	
GO-	20	Priprema uzorka III	HRN ISO 11466:2004 (ekstrakcija u zlatotopci)	7,96	
GO-	21	Određivanje sadržaja	Molibden (Mo)	6,64	
GO-	22		Kadmij (Cd)	6,64	
GO-	23		Krom (Cr)	6,64	
GO-	24		Nikal (Ni)	6,64	
GO-	25		Kobalt (Co)	HRN ISO 11047:2004	6,64
GO-	26		Olovo (Pb)	Metoda plamene i besplamene atomske apsorpcijske spektrofotometrije	6,64
GO-	27		Bakar (Cu)	6,64	
GO-	28		Cink (Zn)	6,64	
GO-	29		Živa (Hg)	31,85	
GO-	30		Arsen (As)	31,85	
GO-	32	Ekstrakcija ukupnog kalcija (Ca) i magnezija (Mg)	Otapanje kuhanjem u razrijeđenoj klorovodičnoj kiselini	9,29	
GO-	33	Određivanje FOS/TAC (slobodne organske kiseline/ukupni anorganski ugljik) u digestatima	Titracija	1,99	

OSTALE USLUGE

OU-	1	Uzimanje reprezentativnog uzorka na terenu - do 10 uzoraka (udaljenosti do 60 km)	13,27
OU-	2	Uzimanje reprezentativnog uzorka na terenu - 10 i više uzoraka (udaljenosti do 60 km)	6,64
OU-	3	Preporuka za gnojidbu (osnovnu i meliorativnu)	5,31
OU-	4	Rekognosciranje i sondiranje terena po danu	79,63
OU-	5	Izlazak stručne osobe na teren	53,09
OU-	6	Otvaranje i opis profila	79,63
OU-	7	Opis profila	26,54
OU-	8	Određivanje infiltracije u tlu (metodom s dvostrukim prstenovima)	66,36
OU-	9	Zbijenost tla (određivanje pomoću penetrometra)	66,36
OU-	10	Određivanje propusnosti tla za vodu (Metoda po Hooghoudt - u; auger-hole)	66,36
OU-	11	Uzimanje uzoraka u porušenom stanju (profil)	7,96
OU-	12	Uzimanje uzoraka u neporušenom stanju (profil)	7,96

OU-	13	Procjena teksturne klase tla ("Field method")	2,65
OU-	14	Iznajmljivanje dvorane za predavanja površine 89,60 m ² s projektorom. Broj sjedećih mjesta sa stolovima do 40. Broj sjedećih mjesta bez stolova 50.	132,72
OU-	15	Naknadno izdavanje dokumenata (ispitna izvješća, karte, preporuke i ostalo)	6,64
OU-	16	Izobrazba iz područja uzimanje uzoraka tla (po dan (po polazniku))	66,36
OU-	5	Izlazak stručne osobe na teren (cijena + dnevnic+cestarina)	53,09
		Kilometraž, 1 km	0,27
POSEBNI SETOVI ANALIZA			
od 1 do 20 uzoraka			
SET 1	Osnovna hranjiva (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O)		11,95
SET 2	Osnovne agrokemijske analize tla (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa)		22,56
SET 3	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na jednoj dubini od 0-30 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)		29,20
SET 4	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na dvije dubine od 0-30 i od 30-60 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)		58,40
SET 5	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH- H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaO)		31,85
SET 6	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaCO₃)		29,86
SET 7	N-min (priprema uzorka II, određivanje vlage, određivanje N-NO ₃ , određivanje N-NH ₄)		15,93
SET 8	KIK (ekstrakcija amonij-acetatom, određivanje sadržaja izmjenjivih kationa Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , hidrolitička kiselost)		34,51
SET 9	Osnovna fizikalna svojstva tla (priprema uzorka, kapacitet tla za vodu, kapacitet tla za zrak, ukupna poroznost tla, volumna gustoća tla, gustoća čvrste faze)		26,54
SET 10	Analiza gnojovke/stajnjaka (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje pH, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja amonijskog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja P, K, Ca, Mg)		70,34
SET 11	Analiza biljnog materijala osnovna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg).		39,15
SET 12	Analiza biljnog materijala dodatna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog P, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg), određivanje sadržaja ukupnog Fe, određivanje sadržaja ukupnog Cu, određivanje sadržaja ukupnog Zn, određivanje sadržaja ukupnog Mn)		82,95
od 21 do 60 uzoraka			
SET 1	Osnovna hranjiva (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O)		11,38
SET 2	Osnovne agrokemijske analize tla (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa)		21,49
SET 3	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na jednoj dubini od 0-30 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)		27,81
SET 4	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na dvije dubine od 0-30 i od 30-60 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)		55,62

SET 5	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH- H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaO)	30,34
SET 6	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaCO₃)	28,44
SET 7	N-min (priprema uzorka II, određivanje vlage, određivanje N-NO ₃ , određivanje N-NH ₄)	15,17
SET 8	KIK (ekstrakcija amonij-acetatom, određivanje sadržaja izmjenjivih kationa Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , hidrolitička kiselost)	32,86
SET 9	Osnovna fizikalna svojstva tla (priprema uzorka, kapacitet tla za vodu, kapacitet tla za zrak, ukupna poroznost tla, volumna gustoća tla, gustoća čvrste faze)	25,28
SET 10	Analiza gnojovke/stajnjaka (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje pH, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja amonijskog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja P, K, Ca, Mg)	66,99
SET 11	Analiza biljnog materijala osnovna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg).	37,29
SET 12	Analiza biljnog materijala dodatna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog P, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg), određivanje sadržaja ukupnog Fe, određivanje sadržaja ukupnog Cu, određivanje sadržaja ukupnog Zn, određivanje sadržaja ukupnog Mn	79,00
od 61 do 100 uzoraka		
SET 1	Osnovna hranjiva (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O)	10,86
SET 2	Osnovne agrokemijske analize tla (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa)	20,51
SET 3	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na jednoj dubini od 0-30 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)	26,54
SET 4	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na dvije dubine od 0-30 i od 30-60 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)	53,09
SET 5	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH- H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaO)	28,96
SET 6	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaCO₃)	27,15
SET 7	N-min (priprema uzorka II, određivanje vlage, određivanje N-NO ₃ , određivanje N-NH ₄)	14,48
SET 8	KIK (ekstrakcija amonij-acetatom, određivanje sadržaja izmjenjivih kationa Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , hidrolitička kiselost)	31,37
SET 9	Osnovna fizikalna svojstva tla (priprema uzorka, kapacitet tla za vodu, kapacitet tla za zrak, ukupna poroznost tla, volumna gustoća tla, gustoća čvrste faze)	24,13
SET 10	Analiza gnojovke/stajnjaka (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje pH, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja amonijskog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja P, K, Ca, Mg)	63,95
SET 11	Analiza biljnog materijala osnovna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg).	35,59

SET 12	Analiza biljnog materijala dodatna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog P, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg), određivanje sadržaja ukupnog Fe, određivanje sadržaja ukupnog Cu, određivanje sadržaja ukupnog Zn, određivanje sadržaja ukupnog Mn)	75,41
> 100 uzoraka		
SET 1	Osnovna hranjiva (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O)	10,39
SET 2	Osnovne agrokemijske analize tla (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa)	19,62
SET 3	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na jednoj dubini od 0-30 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)	25,39
SET 4	Osnovne agrokemijske analize tla s ukupnim dušikom na dvije dubine od 0-30 i od 30-60 cm (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje hidrolitičke kiselosti ili sadržaja CaCO ₃ , određivanje humusa, određivanje sadržaja ukupnog dušika)	50,78
SET 5	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaO)	27,70
SET 6	Osnovne agrokemijske analize tla za ribnjake (priprema uzorka, određivanje pH-KCl, pH-H ₂ O, određivanje sadržaja lakopristupačnog fosfora i kalija - AL - P ₂ O ₅ i AL - K ₂ O, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja ukupnog ugljika, određivanje sadržaja CaCO ₃)	25,97
SET 7	N-min (priprema uzorka II, određivanje vlage, određivanje N-NO ₃ , određivanje N-NH ₄)	13,85
SET 8	KIK (ekstrakcija amonij-acetatom, određivanje sadržaja izmjenjivih kationa Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , hidrolitička kiselost)	30,01
SET 9	Osnovna fizikalna svojstva tla (priprema uzorka, kapacitet tla za vodu, kapacitet tla za zrak, ukupna poroznost tla, volumna gustoća tla, gustoća čvrste faze)	23,08
SET 10	Analiza gnojovke/stajnjaka (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje pH, određivanje sadržaja ukupnog dušika, određivanje sadržaja amonijskog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja P, K, Ca, Mg)	61,17
SET 11	Analiza biljnog materijala osnovna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg).	34,05
SET 12	Analiza biljnog materijala dodatna (priprema uzorka I, određivanje suhe tvari, određivanje sadržaja ukupnog dušika, priprema uzorka II, određivanje sadržaja ukupnog P, određivanje sadržaja ukupnog K, određivanje sadržaja ukupnog kalcija (Ca), određivanje sadržaja ukupnog magnezija (Mg), određivanje sadržaja ukupnog Fe, određivanje sadržaja ukupnog Cu, određivanje sadržaja ukupnog Zn, određivanje sadržaja ukupnog Mn)	72,13

SNIŽENJE OSNOVNE CIJENE OVISNO O BROJU DNEVNO DOSTAVLJENIH UZORAKA.

Broj uzoraka ne može se kumulativno zbrajati tijekom sezone da bi se ostvarilo sniženje cijene.

Cijene su izražene bez PDV