

Cjenik analiza TLO

Analiza	Metoda ili opis analize	ISO NORMA	cijena (EUR) bez PDV-a
Priprema uzorka I	usitnjavanje, sušenje, mljevenje		3,25
Priprema uzorka II (Nmin)	protiskivanje vlažnog uzorka kroz sito		3,25
Određivanje vlage i/ili suhe tvari	gravimetrijska metoda		4,10
pH KCl	određivanje pH vrijednosti, elektrokemijski	HRN ISO 10390, 2022	2,50
pH H ₂ O	određivanje pH vrijednosti, elektrokemijski	HRN ISO 10390, 2022	2,50
Određivanje hidrolitičke kiselosti	određivanje hidrolitičke kiselosti titracijom – metoda po Kappen-u - vlastita metoda, Ru-06-05		3,95
	uključuje preporuku kalcizacije		
Određivanje sadržaja humusa	određivanje organskog ugljika bikromatnom metodom		6,44
Određivanje sadržaja ukupnog N	određivanje ukupnog dušika - po Kjeldahlu-ili CFA		8,40
N-NO ₃	CFA		9,95
N-NH ₄	CFA		9,95
Određivanje sadržaja lakopristupačnog P u obliku P ₂ O ₅	spektrofotometrijsko određivanje nakon ekstrakcije AL otopinom u obliku P ₂ O ₅ - vlastita metoda		5,20
Određivanje sadržaja lakopristupačnog K u obliku K ₂ O	spektrofotometrijsko određivanje nakon ekstrakcije AL otopinom u obliku K ₂ O- vlastita metoda		5,20
Određivanje sadržaja P po Olsenu	metoda po Olsenu		5,97
CaCO ₃ %	određivanje sadržaja karbonata (volumetrijski po Scheibleru)		3,95

tekstura	feel metoda		3,40
KIK	ekstrakcija i određivanje sadržaja izmjenjivih kationa (Ca, Mg, K i Na)		39,98
KIK	određivanje sadržaja izmjenjivih kationa, po elementu (Ca, Mg, K i Na)		9,99
fiksacija K ⁺	NH ₄ -Ac i AAS		13,27
konduktivitet (EC)	konduktometrijski	HRN ISO 11265, 2004	3,24
priprema za analizu elemenata	ekstrakcija u zlatotopci	HRN ISO 11466, 2004	9,85
Određivanje sadržaja mikro i makro elemenata (Cu, Fe, Mn, Zn, Ca, Mg, K, Na)	atomska apsorpcijska spektrofotometrija/ICP-MS	HRN ISO 11047, 2004	9,21/element
Određivanje sadržaja toksičnih elemenata (Hg, As, Se)	ICP-MS		35,65/ element
Određivanje sadržaja toksičnih elemenata (Cd, Pb, Mo, Cr, Ni, Al, Co)	ICP-MS		9,21/element