

<b>Nosakāmais rādītājs</b>	<b>Metode, princips</b>	<b>Cena EUR bez PVN</b>
<b><i>Graudu un augu analīzes</i></b>		
Mitruma saturs *#	Gravimetrija. LVS EN ISO 712:2009	6,49
Mitruma saturs	Ekspresmetode Infratec Nova	1,29
Slāpekļis, kopproteīns * #	Kjeldala metode. LVS EN ISO 20483:2014	12,16
Koptauki *	Gravimetrija. ISO 6492:1999	9,93
Ciete *	Polarimetrija LVS EN ISO 10520:2001	8,55
Koppelni *	Gravimetrija. LVS EN ISO 2171:2010	4,04
Fosfors (P)*	Spektrofotometrija. ISO 6491:1998	7,32
Kālijs (K)*	Liesmasfotometrija. LVS EN ISO 6869:2002	8,85
Kalcijs (Ca)*	Titrimetrija. GOST 26570-95	7,98
Magnijs (Mg)*	Titrimetrija. GOST 26570-95	8,68
β-glikāns*	Spektrofotometrija. AOAC metode 995.16; ICC Standard Method No. 168	13,41
Kokšķiedra *	Gravimetrija. ISO 5498:1981	9,90
ADF *	Gravimetrija. LVS EN ISO 13906:2008	14,85
NDF *	Gravimetrija. LVS EN ISO 16472:2006	13,57
Lipeklis *	Gravimetrija. LVS 278:2000.	10,43
Krišanas skaitlis * #	Viskozimetrija. LVS EN ISO 3093:2011L	7,99
Tilpummasa #	Gravimetrija. LVS EN ISO 7971-3:2019	4,08
Piemaisījumi (par 1 rādītāju)	Gravimetrija. LVS 271:2000	3,24
Dīgtspēja	ISTA not.1999.g. ar izm. 2001.g.	4,30
1000 graudu masa	Gravimetrija. LVS EN ISO 520:2011	2,13
Plēkšņainība	Gravimetrija. MK noteikumi Nr.518	7,95
Peroksīdu skaitlis	Titrimetrija. AOAC 965.33	7,24
Augu paraugu sagatavošana		1,73
<b>Graudu kvalitātes noteikšana ar iekārtu <i>Infratec NOVA</i> ( infrasarkanās gaismas spektrofotometrija):</b>		
par vienu rādītāju		1,29
par diviem rādītājiem		2,30
par trim rādītājiem		3,45
par četriem rādītājiem		4,60
par pieciem rādītājiem		5,18
par sešiem rādītājiem		5,75

*Kviešiem: mitrums, proteīns, ciete, lipekļis, Zeleny indekss, tilpummasa*  
*Miežiem: mitrums, proteīns, ciete, tilpummasa, β – glikāns*  
*Auzām: mitrums, proteīns, tilpummasa, β – glikāns, tauki, ciete*  
*Rudziem: mitrums, proteīns, ciete, tilpummasa*

<b>Augsnes analīze</b>		
Reakcija (pH)	Elektroķīmija. LVS EN ISO 10390:2006	2,91
Organiskās vielas	Spektrofotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 2.metode	5,28
Kustīgais fosfors (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Spektrofotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 3.metode	5,69
Kustīgais kālijs (K <sub>2</sub> O)	Liesmasfotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 3.metode	5,27
Apmaiņas kalcijs (Ca)	Liesmasfotometrija. ГОСТ 26487-85	5,78
Apmaiņas magnijs (Mg)	Spektrofotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 11.metode	5,84
Nātrijs (Na)	Liesmasfotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 13.metode	5,27
Kopējais slāpeklis (N) *	Kjeldala metode. LVS EN ISO 11261:2002	11,24
Mitrums	Gravimetrija. LVS EN ISO 11465:2006	4,89
Elpošanas intensitāte	Titrimetrija Microbiological Methods, 2005	10,95
Dehidrogenāze	Spektrofotometrija. Хазиев,2005; Kaimi et al.,2007	14,52
Amonija slāpeklis (NH <sub>4</sub> -N)	Spektrofotometrija.	7,96
Kustīgais sērs (SO <sub>4</sub> -S)	Spektrofotometrija. ZM kārtība Nr.21 6.pielikums 6.metode	7,16

\* cena bez mitruma

# akreditēta metode

*Cenas apstiprinātas ar 29.09.2020 rīkojumu Nr. R/1.2-7-84A.*