

Viljalaboratorio
 Mustialankatu 3, 00790 Helsinki

1.1.2024

Kooste sisältää:

- Ruokaviraston liiketaloudellisia suoritteita hinnastosta (voimaan 1.1.2024 alkaen).

LIIKETALOUDELLISET SUORITTEET (alv 24 %)

Viljan laatututkimukset

	Kuvaus	Veroton	ALV 24 %	Yhteensä
Deoksinivalenoli (DON) - sivuvirtauspikatesti	DON-toksiinin määräitys viljasta sivuvirtaustestillä (pikamenetelmä, kaupallinen menetelmä)	97,00	23,28	120,28
Ekstensogrammi (jauho)	Ekstensogrammin määräitys ICC- standardin no. 114/1 mukaan (taikinan leivontaominaisuuksien määräitys)	110,00	26,40	136,40
Farinogrammi (jauho)	Farinogrammin määräitys ICC- standardin no. 115/1 mukaan (taikinan leivontaominaisuuksien määräitys)	130,00	31,20	161,20
Hehtolitranspaino, viljankoetin (viljat)	Hehtolitranspainon määräitys viljankoettimella ISO 7971-3:2019 (E) standardin mukaan	33,00	7,92	40,92
Itävyys, vetyperoksidi (mallasohra)	Elävien jyvien määräitys mallasohrasta, sisäinen menetelmä	120,00	28,80	148,80
Jauhatus, Brabender Senior-myllyllä	Vehnän kokojyvänäytteiden jauhatus jauhoksi 2 kg näytteestä Brabender Senior-koemyllyllä	86,00	20,64	106,64
Kostea sitko (vehnänyytteet)	Kostean sitkon määrä ISO 21415- 2:2015 standardin mukaan	63,00	15,12	78,12
Kostea sitko ja gluteeni-indeksi (vehnä ja vehnäjauho)	Kostean sitkon määrä ISO 21415- 2:2015 standardin mukaan	71,00	17,04	88,04
Kosteus, lämpökaappi (vilja, jauhonäytteet)	Kosteuspitoisuuden määräitys ISO 712- 2010 (E) standardin mukaan	30,00	7,20	37,20
Kosteus, lämpökaappi (härkäpapu, herne)	Palkokasvien kosteuden määräitys ISO 24557:2009 (E) standardin mukaan	30,00	7,20	37,20
Kosteus, lämpökaappi (öljykasvit)	Öljykasvien kosteuspitoisuuden määräitys EN ISO 665/2020 mukaan	53,00	12,72	65,72
Lajittelu (mallasohra)	Mallasohran jyväkoon määräitys, sisäinen menetelmä	48,00	11,52	59,52
Lasimaiset jyvät (durum vehnä)	Lasimaisten jyvien määräitys ICC- standardin No. 129/80 mukaan	95,00	22,80	117,80
NIT-määritys (pikamenetelmä) (vilja, palkokasvit, öljykasvit, vehnäjauho), esim. • kosteus	NIT-määritys (pikamenetelmä), sisäinen menetelmä	26,00	6,24	32,24

<ul style="list-style-type: none"> • proteiini • hehtopaino (viljat) • tärkkelys (ohra ja vehnä) • öljypitoisuus (öljykasvit) 				
Puhdaskaura	Puhdaskaura, vieraiden viljojen kappalemäärä 1 kg kauranäytteestä, standardin EN 15587:2019 mukaan	90,00	21,60	111,60
Rikkapitoisuus, viljanäytteet	Viljan rikkapitoisuusmääritys standardin EN 15587:2019 mukaan (määritetään roskat ja rikkajyvät näytteestä, tulos painoprosenttina)	90,00	21,60	111,60
Roskapitoisuus, viljanäytteet	Viljan roskapitoisuusmääritys standardin EN 15587:2019 mukaan (roskat mm. rikkakasvin siemenet, torajyvät, pilaantuneet jyvät ja muut roskat erotetaan seulomalla ja aistinvaraisesti, punnitaan, tulos painoprosenttina)	30,00	7,20	37,20
Pienten jyvien määrä, seulontatesti	Seulonta ilman roskien ja rikkajyvien poistamista, sisäinen menetelmä	35,00	8,40	43,40
Sakoluku	Sakoluvun määritys ICC-standardin No 107/1/68/95 mukaan tai ISO 3039:2010	50,00	12,00	62,00
Torajyväpitoisuus	Torajyvähakkojen määritys aistinvaraisesti 1 kg näytteestä, sisäinen menetelmä	90,00	21,60	111,60
Tuhkapitoisuus (viljanäytteet, vehnä jauho)	Tuhkapitoisuuden määritys jauholle AACC-menetelmän 08-02 mukaan	44,00	10,56	54,56
Valkuaispitoisuus, Kjeldahl (vilja, palkokasvit, vehnä jauho)	Valkuaimääritys Kjeldahl-menetelmällä ISO 20483:2013 (E) mukaan	91,00	21,84	112,84
Zeleny-luku (vehnä, vehnä jauho)	Zeleny luvun määritys ISO 5529:2007 (E) mukaan (valkuaisen määrä ja laatu Zeleny-menetelmällä)	63,00	15,12	78,12
Lajikekokeet vehnän leivontalaadun arviointi (lajikekoe näytteet)	Virallisten lajikekokeiden vehnänäytteiden leivontalaadun arviointi	300,00	72,00	372,00
Lajikekoe vehnänäyte, keskeytetty asiakkaan pyynnöstä	Lajikekoe vehnänäyte, keskeytetty asiakkaan pyynnöstä	120,00	28,80	148,80

Viljan muut maksut

	Kuvaus	Veroton	ALV 24 %	Yhteensä
Kiireellisyyslisä näytettä kohti	Kiireellisyyslisä peritään, kun tutkimukset tehdään asiakkaan pyynnöstä kiireellisenä. Näytteen tulokset toimitetaan 1-2 arkipäivässä koskien vain tiettyjä tutkimuksia	63,00	15,12	78,12
Kosteus- tai sakolukumyllyn tarkistus	Seulontatesti asiakkaan toimittamista kosteusmyllyn kaura- ja	85,00	20,40	105,40

	vehnärouheista tai sakolukumyllyllä jauhetusta vehnärouheesta			
NIT-Viljaverkko vuosimaksu, viljakalibraatiot	NIT-Viljaverkko vuosimaksu, viljakalibraatiot: vehnä, ohra, kaura, ruis	1730,00	415,20	2145,20
NIT-Viljaverkko vuosimaksu, härkäpapukalibraatio	NIT-Viljaverkko vuosimaksu, härkäpapukalibraatio	625,00	150,00	775,00
NIT-Viljaverkko vuosimaksu, hernekalibraatio	NIT-Viljaverkko vuosimaksu, hernekalibraatio	625,00	150,00	775,00
NIT-Viljaverkko vuosimaksu, ruisvehnäkalibraatio	NIT-Viljaverkko vuosimaksu, ruisvehnäkalibraatio	625,00	150,00	775,00
NIT-Viljaverkko vuosimaksu, rypsi/rapsikalibraatio	NIT-Viljaverkko vuosimaksu, rypsi/rapsikalibraatio	550,00	132,00	682,00

Perintämaksut

Maksumuistutuksesta peritään 5 €.

Maksun viivästyessä peritään korkolaissa (633/1982) säädetyn korkokannan mukainen viivästyskorko sekä valtiolle aiheutuvat perintäkulut.

Näytteen lähetysohjeet:

<https://www.ruokavirasto.fi/laboratoriopalvelut/kasvitutkimukset/nain-lahetat-naytteet/>