

Mitybines vertes analize  
Kukuruzu grudu silosas  
Kukuruzu grudai

Pieno Tyrimai  
Radvilu Dvaro g. 31  
LT - 48331 Kaunas  
T (8 37) 361 181  
W www.pieno-tyrimai.lt  
E info@pieno-tyrimai.lt



Bendradarbiaujant su:



**Analize** Tyrimo-/uzsakymo numeris: 303339/000017579  
Derliaus data: -  
ELIMSNumeris: KPT2303339

Rezultatai g/kg, nebent nateikta kitaip	Rezultatai prod.		Siekiamoji verte	Vidur- kis	Rezultatai saus.medziagos verte		Siekiamoji verte	Vidur- kis		
	SM	FE			SM	FE				
SM	<b>604</b>			651	Zali baltymai	91		92		
pH	<b>4,1</b>			4,5	ZB+NH <sub>3</sub> N	93		93		
Danijos pasaru vertes	Kg SM per FE		<b>0,84</b>	0,82	Zalia lasteliena	37		24		
	Kg pasaro per FE		<b>1,39</b>	0,96	Zali riebalai	36		41		
	Virsk.Z.baltymai(g)	56	<b>47</b>	44	Zali pelenai	17		14		
	AAT (g)	133	<b>112</b>	108	Virsk.OM%(%OM)	88,7		89,6		
	PBV (g)	-112	<b>-95</b>	-93	Cukrus	< 12		3		
	FFk	0,22	<b>0,18</b>	0,18	Kraskolas	636		695		
	FFu	1,05	<b>0,88</b>	0,86	Chloridas	0,9		0,7		
	Kramtymas (min)	4	<b>3</b>	3	NDF	122		116		
					ADF	48		32		
					ADL	2		3		
Vokietijos pasaru vertes	Rezultatai saus.medziagos verte		Siekiamoji verte	Vidur- kis	Rezultatai saus.medziagos verte		Siekiamoji verte	Vidur- kis		
	ME (MJ)	<b>13,1</b>				nXP			<b>159</b>	162
	NEL-VC (MJ)	<b>8,6</b>				UDP			<b>46</b>	47
NEL (MJ)	<b>8,3</b>		8,4	RNB	<b>-10,6</b>		-10,8			

**Pastaba** Partija  
Ivairove -

# Kukuruzu grudai

**NorFor** Bandos identifikavimas Pasaru grupe-Pasaru kodas:

g/kg, nebent  
nateikta kitaip  
\* = apskaičiuota  
verte

	Rezultatai saus.medziagos	Rezultatai saus.medziagos
SM *	604	Zalia lasteliena *
Zali pelenai *	17	Cukrus *
Virsk.OM%(%OM)	88,7	ADF *
ZB+NH <sub>3</sub> N *	93	ADL *
Zali riebalai *	36	pH
NDF (Mertens) *	109	
Kraskolas *	636	

## NorFor

Sausosios medziagos (Eurofins Agro metodas) yra dziovinimo esant 60 laipsniu ir vel dziovinimo esant 103 laipsniu rezultatas. NorFor metodas reiskia, dziovinima du kartus po 60 laipsniu

## Informacija

### NAUDOJAMI SUTRUMPINIMAI:

Virsk.OM%(%OM)	Organiniu medziagu virsk.OM% (isisavinimo) lygis
NDF	Neutraliai isplaunama lasteliena
ADF	Rugstimi isplaunama lasteliena
ADL	Rugstimi isplaunamas ligninas
ME	Metaboline energija
NEL	Grynoji laktacijos energija
NEL-VC	NEL skaiciuojamas nuo virsk.OM%
UDP	Didziajame prieskrandyje neskaidomas pasaro baltymas
nXP	Naudingieji zali baltymai dvylikapirsteje zarnoje
RNB	Ruminalinis (didziojo prieskrandzio) azoto balansas

Kg SM per FE

Kg pasaro per FE

Virsk.Z.baltymai(g)

AAT (g)

PBV (g)

FFk

FFu

Kramtymas (min)

NDF (Mertens)

Kg Sausosios medziagos Serimo vienetui

Kg pasaro Serimo vienetui

Virsk.OM%(%OM)

Amino rugsciu absorbcija zarnyne

Baltymu balansas prieskrandyje

Pasisotinimo faktorius karvems

Pasisotinimo faktorius prieaugliui

Kramtymo laikas (minute)

NDF metodas Mertens

Jeigu toliau nurodyta informacija rodoma ataskaitose, tai reiskia, kad ja galejo pateikti klientas ir ji gali tureti itakos vertinimui, patarimams ir (ar) analizes rezultatui: derliaus nuemimo data, javai, kiekis / tonomis (jei BEX nera jokiu matmenu), partijos laikymas, suskaldyta partija, siloso u danga.

## Metodas

Isdziovinti pasaru meginiai isanalizuoti artimuju infraraudonuju spinduliu spektroskopijos (NIRS) metodu.

Zaliu pelenu ir sausuju medziagu kiekis meginiuose nustatytas svorio metodu.

## Puslapis: 2

Visas puslapiu skaicius: 2

Report-Id:

303339/000017579, 05-09-2023