

Analyserapport

NorFor

Kundenr: 21159
Produsentnr 50541150



OfofLab as

BREILIA GÅRD ROAR LARSEN
Storvassveien 722
N-7125 VANVIKAN

Skoganvegen 25
9443 MYKLEBOSTAD
NORGE
post@ofoflab.no
Tel: +47 46283366

Slått nummer: 1
Høstet dato: 16.06.2020
Prøve tatt ut : 26.08.2020
Prøve mottatt : 04.09.2020
Utskriftsdato: 06.10.2020
Tilsetningsmiddel: -
Silotype: Rundballer

Analysenummer: 202001753
Prøvens navn: Skifte 107.8og1
NorFor - kode: 006-0461
NorFor - navn: Grassurfôr, blandingseng. Høy fordøyelighet

Parameter	Resultat	Enhet	Optimal verdi (ku)	Metode
Tørrstoff	30,9	%	30-50	NorFor (60°C i 24t)
Aske	68	g/kg ts	<90	NIR
Råprotein	176	g/kg ts	130-160	NIR
Løselig råprotein	704	g/kg CP	400-600	NIR
Ammoniakk-N	97	g/kg N	<80	NIR
Nitrat	5	g/kg ts	<7.5	NIR
NDF, fiber	503	g/kg ts	420-525	NIR
INDF, ufordøyelig fiber	122	g/kg NDF	80-120	NIR
ADF	265	g/kg ts	255-310	NIR
Lignin	23	g/kg ts	35-46	NIR
Stivelse		g/kg ts		NIR hvis verdi
Totalt sukker	68	g/kg ts	60-120	NIR
Fett	48	g/kg ts	30-50	NIR
OMD, fordøyelighet	75,6	% OM	76-80	NIR
Jordinnblanding	Sannsynligvis ingen			
pH	4,6		< 4,5	NIR
Melkesyre	52	g/kg ts	15-40	NIR
Eddiksyre	6	g/kg ts	10-20	NIR
Propionsyre	1	g/kg ts	<2	NIR
Smørsyre	0	g/kg ts	<3	NIR

Parameter	Resultat	Enhet	Optimal verdi (ku)	Metode	Parameter	Resultat	Enhet	Optimal verdi (ku)	Metode
Ca:	6,4	g/kg ts	4.5-6.5	ICP-OES	Mn:	62,1	mg/kg ts	40-125	ICP-OES
P:	3,6	g/kg ts	3.0-4.5	ICP-OES	Zn:	30,3	mg/kg ts	25-50	ICP-OES
Mg:	1,9	g/kg ts	2.0-3.5	ICP-OES	Cu:	7,3	mg/kg ts	12-15	ICP-OES
K:	26,5	g/kg ts	20-25	ICP-OES	B:	8,4	mg/kg ts	5.0-8.5	ICP-OES
Na:	0,8	g/kg ts	2.0-3.0	NIR	Mo:	0,87	mg/kg ts	1.0-2.5	ICP-OES
S:	2,7	g/kg ts	2.0-4.0	ICP-OES	Co:		mg/kg ts	0.1-0.5	
Cl:	11,1	g/kg ts	5-20	NIR	I:		mg/kg ts		
Fe:	98	mg/kg ts	100-500	ICP-OES	Se:		mg/kg ts	0.09-0.25	

Fôrverdier:
Melkeproduksjon
NEL p20 : 6,51 MJ / kg ts
AAT p20 : 82
PBV p20: 49
Fylleverdi : 0,5
Tyggetid indeks 69
Nettoenergi : 0,92 FEm /kg ts (N)
Nettoenergi : 3,5 kg / FEm
KAB: 231

Nasjonale verdier (gamle)
Omsettelig energi (ME) : 10,48 MJ / kg ts
AAT: 70
PBV: 55

**** Analyse ferdig ****

