

Pål M. Dobloug
Sankt Mikaelstveit 283
2324 VANG
Attn: Pål Dobloug

AR-22-NF-005919-01



EUNOMO4-00057937

Prøvemottak: 30.06.2022

Analyseperiode: 30.06.2022-11.07.2022

Referanse:

ANALYSERAPPORT

Lab.nr:	EUNOMO4	Botanisk sammensetning:	
Prøvenr.:	542-2022-06300015	12 : Timotei	100%
Prøvetype:	Grovfor HEST		
Forslag:	02 : Høy		
Dyreslag:	Hest		
Kundenr:	NF001541901	Høstdato:	22.06.2022
Slått nr:	1	Uttaksdato:	24.06.2022
Silotype:		Prøve mottatt:	30.06.2022
Tilsetningsmiddel:		Analysereport klar:	11.07.2022
Prøvemerkning:	Ås		

Næringsinnhold

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
Tørrestoff	75.9	%	Gravimetri
Aske	40	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Protein	77	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
NDF	627	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Råttrevler	330	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Sukker	109	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Fruktaner	14	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
ADF	365	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
ADL	35	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Stivelse	10	g/kg TS	Spektrofotometri (DA)

Energiinnhold

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
FEh, FörenhetHest	0.43	Forenhet Hest/kg Fôr	Kalkulering
FEh, FörenhetHest	0.56	Forenhet Hest/kg TS	Kalkulering
Kvalitetsklasse	H3		Kalkulering
Mengde fôr/FEh	2.3	kg	Kalkulering
omsettelig energi	9.60	MJ/kg TS	Kalkulering

Fordøyelig protein

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
Fordøyelig protein	28	g/kg Fôr	Kalkulering
Fordøyelig protein	37	g/kg TS	Kalkulering
Fordøyelig protein/ FEh	64	g/Forenhet Hest	Kalkulering

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

**Optimale verdier er basert på melkeku andre halvdel av laktasjon

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,-50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet. Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).


Makromineraler

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
Klor (Cl)	2.40	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Kalsium (Ca)	2.2	g/kg TS	ICP-OES
Fosfor (P)	2.3	g/kg TS	ICP-OES
Magnesium (Mg)	0.9	g/kg TS	ICP-OES
Kalium (K)	15.3	g/kg TS	ICP-OES
Natrium (Na)	0.1	g/kg TS	ICP-OES
Svovel (S)	1.3	g/kg TS	ICP-OES
Ca/P	1.0		Kalkulering

Mikromineraler

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
Mangan (Mn)	30	mg/kg TS	ICP-OES
Sink (Zn)	21	mg/kg TS	ICP-OES
Kobber (Cu)	3.4	mg/kg TS	ICP-OES
Jern (Fe)	33	mg/kg TS	ICP-OES
Bor (B)	2.4	mg/kg TS	ICP-OES
Zn/Cu	6.2		Kalkulering

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

- a)* Eurofins Agro Testing Wageningen, Binnenhaven 5, NL-6709 PD, Wageningen
a) Eurofins Agro Testing Wageningen, Binnenhaven 5, NL-6709 PD, Wageningen ISO/IEC 17025:2017 RvA L 122,

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

**Optimale verdier er basert på melkeku andre halvdel av laktasjon

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,-<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).



Moss 11.07.2022



Thea Brustad
Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

**Optimale verdier er basert på melkeku andre halvdel av laktasjon

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).