



AR-20-NF-012095-01



EUNOMO4-00042617

Prøvemottak: 19.11.2020

Analyseperiode: 19.11.2020-26.11.2020
 Referanse:

ANALYSERAPPORT

Fylke: 38	Kommune: 19	Gård: 0196	
Lab.nr:	EUNOMO4	Botanisk sammensetning:	
Prøvenr.:	542-2020-11190074		
Prøvetype:	Drøvtygger		
Forslag:	006-0462 : Grassurfôr, bl.eng. Middels ford.		
Dyreslag:	Storfe		
Kundenr:	NF000523301	Høstedata:	27.06.2020
Slått nr:	1	Uttaksdato:	11.11.2020
Silotype:	Baller pakket enkeltvis	Prøve mottatt:	19.11.2020
Tilsetningsmiddel:	Kofasil LP	Analysereport klar:	26.11.2020
Prøvemerkning:	1. slått		

Næringsinnhold

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
Tørrstoff	43.9	%	Gravimetri
Aske	66	g/kg TS	Gravimetri
OMD	73.7	%	Spektrofotometri (NIR)
Protein	160	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Løselig råprotein	668	g/kg råprotein	Spektrofotometri (NIR)
NDF	515	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Sukker	66	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Fett	33	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Nitrat (NO3)	2.4	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)

Gjæringskvalitet

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
pH	5.2		Spektrofotometri (NIR)
Melkesyre	41	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Eddiksyre	10	g/kg TS	Spektrofotometri (NIR)
Ammonium-N (NH4-N)	78	g/kg N	Spektrofotometri (NIR)

Mineraler

Analyse	Resultat	Enhet	Optimale verdier**	Metode
Klor (Cl)	5.00	g/kg TS	5,0 - 20,0	Spektrofotometri (NIR)

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).


NorFor

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
NEL 20kg	6.28	MJ/kg TS	Kalkulering
AAT 20kg	82	g/kg TS	Kalkulering
PBV 20kg	34	g/kg TS	Kalkulering
Fyllverdi	0.51	Fyllverdi/kg TS	Kalkulering
Tyggetid	73	min/kg TS	Kalkulering
iNDF, ufordøyelig fiber	160	g/kg NDF	Kalkulering

Nasjonale verdier

Analyse	Resultat	Enhet	Metode
FEm	2.56	kg/Forenhet	Kalkulering
FEm	0.89	Forenhet/kg TS	Kalkulering
AAT	75	g/kg TS	Kalkulering
PBV	36	g/kg TS	Kalkulering
Opptaksindeks	101	%	Kalkulering

Gjødsling

Analyse	Resultat	Enhet	Optimale verdier	Metode
S-Indeks	94		92-108	
N-Indeks	99		95-105	

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,

Kopi til:

Kari Tjentland (kari.tjentland@felleskjopet.no)

Moss 26.11.2020



Thea Brustad
Kundeveileder

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).