

Hestekraft DA  
Lensbygdavegen 439  
2848 SKREIA  
Attn: Tom Arvid Owren

AR-24-NF-005658-01



EUNOMO4-00075604

Prøvemottak: 23.08.2024

Analyseperiode: -29.08.2024

Referanse:

## ANALYSERAPPORT

|                    |                   |                         |            |
|--------------------|-------------------|-------------------------|------------|
| Lab.nr:            | EUNOMO4           | Botanisk sammensetning: |            |
| Prøvenr.:          | 542-2024-08230026 | 12 : Timotei            | 80%        |
| Prøvetype:         | Grovfor HEST      | 13 : Engsvingel         | 20%        |
| Forslag:           | 02 : Høy          |                         |            |
| Dyreslag:          | Hest              |                         |            |
| Kundenr:           | NF000021704       | Høstedata:              | 19.08.2024 |
| Slått nr:          | 2                 | Uttaksdato:             | 19/08/2024 |
| Silotype:          |                   | Prøve mottatt:          | 23.08.2024 |
| Tilsetningsmiddel: |                   | Analysereport klar:     | 29.08.2024 |
| Prøvemerkning:     | Synstebu 2. slått |                         |            |

## Næringsinnhold

| Analyse    | Resultat | Enhet   | Metode                 |
|------------|----------|---------|------------------------|
| Tørrestoff | 82.4     | %       | Gravimetri             |
| Aske       | 70       | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| Protein    | 125      | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| NDF        | 502      | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| Råttrevler | 254      | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| Sukker     | 131      | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| Fruktaner  | 44       | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| ADF        | 288      | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |
| ADL        | 30       | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |

## Energiinnhold

| Analyse           | Resultat | Enhet                | Metode      |
|-------------------|----------|----------------------|-------------|
| FEh, FörenhetHest | 0.51     | Forenhet Hest/kg Fôr | Kalkulering |
| FEh, FörenhetHest | 0.62     | Forenhet Hest/kg TS  | Kalkulering |
| Kvalitetsklasse   | H2       |                      | Kalkulering |
| Mengde fôr/FEh    | 2.0      | kg                   | Kalkulering |
| omsettelig energi | 10.28    | MJ/kg TS             | Kalkulering |

## Fordøyelig protein

| Analyse                 | Resultat | Enhet           | Metode      |
|-------------------------|----------|-----------------|-------------|
| Fordøyelig protein      | 68       | g/kg Fôr        | Kalkulering |
| Fordøyelig protein      | 83       | g/kg TS         | Kalkulering |
| Fordøyelig protein/ FEh | 133      | 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) | 6.70     | g/kg TS | Spektrofotometri (NIR) |

**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 29/08/2024

  
-----  
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).