

#### Hooi thuis

Gras, Hooi (HQHF1)

Organifer

Grote Voort 293a  
8041 BL Zwolle

Lab# 201106-037-01C  
Opdracht# 202000010712  
Ruwvoer Gras, Hooi  
Status verslag Definitief

Datum monstername 2 november 2020  
Datum verslag 6 november 2020

Monstername door Opdrachtgever

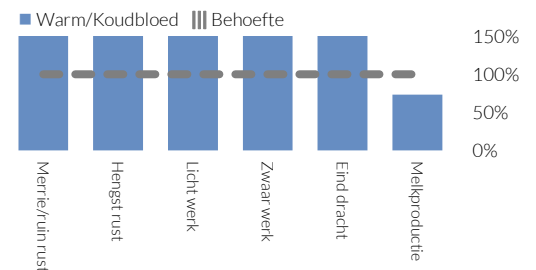
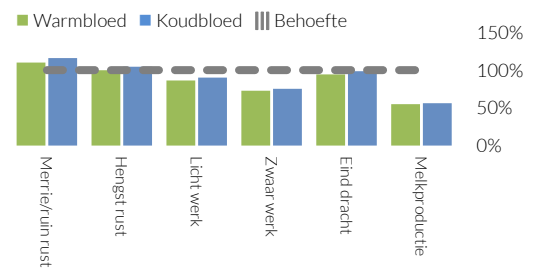
### Energie & Eiwit <sup>A</sup>



Energiewaarde Paard (Ewpa) 0,64 /kg ds



Eiwit (VREp) 96,1 g/kg ds



### Suiker <sup>B</sup>



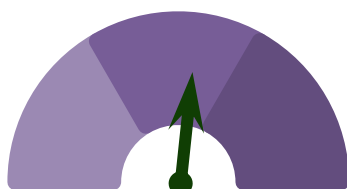
Suiker 91 g/kg ds

Voor paarden met insulinedysregulatie:



☑ Goed 😞 Hoog ☹ Te hoog

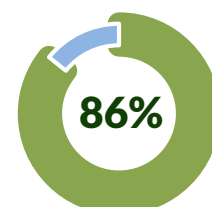
### Vezels



■ Fijn  
■ Middel  
■ Grof

Ruwe Celstof  
311 g/kg ds

### Droge Stof



# Toelichting

## A

### Energie (Ewpa) & Eiwit (VREp)

De energie- en eiwitvoorziening zijn berekend met een droge stof opname van 1,5% van het lichaamsgewicht (de maximale opname capaciteit ligt bij 2% bij een rantsoen van enkel ruwvoer).

De grafieken geven de opname weer (in %) tegen de behoefte (bij de 100% lijn dekt de opname de behoefte volledig).

## B

### Suiker

Suiker is een risico voor paarden met insulinedysregulatie (voorheen insulineresistentie) voor het verkrijgen van hoefbevangenheid. De volgende paarden hebben een risico op insulinedysregulatie:

- Paarden met overgewicht
- Paarden met (geschiedenis) van hoefbevangenheid
- PPID (Pituitary Pars Intermedia Dysfunction)
- Paarden met Equine Metabool Syndroom (EMS)
- Senioren

## Ruwvoerkwaliteit

"gemiddelde kwaliteit ruwvoer met een gemiddeld energie-, een hoog eiwit- en een gemiddeld suikergehalte"

### Arm

- Grove structuur
- Relatief laag energie & eiwit
- Relatief laag suiker

### Midden

- Gemiddelde structuur
- Gemiddeld energie & eiwit
- Gemiddeld suiker

### Rijk

- Fijne structuur
- Relatief hoog energie & eiwit
- Relatief hoog suiker

## Ruwvoergeschiktheid

### Arm

- Recreatief gebruik tot L-niveau
- Sobere rassen
- Overgewicht
- Begin dracht (1-8 maand)

### Midden

- Sportpaarden vanaf M-niveau
- Intensief gebruikte manegepaarden
- Magere paarden
- Twee- en driejarigen

### Rijk

- Veulens tot 1 jaar
- Merrie in lactatie
- Einde dracht (9-11 maand)
- Ernstig vermagerde paarden

Geef paarden de best passende kwaliteit ruwvoer, dan is minder krachtvoer nodig. Hou wel rekening met afwijkende energie-, eiwit- en suikerwaarden. Raadpleeg uw voedingsadviseur.

## Ruwvoerbehoefte

De best passende kwaliteit ruwvoer is de basis van een gezond rantsoen. Geef uw paard dagelijks 1,5% van het lichaamsgewicht aan droge stof ruwvoer (of meer als er geen overgewicht ontstaat). De werkelijk te voeren hoeveelheid is afhankelijk van het droge stofgehalte van het ruwvoer (zie tabel).

Lichaamsgewicht	Ruwvoerbehoefte in kg droge stof	Vers product in kg op basis van analyse
Paard / Pony	1,5%	1,5%
600 kg	9,0	10,5
500 kg	7,5	8,7
400 kg	6,0	7,0
300 kg	4,5	5,2
200 kg	3,0	3,5
100 kg	1,5	1,7

Maak er een gewoonte van het ruwvoer te wegen, dan weet je echt wat je voert.