

## ANALYSERAPPORT

Gras, Hooi (HHFSABC)

# Horse Feed Scan

Klantnummer:

### Monster en Onderzoek

Labnummer:

Opdrachtnummer:

Monstername door:

Opdrachtgever

d.d. monstername:

Ruwvoer:

Gras, Hooi

d.d. verslag:

	Resultaat product	Resultaat droge stof	Streef-traject	Waardering		Resultaat droge stof	Streef-traject	Waardering
DS (%)	<b>86,3</b>		65 - 85		Ruw as	<b>62</b>	65 - 100	
EWpa	0,42	<b>0,49</b>	0,45 - 0,75		VCOSp (%OS)	<b>47,0</b>	45 - 75	
VREp	36	<b>42</b>	40 - 95		NH3-fractie (%RE)	<b>1,0</b>	< 4	
Structuurwrd.		<b>4,1</b>	3,2 - 4,4		Nitraat	<b>&lt;0,5</b>	< 7,5	
					Ruw eiwit	<b>64</b>	80 - 160	
					Ruw eiwit totaal	<b>65</b>	110 - 190	
					Ruw vet	<b>11</b>	20 - 35	
					Ruwe celstof	<b>344</b>	270 - 350	
					Suiker	<b>112</b>	40 - 150	
					NDF	<b>642</b>	450 - 575	
					ADF	<b>404</b>	250 - 350	
					ADL	<b>47</b>	20 - 50	

### Mineralen en Sporelementen

Natrium	<b>3,2</b>	2 - 4		Mangaan (mg)	<b>190</b>	40 - 200	
Kalium	<b>15,0</b>	10 - 25		Zink (mg)	<b>26</b>	30 - 60	
Magnesium	<b>1,3</b>	1,5 - 5		IJzer (mg)	<b>82</b>	50 - 500	
Calcium	<b>2,4</b>	3 - 7		Koper (mg)	<b>5,1</b>	5 - 12	
Fosfor	<b>1,7</b>	2 - 5		Molybdeen (mg)	<b>2,1</b>	0,5 - 2,5	
Ca/P verhouding	<b>1,4</b>	1,5 - 2,5		Borium (mg)	<b>3,9</b>	0,1 - 5	
Zwavel	<b>1,5</b>	1,5 - 3		Kobalt (µg)	<b>210</b>	100 - 600	
Chloor	<b>8,0</b>	4 - 10		Seleen (µg)	<b>&lt;40</b>	100 - 500	
Kat.Anion Verschil (meq)	<b>204</b>	250 - 550					

Resultaten in g/kg tenzij anders vermeld

**Gebruikte afkortingen**

DS	Droge stof	NDF	Neutral Detergent Fibre
EWpa	Energiewaarde paard	ADF	Acid Detergent Fibre
VREp	Verteerbaar ruw eiwit paard	ADL	Acid Detergent Lignin
VCOSp (%OS)	Verteringscoëfficiënt Organische Stof Paard		
NH <sub>3</sub> -fractie (%RE)	Ammoniakfractie (%RE totaal)		
Structuurwrd.	Structuurwaarde		

**Toegepaste methodes**

DS	eigen methode, gravimetrie (ACG016)	Ruw as	eigen methode, gravimetrie (ACG017)
pH (zuurgraad)	eigen methode, NIR (ACG024)	VCOSp (%OS)	eigen methode, NIR (ACG023)
Melkzuur	eigen methode, NIR (ACG024)	NH <sub>3</sub> -fractie (%RE)	Berekende waarde
Azijnzuur	eigen methode, NIR (ACG024)	Ammonium	eigen methode, NIR (ACG024)
EWpa	Berekende waarde	Ruw eiwit	eigen methode, NIR (ACG023)
VREp	Berekende waarde	Ruw eiwit totaal	Berekende waarde
Structuurwrd.	Berekende waarde	Ruw vet	eigen methode, NIR (ACG023)
Lysine	Berekende waarde	Ruwe celstof	eigen methode, NIR (ACG023)
Methionine	Berekende waarde	Suiker	eigen methode, NIR (ACG023)
		NDF	eigen methode, NIR (ACG023)
		ADF	eigen methode, NIR (ACG023)
		ADL	eigen methode, NIR (ACG023)
Natrium	eigen methode, ICP-OES (L610)	Mangaan	eigen methode, ICP-OES (L610)
Kalium	eigen methode, ICP-OES (L610)	Zink	eigen methode, ICP-OES (L610)
Magnesium	eigen methode, ICP-OES (L610)	Ijzer	eigen methode, ICP-OES (L610)
Calcium	eigen methode, ICP-OES (L610)	Koper	eigen methode, ICP-OES (L610)
Fosfor	eigen methode, ICP-OES (L610)	Molybdeen	eigen methode, ICP-OES (ACG026)
Zwavel	eigen methode, ICP-OES (L610)	Borium	eigen methode, ICP-OES (ACG026)
Chloor	eigen methode, NIR (ACG023)	Kobalt	eigen methode, ICP-OES (ACG026)
Kat.Anion Verschil (meq)	Berekende waarde	Seleen	uitbesteed aan lab L005
		Stikstof	Berekende waarde

Dumea is een handelsnaam van Terra Agribusiness BV. Dit rapport is opgesteld onder verantwoording van Terra Agribusiness BV. Op dit certificaat zijn de Algemene Voorwaarden van Terra Agribusiness BV van toepassing. De laboratoriumanalyses zijn uitgevoerd door een extern laboratorium en hebben als basis gediend voor dit rapport. Het originele analyserapport is op aanvraag beschikbaar. Dit rapport

mag niet anders dan in zijn geheel worden gekopieerd zonder toestemming van Terra Agribusiness BV.