

Voederwaardeonderzoek  
Grasbalen (afgesloten)  
balen 1-7 17x

Eurofins Agro  
Binnenhaven 5  
NL - 6709 PD Wageningen

T monstername: Hilco de Goeij: 0652002131  
T klantenservice: 088 876 1010  
E klantenservice.agro@eurofins.com  
I www.eurofins-agro.com

Uw klantnummer: 2180189

In samenwerking met:

M. Straathof  
Tienboerenwg 22  
3641 RA MYDRECHT

**ABZ**Diervoeding

**Onderzoek**      Onderzoek-/ordernummer:      369878/006170661  
Oogstdatum:                                      01-07-2023

**Kopiehouder:**  
CD Kringloopwijzer, Postbus 240  
8000 AE ZWOLLE

Resultaat in gram/kg, tenzij anders vermeld.	Resultaat product droge stof		Streef- traject	Resultaat droge stof		Streef- traject
	DS	<b>489</b>			Ruw as	<b>96</b>
Voederwaarde en analyse- resultaat	VEM	395	<b>808</b>	VCOS (%OS)	<b>69,6</b>	
	VEVI	395	<b>807</b>	NH <sub>3</sub> -fractie (%RE)	<b>4</b>	
	DVE	23	<b>47</b>	Ruw eiwit	<b>124</b>	
	OEB	8	<b>17</b>	Ruw eiwit totaal	<b>130</b>	
	VOS	308	<b>629</b>	Ruw vet	<b>41</b>	
	FOSp	230	<b>471</b>	Ruwe celstof	<b>298</b>	
	OEB 2 uur	18	<b>36</b>	Suiker	<b>64</b>	
	FOSp 2 uur	90	<b>184</b>	NDF	<b>567</b>	
	Structuurwaarde	<b>3,6</b>				
	Verzadigingswrđ.	<b>1,11</b>				

Mineralen	Resultaat droge stof	Streef- traject	Resultaat droge stof	Streef- traject
	Natrium			Mangaan (mg)
Kalium			Zink (mg)	
Magnesium			IJzer (mg)	
Calcium			Koper (mg)	
Fosfor	<b>2,6</b>		Molybdeen (mg)	
Zwavel			Jodium (mg)	
Chloride			Borium (mg)	
Kat.AnionVerschil (meq)			Kobalt (µg)	
			Seleen (µg)	



# balen 1-7 17x

## Opmerking Voederwaarde en analyseresultaat

Rundvee: de berekende gehalten van onderstaande darm-verteerbare aminozuren bedragen circa:

Lysine 2,7 g/kg DS  
Methionine 1,0 g/kg DS

Excretie (BEX)	Resultaat		Voederwaarde	Resultaat	
	Partij-inhoud BEX	product		droge stof	product
Hoogte (m)	1,20		Drogestof (g/kg)	489	
Diameter (m)	1,3		VEM/kg		808
Aantal balen	17		Ruw as (g/kg)		96
Inhoud (m <sup>3</sup> )	27		Ruw eiwit totaal (g/kg)		130
Dichtheid (kg/m <sup>3</sup> )	377	185	Stikstof (g/kg)		20,7
Hoeveelheid (ton)	10,2	5,0	Fosfor (g/kg)		2,6
kVEM (*1000 VEM)	4038		<b>Partij</b>		
Ruw as totaal (kg)	480		Opslag:		Ronde balen (snij)
Ruw eiwit totaal (kg)	648		Materiaal gehakseld?		Nee
Stikstof (kg)	104				
Fosfor (kg)	13				

Contact & info	Contactpersoon monstername:	FOS(p)	Fermenteerbare Organische Stof (pens)
	Hilco de Goeij: 0652002131	2 uur	Hoeveelheden OEB en FOS na een verblijf van 2 uur in de pens.
	Monster genomen door René Onderwater	Structuurwaarde	Structuurwaarde/kg ds (CVB 1998)
	Datum monstername 09-10-2023		
	Datum verslag 12-10-2023		
	<b>GEBRUIKTE AFKORTINGEN:</b>		
	DS Droge stof		
	NH <sub>3</sub> -fractie (%RE) Ammoniakfractie (%Ruw eiwit totaal)		
	VCOS (%OS) Verteringscoëfficiënt Organische Stof (% organische stof)		
	VOS Verteerbare Organische Stof		
	NDF Neutral Detergent Fibre		
	VEM Voeder Eenheid Melk		
	VEVI Voeder Eenheid Vleesvee Intensief		
	DVE Darm Verteerbaar Eiwit		
	OEB Onbestendig Eiwit Balans		
		Indien de volgende informatie wordt getoond op de rapporten, kan deze verstrekt zijn door de opdrachtgever en van invloed zijn op de waardering, advisering en/of het analyseresultaat: oogstdatum, gewas, hoeveelheid/tonnage (indien geen afmetingen aanwezig bij BEX), partijopslag, partij gehakseld, gronddek.	
		Na verzending van dit verslag wordt - indien de aard en de onderzoeksmethode van het monster dit toelaat - het monster nog twee weken bij Eurofins Agro voor u bewaard. Binnen deze tijd kunt u eventueel reclameren en/of aanvullend onderzoek aanvragen.	

Methode	Bemonsteringsmethode volgens standaard	Em	Eigen methode Eurofins Agro
	Eurofins Agro: Q PLA 2310	Gw; Cf	Gelijkwaardig aan; Conform
		Q	Methode geaccrediteerd door RvA
	Droge stof Q Em: GEWAS.OVB		Alle verrichtingen zijn binnen de gestelde houdbaarheidstermijn tussen monstername en analyse uitgevoerd.
	Ruw as Q Em: VAS1		
	VCOS (%OS) Q Em: NIRS		
	NH <sub>3</sub> -fractie (%RE) Q Em: NIRS		
	Stikstof Berekende waarde		Het onderzoek heeft plaatsgevonden in het laboratorium van Eurofins Agro te Wageningen, tenzij anders vermeld.
	Ruw eiwit (bij silage ammoniakvrij) Q Em: NIRS		
	Ruw eiwit totaal Berekende waarde		De resultaten hebben uitsluitend betrekking op het monster dat Eurofins Agro heeft genomen, ontvangen en op het materiaal dat in behandeling is genomen op 10-10-2023 en daarmee op het geanalyseerde monster.
	Ruw vet Q Em: NIRS		
	Ruwe celstof Q Em: NIRS		
	Suiker Q Em: NIRS		
	NDF Q Em: NIRS		
	Mineralen en spoorelementen Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)		Een nadere omschrijving van de toegepaste monstername- en analysemethoden is te vinden op <a href="http://www.eurofins-agro.com">www.eurofins-agro.com</a>