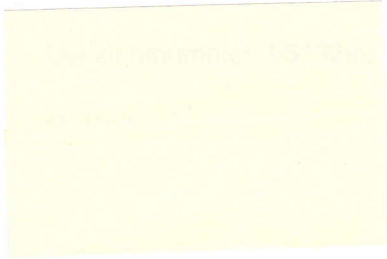


Voederwaardeonderzoek
Gras vers
Gevitaiseerd

Eurofins Agro
Postbus 170
NL - 6700 AD Wageningen

T monstername: Martin de Groot: 0652002123
T klantenservice: 088 876 1010
E klantenservice@eurofins-agro.com
I www.eurofins-agro.com



Gedeeltelijke rapportage

Onderzoek Onderzoek-/ordernummer:
311083/003835304

Oogstdatum:
08-06-2016

Kopiehouder:
M.J. de Groot, Noorderstr 14
2921 AL KRIMPEN AD YSSEL

Resultaat in gram/kg, tenzij anders vermeld.	Resultaat product	Resultaat droge stof	Streef-traject	Gem. <15-6	Resultaat droge stof	Streef-traject	Gem. <15-6	
DS	171	-10%	150-220	173	Ruw as	112 +5,6%	70-110	97
VEM	159	932 +3,8%	1000-1050	960	VCOS (%OS)	79,4 +3,3%	82-86	80,8
VEVI	165	967 +4,5%	1060-1120	1006	Ruw eiwit	230 +3,6%	190-240	182
DVE	16	92 +2,8%	90-100	83	Oplosbr.ruw eiwit(%RE)	32 +2,8%		34
OEB	11	67 +2,9%	45-75	33	Ruw vet	41 +2%	30-50	37
VOS	121	705 +2,6%	740-770	730	Ruwe celstof	230 -1,4%	190-220	236
FOSp	96	562 +7%	550-590	558	Suiker	83 -1,4%	60-150	135
OEB 2 uur	5	31 +2,38%	20-30	12	NDF	522 -2,8%	425-525	499
FOSp 2 uur	31	183 +7%	160-235	210	NDFvert.br.hd(%NDF)	74,8 +1%	50-75	75,9
Structuurwaarde	1,9	-17,4%	1,5-1,8	2,0	ADF	258 -12%	225-325	259
Verzadigingswrđ.	0,92	-2,2%	0,89-0,91	0,92	ADL	25 +4%	15-35	20

Mineralen	Resultaat droge stof	Streef-traject	Gem. <15-6	Resultaat droge stof	Streef-traject	Gem. <15-6
Natrium				Mangaan (mg)		
Kalium				Zink (mg)		
Magnesium				IJzer (mg)		
Calcium				Koper (mg)		
Fosfor				Molybdeen (mg)		
Zwavel				Jodium (mg)		
Chloor	16,6	+3,7%	13,7	Kobalt (µg)		
Kat.AnionVerschil (meq)				Seleen (µg)		

Gevitaiseerd

Opmerking Voederwaarde en analyseresultaat

Het voor ruw eiwit gecorrigeerde celwandgehalte bedraagt:
NDF N-vrij 473 g/kg DS - 7,5%

Rundvee: de berekende gehalten van onderstaande darm-verteerbare aminozuren bedragen circa:
Lysine 5,3 g/kg DS + 23%
Methionine 1,9 g/kg DS + 18%

DVE 1991:

Voormalige DVE-waarden: 99 g DVE, 63 g OEB en 593 g FOS.

Contact & info Contactpersoon monstername:

Martin de Groot: 0652002123

Monster genomen door Martin de Groot
Datum monstername 09-06-2016
Datum verslag 14-06-2016

GEBRUIKTE AFKORTINGEN:

VCOS (%OS) Verteringscoëfficiënt Organische Stof (% organische stof)
VOS Verteerbare Organische Stof
Oplosbr.ruw eiwit(%RE) Oplosbaarheid ruw eiwit (%RE totaal)
NDF Neutral Detergent Fibre
ADF Acid Detergent Fibre
ADL Acid Detergent Lignin
NDFvert.br.hd(%NDF) NDF verteerbaarheid (%NDF)

VEM
VEVI
DVE
OEB
FOS(p)
2 uur

Voeder Eenheid Melk
Voeder Eenheid Vleesvee Intensief
Darm Verteerbaar Eiwit
Onbestendig Eiwit Balans
Fermenteerbare Organische Stof (pens)
Hoeveelheden OEB en FOS na een verblijf van 2 uur in de pens.
Structuurwaarde/kg ds (CVB 1998)
Verzadigingseenheden/kg ds (CVB 2002)

Structuurwaarde
Verzadigingswrd.

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

Droge stof Q Em: GEWAS.OVB
Ruw eiwit
(bij silage ammoniakvrij) Q Em: NIRS
Oplosbr.ruw eiwit(%) Em: NIRS
Ruwe celstof Q Em: NIRS
Ruw as Q Em: NIRS
VCOS (%OS) Q Em: NIRS
Suiker Q Em: NIRS
Ruw vet Em: NIRS
Chloor Em: NIRS
NDF Em: NIRS

NDFverteerbr.heid(%) Em: NIRS
ADF Em: NIRS
ADL Em: NIRS

Em Eigen methode Eurofins Agro
Gw; Cf Gelijkwaardig aan; Conform
Q Methode geaccrediteerd door RvA

Alle verrichtingen zijn binnen de gestelde houdbaarheidstermijn tussen monstername en analyse uitgevoerd.