

ANALYSERAPPORT

Maïs, Vers (MVA)

monsternaam

Klantnummer:

Monster en Onderzoek

Labnummer:

Opdrachtnummer:

Monsternaam door:

d.d. monsternaam:

d.d. verslag:

Ruwvoer:

Maïs, Vers

	product	Resultaat droge stof	Streef- traject	Waardering		Resultaat droge stof	Streef- traject	Waardering
DS (%)	48		28 - 34		Ruw as	32	35 - 50	
					VCOS (%OS)	78,9	74 - 78	
VEM	493	1027	930 - 1000		Ruw eiwit	49	75 - 90	
VEVI	521	1086	960 - 1040					
DVE	25	51	52 - 56		Ruw vet	35	25 - 35	
OEB	-26	-55	-33 - -23		Ruwe celstof	145	170 - 200	
OEB-2	-4	-9	8 - 16					
VOS	367	764	710 - 750		NDF	312	375 - 425	
FOSp	242	504	495 - 515		ADF	155	190 - 220	
FOSp-2	108	225	200 - 230		ADL	12	14 - 20	
FOSp-2 / FOSp		0,45	0,4 - 0,44		Zetmeel	493	300 - 400	
Structuurwrd.		1,2	1,7 - 2		Bestendig zetmeel (%)	39	25 - 34	
Verzadigingswrd.		1,45	0,79 - 0,86					
Lysine		3,3						
Methionine		1,1						

Mineralen en Sporelementen

Fosfor	2,1	1,8 - 2,5	
--------	------------	-----------	--

 VEM2022 **1011**
Resultaten DVE/OEB systeem 1991

In 2007 is het nieuwe "Eiwitwaarderingssysteem voor herkauwers" geïntroduceerd. Ter vergelijking vindt u hieronder de resultaten uit het DVE/OEB 1991 systeem en het DVE/OEB 2007 systeem.

	1991	2007	
DVE	43	51	g/kg ds
OEB	-40	-55	g/kg ds
FOSp	413	504	g/kg ds

Resultaten in g/kg tenzij anders vermeld

Gebruikte afkortingen

DS	Droge stof	VCOS (%OS)	Verteringscoëfficiënt Organische Stof
VEM	Voeder Eenheid Melk	NH ₃ -fractie (%RE)	Ammoniakfractie (%RE totaal)
VEVI	Voeder Eenheid Vleesvee Intensief		
DVE	Darm Verteerbaar Eiwit		
OEB	Onbestendig Eiwit Balans	NDF	Neutral Detergent Fibre
OEB-2	Onbestendig Eiwit Balans na een verblijf van 2 uur in de pens		
VOS	Verteerbare Organische Stof	ADF	Acid Detergent Fibre
FOSp	Fermenteerbare Organische Stof (pens)	ADL	Acid Detergent Lignin
FOSp-2	Fermenteerbare Organische Stof na een verblijf van 2 uur in de pens	Structuurwrd.	Structuurwaarde
FOSp-2 / FOSp	Verhoudingsgetal FOS	Verzadigingswrd.	Verzadigingswaarde

Toegepaste methodes

DS	eigen methode, gravimetrie (ACG016)	Ruw as	eigen methode, gravimetrie (ACG017)
pH (zuurgraad)	eigen methode, NIR (ACG024)	VCOS (%OS)	eigen methode, NIR (ACG023)
Melkzuur	eigen methode, NIR (ACG024)	NH ₃ -fractie (%RE)	Berekende waarde
Azijnzuur	eigen methode, NIR (ACG024)	Ammonium	eigen methode, NIR (ACG024)
VEM	Berekende waarde	Ruw eiwit	eigen methode, NIR (ACG023)
VEVI	Berekende waarde	Ruw eiwit totaal	Berekende waarde
DVE	Berekende waarde		
OEB	Berekende waarde	Ruw vet	eigen methode, NIR (ACG023)
OEB-2	Berekende waarde	Ruwe celstof	eigen methode, NIR (ACG023)
VOS	Berekende waarde	Suiker	eigen methode, NIR (ACG023)
FOSp	Berekende waarde	Zetmeel	eigen methode, NIR (ACG023)
FOSp-2	Berekende waarde	Bestendig zetmeel	Berekende waarde
FOSp-2 / FOSp	Berekende waarde	NDF	eigen methode, NIR (ACG023)
Structuurwrd.	Berekende waarde	ADF	eigen methode, NIR (ACG023)
Verzadigingswrd.	Berekende waarde	ADL	eigen methode, NIR (ACG023)
Lysine	Berekende waarde		
Methionine	Berekende waarde		
Fosfor	eigen methode, ICP-OES (ACG026)		

Dumea is een handelsnaam van Terra Agribusiness BV. Dit rapport is opgesteld onder verantwoordelijkheid 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.