



## maiskuil 1

Resultaat	Resultaat droge stof	Streeftraject	Gemiddelde	Resultaat droge stof	Streeftraject	Gemiddelde		
Mineralen	Natrium	< 0,1	0,1-0,3	0,2	Mangaan (mg)	13	14-40	26
	Kalium	9,5	10-14	10,2	Zink (mg)	24	22-46	35
	Magnesium	1,1	1,1-1,6	1,3	IJzer (mg)	79	65-140	112
	Calcium	1,1	1,3-2,2	1,6	Koper (mg)	3,6	2,7-4,7	4,1
	Fosfor	1,6	1,8-2,5	1,9	Molybdeen (mg)			
	Zwavel	0,8	0,9-1,2	1,0	Jodium (mg)			
	Chloor	1,8	1,1-2,7	2,2	Borium (mg)			
	Kat.AnionVerschil (meq)	148	60-200	145	Kobalt (µg)			
					Seleen (µg)			

**Opmerking** Partij  
Ras snijmais

**DVE 1991:**  
Voormalige DVE-waarden: 48 g DVE, -36 g OEB en 513 g FC

### Voederwaarde en analyseresultaat

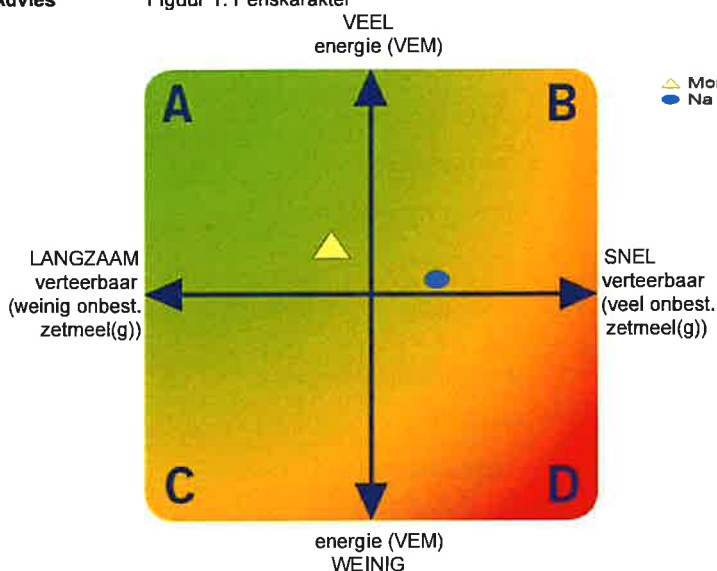
Rundvee: de berekende gehalten van onderstaande darm-verteerbare aminozuren bedragen circa:

Lysine 3,3 g/kg DS  
Methionine 1,3 g/kg DS

maiskuil 1

Advies

Figuur 1: Penskarakter



▲ Monstername  
● Na 6 mnd

Verloop bestendig zetmeel	Resultaat %	g/kg DS
bij monstername	30	114
na 3 maanden	25	96
na 6 maanden	22	84
na 9 maanden	20	77
Totale afname	10	

	Effect melkproductie	Kenmerk van deze kuil	Rantsoen bijsturen met
<b>A</b> VEEL energie LANGZAAM verteerbaar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hoog eiwit %</li> <li>• hoog vet %</li> <li>• meer melk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• optimaal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij &gt;50% rantsoenaandeel voorzichtig met bestendige energie</li> </ul>
<b>B</b> VEEL energie SNEL verteerbaar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• risico op pensverzuring</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sterk voorverteerd</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• langzame energie</li> </ul>
<b>C</b> WEINIG energie LANGZAAM verteerbaar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hoog vet %</li> <li>• minder melk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sterk afgerijpt geoogst</li> <li>• korrelkeuzing onvoldoende</li> <li>• grove haksellengte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pensenergie</li> <li>• meer eiwit</li> </ul>
<b>D</b> WEINIG energie SNEL verteerbaar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• laag eiwit %</li> <li>• laag vet %</li> <li>• risico op pensverzuring</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• onvoldoende afgerijpt</li> <li>• sterk voorverteerd</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• langzame energie</li> <li>• bestendig eiwit</li> </ul>

Kuilkenner  
\* = berekende waarde

Conservering	Beoordeling
Broeigevoeligheid *	<b>Groot risico</b>

Deze partij is broeigevoelig.

In de praktijk kunt u de volgende maatregelen nemen:

- Langer wachten met het openen van deze kuil. Naarmate de kuil langer ligt, neemt het azijnzuurgehalte toe en daarmee neemt de gevoeligheid voor broei af.
- Na het openen een voersnelheid van minimaal 1,5 meter per week hanteren.

Toelichting kleuren uitslag t.o.v. steeftraject: pag. 1



# maiskuil 1

## Excretie (BEX)

Partij-inhoud BEX	Resultaat product		Voederwaarde	Resultaat product	
	droge stof			droge stof	
Lengte (m)	57,0		Drogestof (g/kg)	385	
Breedte (m)	9,3		VEM/kg		989
Hoogte (m)	2,10		Ruw as (g/kg)		29
Inhoud (m <sup>3</sup> )	875		Ruw eiwit totaal (g/kg)		68
Dichtheid (kg/m <sup>3</sup> )	705	271	Stikstof (g/kg)		10,9
Hoeveelheid (ton)	616,8	237,2	Fosfor (g/kg)		1,6
KVEM (*1000 VEM)	234469				
Ruw as totaal (kg)	6878		<b>Partij-inhoud bijmenging</b>		
Ruw eiwit totaal (kg)	16221		Inhoud (m <sup>3</sup> )	239	
Stikstof (kg)	2595		Dichtheid (kg/m <sup>3</sup> )	629	220
Fosfor (kg)	379		Opgave (ton)	150,0	52,5

### Deze partij omvat (hoofdproduct + bijmenging)

Snijmais ingekuuld  
Gras ingekuuld

### Partij

Opslag: Sleufsilos  
Materiaal gehakseld? Nee  
Gronddek, toplaag? Ja

## Contact & info

Contactpersoon monstername:  
Hans Brinkhuis: 0652002104

Monster genomen door Bastiaan ten Voorde  
Datum monstername 11-11-2021  
Datum verslag 22-11-2021

### GEBRUIKTE AFKORTINGEN:

mg milligram  
(1 mg = 1 duizendste gram)  
DS Droge stof  
NH<sub>3</sub>-fractie (%RE) Ammoniakfractie (%Ruw eiwit totaal)  
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)  
Kat.AnionVerschil (meq) Kation Anion Verschil van Na,K,S,Cl (milli equivalent/kg DS)  
VEM Voeder Eenheid Melk  
VEVI Voeder Eenheid Vleesvee Intensief

DVE Darm Verteerbaar Eiwit  
OEB Onbestendig Eiwit Balans  
FOS(p) Fermenteerbare Organische Stof (pens)  
+ DVE, OEB en FOS, berekend uit oplosbaar ruw eiwit, NDF-verteerbaarheid en melkzuur.  
2 uur Hoeveelheden OEB en FOS na een verblijf van 2 uur in de pens.  
Structuurwaarde Structuurwaarde/kg ds (CVB 1998)  
Verzadigingswrd. Verzadigingseenheden/kg ds (CVB 2002)

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 onderzoekmethode 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.