

Näringsanalys
Gräshö medelv.0-50% bal
Hooi

Eurofins Agro Testing Sweden AB
Estrids väg 1
S - 291 65 KRISTIANSTAD

T kundservice: 010 - 490 8410
E grovfoder@eurofins.se
I www.eurofins.se

Ändrad

Analys Prov-/ordernummer:
Skördedatum: 14-08-2020

Resultat i gram/kg, om inget annat anges.	Resultat produkt TS	FE	Optimal nivå	Genom- snit	Resultat torrsubstans	Optimal nivå	Genom- snit		
	Torrsubstans	846		650-850	844	Råprotein (NL)	125	110-190	112
Fodervärde nöt	OE (MJ)	9,3				Råprotein (SE)	125	110-190	112
	AAT	67				Lösligt råprot.(%Råpr)	29		35
	PBV	10				Växttråd	265	210-260	288
						Råfett	22	20-35	21
						Råaska	65	80-120	83
						Smältbarhet (%OS)	64,5	75-79	64,5
						Socker	128	70-150	101
						Klor	6,2	5,0-20,0	8,3
						NDF	476	450-575	598
						NDF smältbart(%NDF)	45,1	40-70	52,1
						ADF	315	250-350	325
						ADL	39	20-50	35

Nederländsk fodervärde		Resultat torrsubstans	Optimal nivå	Genom- snit		Resultat torrsubstans	Optimal nivå	Genom- snit
	VEM	732	860-920	726	VOS	603	670-710	596
	VEVI	711	880-960	709	FOSp	525	500-550	451
	DVE	60	60-85	46	OEB 2 timme	12	10-40	17
	OEB	-4	-10 - +50	5	FOSp 2 timme	212	170-240	165

Hooi

Resultat Mineraler	Resultat torrsubstans	Optimal nivå	Genom- snit		Resultat torrsubstans	Optimal nivå	Genom- snit
Natrium	5,6	2,0-3,0	1,9	Mangan (mg)	26	40-125	150
Kalium	13,6	15-30	20,2	Zink (mg)	42	25-50	36
Magnesium	2,9	2,0-3,0	2,0	Järn (mg)	86	100-500	319
Kalcium	12,4	4,5-6,5	4,8	Koppar (mg)	7,4	8,0-15,0	6,1
Fosfor	2,1	3,0-4,0	2,8	Molybden (mg)	4,7	1,0-2,0	1,6
Svavel	4,6	2,0-4,0	2,3	Jod (mg)	0,5	0,3-2,0	0,5
Katjon anjon (meq)	130	50-450	222	Bor (mg)	17,4	4,0-10,0	7,5
				Kobolt (µg)	< 40	100-400	136
				Selen (µg)	45	90-250	78

Anmärkning Analysvärde och analysresultat

Den för råprotein korrigerade fiberhalten är:
NDF N-fri 461 g/kg TS

Nötkreatur: det beräknade innehållet av i tarmen lättsmälta
aminosyror är ungefär:
Lysin 3,8 g/kg TS
Metionin 1,4 g/kg TS

Batch beräkning	Resultat produkt	Resultat torrsubstans	Näring	Resultat produkt	Resultat torrsubstans
Innehåll					
Längd (m)	1,8		Torrsubstans (g/kg)	846	
Bredd (m)	0,8		Råprotein total (g/kg)		125
Höjd (m)	0,80		Kväve (g/kg)		20,0
Kubikmeter (m ³)	1		Fosfor (g/kg)		2,1
Densitet (kg/m ³)	219	185			
Kvantitet (ton)	0,3	0,2	Batch		
Råprotein Total (kg)	27		Lagring:	Square bales	
Kväve (kg)	4		Material hackad?	ej	
Fosfor (kg)	0				

Hooi

Kontakt & info Kontakt provtagning:
Koos Rypma: 0652002155

Provet var uttaget av Tredje part
Provtagningsdatum 02-09-2020
Rapport datum 16-10-2020

ANVÄNDA FÖRKORTNINGAR:

mg milligram
(1 mg = 1 tusendels gram)
µg microgram
(1 µg = 1 millionte gram)
Smältbarhet (%OS) Matsmältning koefficient
Organisk Substans (%OS)
Smältbar Organisk Substans
VOS Smältbar Organisk Substans
Lösligt råprot. (%Råpr) Lösligt råprotein (% råprot. total)
NDF Neutral tvätt Fiber
ADF Syra tvätt Fiber
ADL Syra tvätt Lignin

NDF-smältbart (%NDF) NDF-smältbarhet (%NDF)
Kation anjon (meq) Kation anjon balans av Na,K,S,Cl
(milli ekvivalenter/kg TS)
VEM Mättnings Enhet Mjöl
VEVI Mättningsenhet Köttboskap Intensiv
DVE Intensivt Smältbart Protein
OEB Smältbar Protein Balans
FOS(p) Jäsbart Organiskt Material (vommen)
2 timer Mängde av OEB och FOS över efter
2 h i vommen.
Strukturvärde Strukturvärde/kg TS (CVB 1998)
AAT (g) Aminosyrer Absorberade i Tarmen
PBV (g) ProteinBalans i Vommen

MODIFIERAD RAPPORT

Denna rapport ersätter alla tidigare skickade versioner
under samma nummer på grundval av "aktuell rapport".

Metod		Q *	Em: GEWAS.OVB
Torrsubstans			
Råprotein (NL)			
(i ensilage:			
ammoniakfri)	Q *	Em: NIRS	
Lösligt råprotein(%)	*	Em: NIRS	
Råprotein (SE)		Beräknat värde	
Växttråd	Q *	Em: NIRS	
Råaska	Q *	Em: NIRS	
Smältbarhet (%OS)	Q *	Em: NIRS	
Socker	Q *	Em: NIRS	
Råfett	*	Em: NIRS	
Klor	*	Em: NIRS	
NDF	*	Em: NIRS	
NDF-smältbart (%)	*	Em: NIRS	
ADF	*	Em: NIRS	
ADL	*	Em: NIRS	
Mineraler	Q *	Em: SPZ2:(Gw NEN 6966)	

Molybden (mg)	Q *	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)
Jod (mg)	*	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)
Kobolt (µg)	Q *	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)
Selen (µg)	Q *	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)
Kation anjon (meq)		Beräknat värde

Em Metod Eurofins Agro
Gw; Cf Svava till; Konfimer
Q Metod ackediterad av RvA
Analyser är utförd av Eurofins Agro Wageningen (NL).
* Vid denna analys, är den rekommenderade
hållbarhetstiden mellan provtagning och
analys överskridits. Detta kan ha haft
inflytande över tillförlitligheten.

De meddelade resultaten gäller endast för det material som
levereras till Eurofins Agro.