

Eva-Maria Lidström, Skånesemin, hösten 2009

Majsfoderstater med begränsning på socker och stärkelse och kontroll av lysin och metionin

Besättningens fodermedelstabell

IndividRAM - [Besättningens fodermedelstabell]

ArkivRedigeraFunktionerRegisterInställningarHjälp

Referensvärden på lysin och metionin i Procent av AAT

Maximum value and point of inflexion value for lysine and methionine concerning milk protein yield and protein content in milk (NRC 2001)

	Protein production		Protein content	
	Maximum	Point of inflexion	Maximum	Point of inflexion
Lysine, % of AAT	7.21	4.81	7.19	4.8
Methionine, % of AAT	2.99	1.99	3.50	2.30

Grundinställningar optimering

IndividRAM - [Besättnings fodermedelstabel]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

✓ Kraftfoder
 ✓ Grovfoder
☐ Historiska fodermedel

Fodermedelsgrupp: Alla
 Fodermedeltyp: Alla

Gip nr Kod nr Parti nr

Optimering

Valda:		Enhet	Min/max beräknas	Min värde	Max värde
Parametrar för optimering					
Fyllnadsvärde total	FV		✓		
Fettsyror	g/kg TS		✓		
Energil balans	%		✓		
Proteinbalans i vommen	g/kg TS			5	25
Vombelastningsgrad	g/g NDF				0.5
Råprotein	g/kg TS				180
Stärkelse	g/kg TS				190
AAT/NEL för mjölkproduktion	g/MJ		✓		
Tuggningstillstånd	min/kg TS		✓		

Parametertyp:
Alla

Allt valda:

Djur

- Standardiserad vikt vid kalvning
- Beräknad ECM-avk
- Mjölksproteinproduktion
- Levande vikt
- Tillväxt

Nedbrutet i vommen

- Vommedbrutet lösligt råprotein
- Vommedbrutet potentiellt neddyttbart råprotein
- Vommedbrutet råprotein
- Vommedbrutet råprotein (eff rp)
- Vommedbrutet löslig stärkelse
- Vommedbrutet potentiellt neddyttbart stärkelse
- Vommedbrutet stärkelse
- Vommedbrutet potentiellt neddyttbart NDF i kraftfoder
- Vommedbrutet potentiellt neddyttbart NDF i grovfoder
- Vommedbrutet NDF
- Vommedbrutet råfett
- Vommedbrutet fermentationsprodukter i foder
- Vommedbrutet restCHO
- Vommedbrutet ammoniumkväve
- Effektiv vommeddyttbarhet

[Stäng] [Hjälp] [Spara...] [Ägga...]

Gip nr	Kod nr	Parti nr	Namn
1	1	1	Korn, karna
1	3	1	Havre, karna, medel
1	5	1	Vete, karna
2	54	1	Soja, böna, mjöl, avsk
4	24	1	Bettfiber melasserad
4	33	1	Betmassa hördressad
6	162	1	Ensilage, gräs (0% kl)
6	165	1	Ensilage, blandvall (1
6	257	1	Majskolv, ensilerad
6	305	1	Maj, helsädesensilag
6	307	1	Maj, helsädesensilag
6	307	2	Maj, helsädesensilag
6	413	1	Halm vinterete
6	474	1	Blandvall ensilage 1.
6	518	1	Majskolv, ensilerad
13	1	1	Urea
18	19	1	Expro D05F Raps mj
98	1	1	Spermmålblandning
200	21	1	Nora 21
200	29	1	Nora 29
200	101	1	Rosa Fett
200	213	1	Amino Topp
200	222	1	Mix Balans
200	224	1	Maj Balans
200	642	1	Deltam Mixer Ca
213	39	1	Mingla 39
213	56	1	Unik 52
213	120	1	Solid 120
213	651	1	EFFEKT MD&A HÖG CU
213	751	1	Vida 175

Mjölkkrav/Ungdsr

Gip nr	Kod nr	Parti nr	Namn	32	4	379,0	890	89,0	0,0	438	174	22	5,6	6,7	2,8 Finnalt	0,22
213	39	1	Mingla 39	32	4	310,0	890	89,0	0,0	290	297	38	11,2	5,6	4,5 Finnalt	0,22
213	120	1	Solid 120	32	4	214,0	880	88,0	0,0	202	268	284	8,0	5,1	4,5 Finnalt	0,22
213	651	1	EFFEKT MD&A HÖG CU	35	4	780,0	980	98,0	0,0	0	0	0	173,0	36,0	122,0 Finnalt	0,22
213	751	1	Vida 175	32	4	191,0	880	88,0	0,0	199	318	261	9,1	6,3	4,0 Finnalt	0,22

Typofoderstat: Besättnings fodermedelstabel

Start IndividRAM Majsfordsterstat med ... SV 100%

09-09-25 1-33333 Majsopst

Majs + olika proteinkällor + (socker + stärkelse) max 250 g (socker i ensilaget enl.tabell = 30 g/kg ts)

IndividRAM - [Tjynderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

LYS-MET-MAJS

Äldre kor 61-120

Sen beräkning 2009-09-30

Opt

Grupp nr

Antal djur 1

Foderstatsall nr 4

Ras nr 2

Andel 1:a kalvare % 38

Avk 1:a kalvare % 87

Avkastning kg ECM 45

Fett % 4

Protein % 3,4

Dagar efter kalvring 91

Dräktighetsdagar 35

Aktuell vikt kg 650

Akt vikt 1:a kalvare kg 580

Förväntad vuxenvikt kg 650

Tillväxt 1:a kalvare kg/dag 0,3

Hulandning/dag

Vikt/hulpoäng kg

Mjlkpris öre/kg EDM 264

Stall Lösdrit - kall

Kir blandat i grf Allt

Bete Motion

Bete aktuellt ☒

Fodermödel	45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg
6-413-1 Halm vinterve	0,00				0,40			0,40	0,40				0,46			0,40	0,40			
99-11 Spannmålsblandning	9,15				6,81			6,36	6,36				5,74			4,57				
6-474-1 Blandvall ensilage 1:a skörd	14,06				9,29			9,60	9,60				7,41			6,72				
6-307-2 Majs, helsädesensilage, hög s	1,07				5,00		5,00	5,00	5,00		5,00		6,65		5,00	8,61		5,00		
13-1-1 Urea	0,00			0,10	0,00			0,04	0,04			0,10	0,10	0,10		0,10			0,10	
2-54-1 Soja, böna, mjöl, avskalat tio	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
213-765-1 Raps/Drank 60/40	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
213-757-1 Vida 36	0,00				3,36			0,00	0,00				0,00			0,00				
213-39-1 Mingla 39	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
213-56-1 Unik 52	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
213-754-1 Vida 25	0,00				3,39			0,00	0,00				9,55			0,00				
200-224-1 Majs Balans	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
200-222-1 Mix Balans	3,67				0,00			2,37	2,37				0,00			7,21				
200-23-1 Amino Topp	0,00				0,00			4,64	4,64				0,00			0,00				
200-29-1 Nora 29	0,00				0,00			0,00	0,00				0,00			0,00				
Foderstatskontroll	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max	Värde Läs Min Max
TS-intag, kg TS/d	26,4				27,1			26,8				28			26,2					
ECM respon, kg/d	45				45			45				45			45					
FV tot, FV	9,52				9,52			9,52				9,67			9,52					
FV-bal, %	102			102	102			102				103,5			102					102
NEL-bal, %	100		10																	

Fullständiga foderstatskontroller till ovan

IndividRAM - [Typfoderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

Sen beräkning 2009-09-30

Opt

Grupp nr

Antal djur 1

Foderstatsall nr 4

Ras nr 2

Andel 1:a kalvare % 38

Avk 1:a kalvare % 87

Avkastning kg ECM 45

Fett % 4

Protein % 3,4

Dagar efter kalvning 91

Dräktighetsdagar 35

Aktuell vikt kg 650

Akt vikt 1:a kalvare kg 580

Förväntad vuxenvikt kg 650

Tillväxt 1:a kalvare kg/dag 0,3

Hulländring/dag

Vikt/hjulpöäng kg

Mjölpris öre/kg ECM 264

Stall Lösdrift - kall

Krf blandat i grf Allt

Bete Motion

Bete aktuellt

Fodermiddel	45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg
Foderstatskontroll																				
TS-intag, kg TS/d	26,4				27,1				26,8				28				26,2			
ECM respon, kg/d	45				45				45				45				45			
PV tot, PV	9,52				9,52				9,52				9,67				9,52			
PV-bal, %	102			102	102			102	102			102	103,5			102	102			102
NEL-bal, %	100		100	101	100		100	101	100		100	101	100		100	101	100		100	101
Råprot, g/kg TS	180		165	180	180		165	180	180		165	180	180		165	180	200		165	200
AAT-bal, %	96,6		95		96,4		95		98,1		95		96,4				98,5			
AAT/NEL, g/MJ	16,5		15		16,4		15		17,6		15		16,4		15		18,7		15	
PBV, g/kg TS	22		5	25	23		5	25	13		5	25	25		5	25	26		5	40
vonn Råpro, g/kg TS	126		114	130	124		114	130	114		114	130	125		114	130	122		114	140
LysAT, % av AAT	6,58				6,71				6,47				6,67				6,38			
MetAT, % av AAT	2,27				2,25				2,25				2,27				2,23			
N utn, %	32,1				31,2				31,6				30,1				29,1			
NDF, g/kg TS	339				336				334				342				317			
vonn NDF, %	63,8		55	65	58		55	65	60,4		55	65	55		55	65	59,5		55	65
INDF, g/kg TS	50				60				55				65				54			
Stä, g/kg TS	214		220		211		220		208		220		211		220		220		220	
Stä+soc, g/kg TS	250		250		250		250		250		250		250		250		261		261	
Vombelast, g/g NDF	0,45		0,6		0,45		0,6		0,45		0,6		0,44		0,6		0,5		0,5	0,6
Tuggtid, min/kg TS	41		32		36		32		37		32		33		32		35		32	
Fettsyr, g/kg TS	27		20	45	30		20	45	32		20	45	27		20	45	36		20	45
Dpt.kostr, kr/d	38,71				43,98				44,75				45,34				37,7			

Typfoderstat/Besättnings fodermiddelstabel

09-09-25 1-33333 Majsopst

Socker i ensilaget höjt till 70 g/kg ts

IndividRAM - [Typfoderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

Sen beräkning 2009-09-30

Opt

Grupp nr

Antal djur 1

Foderstatsall nr 4

Ras nr 2

Andel 1:a kalvare % 38

Avk 1:a kalvare % 87

Avkastning kg ECM 45

Fett % 4

Protein % 3,4

Dagar efter kalvning 91

Dräktighetsdagar 35

Aktuell vikt kg 650

Akt vikt 1:a kalvare kg 580

Förväntad vuxenvikt kg 650

Tillväxt 1:a kalvare kg/dag 0,3

Hulländring/dag

Vikt/hjulpöäng kg

Mjölpris öre/kg ECM 264

Stall Lösdrift - kall

Krf blandat i grf Allt

Bete Motion

Bete aktuellt

Fodermiddel	45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg
6-413-1 Halm vintervete	0,00				0,40		0,40		0,40		0,40		1,05		0,40		0,40		0,40	
99-1-1 Spannmålsblandning	8,65				5,96				5,44				6,16				4,26			
6-474-1 Blandvall ensilage 1:a skörd	14,82				9,07				9,45				8,63				6,37			
6-307-2 Majs, helsädesensilage, hög st	0,00				5,00		5,00		5,00		5,00		5,00		5,00		9,02		5,00	
13-1-1 Urea	0,00			0,10	0,00			0,10	0,09			0,10	0,10		0,10		0,10		0,10	
2-54-1 Soja, böna, mjöl, avskalat frö	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
213-765-1 Raps/Drank 60/40	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
213-757-1 Vida 36	0,00				1,87				0,00				0,00				0,00			
213-39-1 Mingla 39	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
213-56-1 Unik 52	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
213-754-1 Vida 25	2,99				6,82				0,00				8,94				0,00			
200-224-1 Majs Balans	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
200-222-1 Mix Balans	1,78				0,00				0,00				0,00				7,30			
200-213-1 Amino Topp	0,06				0,00				8,20				0,00				0,00			
200-29-1 Nora 29	0,00				0,00				0,00				0,00				0,00			
Foderstatskontroll																				
TS-intag, kg TS/d	26,7				27,3				26,9				27,9				26			
ECM respon, kg/d	45				45				44,9				44,6				45			
PV tot, PV	9,52				9,52				9,52				9,71				9,52			
PV-bal, %	102			102	102			102	102			102	103,9			102	102			102
NEL-bal, %	100		100	101	100		100	101	99,8		100	101	99,3		100	101	100		100	101
Råprot, g/kg TS	180		165	180	180		165	180	180		165	180	180		165	180	200		165	200
AAT-bal, %	96		95		96,8		95		98		95		96,1				98,5			
AAT/NEL, g/MJ	16,2		15		16,6		15		17,7		15		16,4		15		18,8		15	
PBV, g/kg TS	23		5	25	21		5	25	12		5	25	25		5	25	24		5	40
vonn Råpro, g/kg TS	130		114	130	124		114	130	114		114	130	127		114	130	121		114	140
LysAT, % av AAT	6,68				6,7				6,47				6,7				6,38			
MetAT, % av AAT	2,28				2,26				2,25				2,27				2,23			
N utn, %	31,7				30,9				31,4				30,3				29,2			
NDF, g/kg TS	352				343				340				354				317			
vonn NDF, %	62,2		55	65	56,7		55	65	59,8		55	65	55		55	65	58,8		55	65
INDF, g/kg TS	54				63				56				68				55			
Stä, g/kg TS	191		220		197		220		190		220		200		220		220		220	
Stä+soc, g/kg TS	250		250		250		250		250		250		250		250		270		270	
Vombelast, g/g NDF	0,48		0,6		0,47		0,6		0,46		0,6		0,46		0,6		0,55		0,55	0,6

Typfoderstat/Besättnings fodermiddelstabel

09-09-25 1-33333 Majsopst

Fullständiga foderstatskontroller till ovan

IndividRAM - [Typfoderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

Sen beräkning 2009-09-30

Opt*

Grupp nr

Antal djur 1

Foderstatsall nr 4

Ras nr 2

Andel 1:a kalvare % 38

Avk 1:a kalvare % 87

Avkastning kg ECM 45

Fett % 4

Protein % 3,4

Dagar efter kalvning 91

Dräktighetsdagar 35

Aktuell vikt kg 650

Akt vikt 1:a kalvare kg 580

Förväntad vuxenvikt kg 650

Tillväxt 1:a kalvare kg/dag 0,3

Hulländring/dag

Vikt/hulpoäng kg

Mjölpris öre/kg ECM 264

Stall Lösdrift - kall

Krf blandat i grf Allt

Bete Motion

Bete aktuellt

Fodermodell	45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg
Foderstatskontroll	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max
TS-intag, kg TS/d	26,7				27,3				26,9				27,9				26			
ECM respon, kg/d	45				45				44,9				44,6				45			
FV tot, FV	9,52				9,52				9,52				9,71				9,52			
FV-bal, %	102			102	102			102	102			102	103,9			102	102			102
NEL-bal, %	100		100	101	100		100	101	99,9		100	101	99,3		100	101	100		100	101
Räprot, g/kg TS	180		165	180	180		165	180	180		165	180	180		165	180	200		165	200
AAT-bal, %	96		95		96,8		95		98		95		96,1				98,5			15
AAT/NEL, g/MJ	16,2		15		16,6		15		17,7		15		16,4		15		18,8			5
PBV, g/kg TS	23		5	25	21		5	25	12		5	25	25		5	25	24			40
vonn Räpro, g/kg TS	130		114	130	124		114	130	114		114	130	127		114	130	121		114	140
LysAT, % av AAT	6,68				6,7				6,47				6,7				6,38			
MetAT, % av AAT	2,28				2,26				2,25				2,27				2,23			
N utn, %	31,7				30,9				31,4				30,3				29,2			
NDF, g/kg TS	352				343				340				354				317			
vonn NDF, %	62,2		55	65	58,7		55	65	59,8		55	65	55		55	65	58,8		55	65
NDF, g/kg TS	54				63				56				68				55			
Stä, g/kg TS	191			220	197			220	190			220	200			220	220			220
Stä+soc, g/kg TS	250			250	250			250	250			250	250			250	270			250
Vonbelast, g/g NDF	0,48			0,6	0,47			0,6	0,46			0,6	0,46			0,6	0,55			0,6
Tuggtid, min/kg TS	41		32		35		32		36		32		36		32		35		32	
Fettsyr, g/kg TS	26		20	45	30		20	45	32		20	45	27		20	45	36		20	45
Opt.kostr, kr/d	41,58				45,07				49,36				45,12				37,38			

Typfoderstat/Besätningens fodermedelstabel

09-09-25 1-33333 Majsopst

Start IndividRAM Majsfoderstater med ... SV 100% 09:11

Majsgivan sänkt till minst 3,0 kg ts i alternativen utan urea

IndividRAM - [Typfoderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

Sen beräkning 2009-09-30

Opt

Grupp nr

Antal djur 1

Foderstatsall nr 4

Ras nr 2

Andel 1:a kalvare % 38

Avk 1:a kalvare % 87

Avkastning kg ECM 45

Fett % 4

Protein % 3,4

Dagar efter kalvning 91

Dräktighetsdagar 35

Aktuell vikt kg 650

Akt vikt 1:a kalvare kg 580

Förväntad vuxenvikt kg 650

Tillväxt 1:a kalvare kg/dag 0,3

Hulländring/dag

Vikt/hulpoäng kg

Mjölpris öre/kg ECM 264

Stall Lösdrift - kall

Krf blandat i grf Allt

Bete Motion

Bete aktuellt

Fodermodell	45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg	Giva, kg	Läs	Min, kg	Max, kg
6-413-1 Halm vintervete	0,00				0,40		0,40		0,40		0,40	
99-1-1 Spannmålsblandning	8,65				7,13				6,70			
6-474-1 Blandvall ensilage 1:a skörd %	14,82				11,13				11,70			
6-307-2 Majs, helsädesensilage, hög st	0,00				3,00		3,00		3,00		3,00	
13-1-1 Urea	0,00			0,10	0,00			0,10	0,00			0,10
2-54-1 Soja, böna, mjöl, avskalat frö	0,00				0,00				0,00			
213-765-1 Raps/Drank 60/40	0,00				0,00				0,00			
213-757-1 Vida 36	0,00				1,98				0,00			
213-39-1 Mingla 39	0,00				0,00				0,00			
213-56-1 Unik 52	0,00				0,00				0,00			
213-754-1 Vida 25	2,99				5,30				0,00			
200-224-1 Majs Balans	0,00				0,00				0,00			
200-222-1 Mix Balans	1,78				0,00				2,52			
200-213-1 Amino Topp	0,06				0,00				3,82			
200-29-1 Nora 29	0,00				0,00				0,00			
Foderstatskontroll	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max
TS-intag, kg TS/d	26,7				27,1				26,5			
ECM respon, kg/d	45				45				45			
FV tot, FV	9,52				9,52				9,52			
FV-bal, %	102			102	102			102	102			102
NEL-bal, %	100		100	101	100		100	101	100		100	101
Räprot, g/kg TS	180		165	180	180		165	180	180		165	180
AAT-bal, %	96		95		96,3		95		98			
AAT/NEL, g/MJ	16,2		15		16,3		15		17,5		15	
PBV, g/kg TS	23		5	25	23		5	25	13		5	25
vonn Räpro, g/kg TS	130		114	130	127		114	130	116		114	130
LysAT, % av AAT	6,68				6,73				6,51			
MetAT, % av AAT	2,28				2,26				2,25			
N utn, %	31,7				31,1				31,9			
NDF, g/kg TS	352				347				344			
vonn NDF, %	62,2		55	65	58,3		55	65	61,3		55	65
NDF, g/kg TS	54				61				55			
Stä, g/kg TS	191			220	195			220	191			220
Stä+soc, g/kg TS	250			250	250			250	250			250
Vonbelast, g/g NDF	0,48			0,6	0,47			0,6	0,48			0,6
Tuggtid, min/kg TS	41		32		37		32		39		32	

Typfoderstat/Besätningens fodermedelstabel

09-09-25 1-33333 Majsopst

Start IndividRAM Majsfoderstater med ... SV 100% 09:33

Fullständiga foderstatskontroller till ovan

IndivRAM - [Typfoderstat]

Arkiv Redigera Funktioner Register Inställningar Hjälp

LYS-MET-MAJS

◀ Aldre kor 61-120 ▶

		45 kg ECM				45 kg ECM				45 kg ECM			
		Giva.	Läs	Min.	Max.	Giva.	Läs	Min.	Max.	Giva.	Läs	Min.	Max.
Fodermedel		Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max	Värde	Läs	Min	Max
Foderstatskontroll													
TS-intag, kg TS/d		26,7				27,1				26,5			
ECM respon, kg/d		45				45				45			
FV tot, FV		9,52	✓			9,52	✓			9,52	✓		
FV-bal, %		102	✓		102	102	✓		102	102	✓		102
NEL-bal, %		100	✓	100	101	100	✓	100	101	100	✓	100	101
Räprot, g/kg TS		180	✓	165	180	180	✓	165	180	180	✓	165	180
AAT-bal, %		96	✓	95		96,3	✓	95		98	✓		
AAT/NEL, g/MJ		16,2	✓	15		16,3	✓	15		17,5	✓	15	
PEV, g/kg TS		23	✓	5	25	23	✓	5	25	13	✓	5	25
vonn Räpro, g/kg TS		130	✓	114	130	127	✓	114	130	116	✓	114	130
LysAT, % av AAT		6,88	✓			6,73	✓			6,51	✓		
MetAT, % av AAT		2,28	✓			2,26	✓			2,25	✓		
N uhn, %		31,7	✓			31,1	✓			31,9	✓		
NDF, g/kg TS		352	✓			347	✓			344	✓		
vonn NDF, %		62,2	✓	55	65	58,3	✓	55	65	61,3	✓	55	65
NDF, g/kg TS		54	✓			61	✓			55	✓		
Stä, g/kg TS		191	✓		220	195	✓		220	191	✓		220
Stä+res, g/kg TS		250	✓		250	250	✓		250	250	✓		250
Vombelast, g/g NDF		0,48	✓		0,6	0,47	✓		0,6	0,48	✓		0,6
Tuggtid, min/kg TS		41	✓	32		37	✓	32		39	✓	32	
Fettsky, g/kg TS		26	✓	20	45	28	✓	20	45	31	✓	20	45
Opt.kostn, kr/d		41,58	✓			44,43	✓			44,03	✓		
Andel 1:a kalvare %		38											
Avk. 1:a kalvare %		87											
Avkastning kg ECM		45											
Fett %		4											
Protein %		3,4											
Dagar efter kalvning		91											
Drickighetsdagar		35											
Aktuell vikt kg		650											
Akt vikt 1:a kalvare kg		580											
Förväntad vuxenvikt kg		650											
Tillväxt 1:a kalvare kg/dag		0,3											
Hulländring/dag													
Viku/hulpoäng kg													
Mjölpris öre/kg ECM		264											
Stall		Loadrift -											