

Dyretal

Geiter som skal kjea	100
Gjennomsnittleg tal fødde kje pr geit	1,6
Påsett til eigen buskap (%)	30 %

Tal fødde kje	160
Dødfødde og avliva kje	20
Kje som kan fôrast opp	140
Påsett livdyr	30
Påsett slaktekje	110

t.d. pga sjukdom, storleik, utanfor sesong

Haustslakt	110
Retur haustslakt	0
Retur mjølkekje	0
Mjølkekje	0

Lever slakteri om hausten

Returslakt haust, pakka og selt privat

Returslakt mjølkekje, pakka og selt privat

Lever slakteri ved avvenjing

Plass og beite er faktorar som påverkar kor mange kje ein kan slakte om hausten.

Oppdrett av slaktekje

Alder i veker	Tildelt fôr	Haustslakt
Tal kje		110
Alder ved avvenjing mjølk		7
Alder ved stopp i fri tilgang kraftfôr		10
Formel Lam - tildelt inne	0,3 kg/dag/kje	
Alder ved beiteslepp		10
Formel Lam - tildelt ute, periode 1	0,2 kg/dag/kje	22
Formel Lam - tildelt ute, periode 2	0 kg/dag/kje	t.o.m. innsett
Alder ved innsett		22
Formel Lam - oppfôring haust	0,4 kg/dag/kje	
Surfôr oppfôring haust	0,6 kg/dag/kje	
Høy oppfôring haust	0 kg/dag/kje	
Alder ved slakting		26

Forbruk av fôr pr kje

Mjølk	liter	82,6
Formel Lam - fri tilgang	kg	11,2
Høy - fri tilgang	kg	6,3
Surfôr - fri tilgang	kg	7
Formel Lam - tildelt inne	kg	0
Formel Lam - tildelt ute, periode 1	kg	16,8
Formel Lam - tildelt ute, periode 2	kg	0
Formel Lam - oppfôring haust	kg	11,2
Surfôr oppfôring haust	kg	16,8
Høy oppfôring haust	kg	0
Sum Formel Lam pr kje	kg	39,2
Sum Surfôr pr kje	kg	23,8
Sum høy pr kje	kg	6,3

Forbruk av fôr totalt

Mjølk	liter	9086
Sum Formel Lam totalt	kg	4312
Sum surfôr totalt	kg	2618
Sum høy totalt	kg	693

Kostnad oppfôring mjølk

Tal geiter	100 geit	
Råmjølk pr geit pr dag	3 liter/dag/geit	
Dagar med råmjølk	4 dagar (kjeet får råmjølk frå mora dag 1)	
Råmjølke pr geit	12 liter/geit	

Totalt behov mjølk	9 086	
Råmjølk til disposisjon	1 200	kr 0
Restbehov	7 886	

Inndekning med geitemjølk	200 liter	kr 1 000
Inndekning med Sprayfo	2 7 686 liter	kr 34 762

Total kostnad mjølk og mjølkeerstatning	kr 35 762
--	------------------

Gjennomsnittleg literpris	kr 3,94
----------------------------------	----------------

Fôrkostnad

	<u>Haustslakt</u>	
Tal kje		110
Fôrkostnad totalt		
Mjôlk/mjôlkeerstatning	kr	35 762
Formel Lam	kr	17 550
Høy	kr	2 772
Surfôr	kr	1 309
Sum fôrkostnad	kr	57 393
Fôrkostnad pr kje		
Mjôlk/mjôlkeerstatning	kr	325
Formel Lam	kr	160
Høy	kr	25
Surfôr	kr	12
Sum fôrkostnad pr kje	kr	522

Inntekter

		<u>Haustslakt</u>
Tal kje		110
Kilopris slakt		
Slaktepris kje		kr 21,28
Tillegg ved slaktevekt >= 9 kg	kr 6,00	kr 6,00
Avtaletillegg Nortura: kje over 5 kg		kr -
Pris pr kg kjekjøt utan tilskot		kr 27,28
Distriktstilskot kjeslakt Sone	2	kr 4,55
Grunntilskot kjeslakt		kr 5,15
Slaktetilskot etter vekt		kr 9,70
Levande vekt i kg		35
Prosent slaktevekt, sjå brev frå Nortura 30.04.15		38 %
Slaktevekt i kg		13,3

Distriktstilskot slakt pr kg	
Sone	Kr
1	0
2	4,55
3	7,35
4	13,3
5	13,8

Inntekt slakt

	<u>Haustslakt</u>	
Slakteoppgjjer kjekjøt utan tilskot	kr	363
Slaktetilskot vekt	kr	129
Puljetillegg	kr	40
Slaktetilskot kje	kr	300
Slakteoppgjjer pr kje	kr	832

Salspris pr kg eigensal, utan MVA

Salsoppgjjer eigensal pr kje

Tilskot utbetalt året etter				
Beitetilskot 12 veker	59		kr	59
Beitetilskot utmark 5 veker	141		kr	141
RMP Innmarksbeite med kje i 8 veker	160		kr	-
Sum beitetilskot			kr	200

Total inntekt pr kje	kr	1 032
-----------------------------	-----------	--------------

Puljetillegg: Det er føreset 1 levering av mjølkekje og ei levering om hausten
Kjeingstidspunkt avgjer om ein klarar å levera alle kjea samla, eller om ein
må dela leveransen fleire puljar.

<u>Puljetillegg</u>	
Frå dyr nr	Kr
0	0
15	10
30	15
50	20
75	30
100	40
130	50
200	60

Dekningsbidrag pr kje

	<u>Haustslakt</u>	
	110	
Tal kje		
Slakteoppgjer pr kje	kr	832
Salsoppgjer eigensal	kr	-
Beitetilskot pr kje	kr	200
Total inntekt pr kje	kr	1 032
Mjølke/mjølkeerstatning	kr	325
Formel Lam	kr	160
Høy	kr	25
Surfôr	kr	12
Sum førkostnad pr kje	kr	522
Rekvisita oppdrett	kr	5
Annan direkte kostnad oppdrett		
Oppdrettskostnad pr kje	kr	527
Returkjøp levert slakt		
Slaktekostnad	kr 40,00 /kg	
Returfrakt og emballasje		
Sum returkostnad slakt		
Dekningbidrag pr kje, før arbeidsgodtgjersle	kr	505
Arbeidstid pr kje (timar)		3,0
Timepris	kr	100
Arbeidsgodtgjersle	kr	300
Dekningbidrag etter arbeidsgodtgjersle	kr	205
Total tidsbruk i timar	330	330
Dekningsbidrag pr time	kr	168

Totalt dekningsbidrag

	<u>Haustslakt</u>	
Tal kje	110	
Slakteoppgjør	kr	91 502
Salsoppgjør eigensal	kr	-
Beitetilskot pr kje	kr	22 000
Sum inntekt	kr	113 502
Mjølkmjølkeerstatning	kr	35 762
Formel Lam	kr	17 550
Høy	kr	2 772
Surfôr	kr	1 309
Sum fôrkostnad	kr	57 393
Rekvisita oppdrett	kr	550
Annan direkte kostnad oppdrett	kr	-
Sum oppdrettskostnad	kr	57 943
Dekningbidrag før arbeidsgodtgjersle	kr	55 559
Arbeidsgodtgjersle	kr	33 000
Dekningbidrag etter arbeidsgodtgjersle *	kr	22 559

* Maksimal leigekostnad for fjøs + transport til frå.

Noverdi av framtidige dekningsbidrag

	Avskrivingsats			
Investering kjefjøs	kr 400 000	6%	Avkastningskrav investert kapital	10,00%
Investering i tekniske installasjonar	kr 140 000	10%	Tidshorisont for investeringa	25 år
Investering i drikkeautomat/maskiner 2)	kr 60 000	20%	Lånerente	8,00%
Annuitetslån	kr 300 000		Nedbetalingstid lån	25 år
Trygdeavgift personinntekt	11,00%		Skattepliktig tilskot bygging kjefjøs	kr 50 000
Skattesats alm.inntekt	27,00%		Skattefritt tilskot	kr 200 000

Noverdi av kontantstraum frå drift:	kr 486 159	før skatt	=> vederlag for eige arbeid utan investeringar
Noverdi av kontantstraum eigenkapital:	kr 86 490	etter skatt	=> vederlag for arbeid => kr 31,45 pr kje for 110 kje i 25 år.

- 1) Det er føresett at bygning og maskiner vert avskrive til saldo er kr 0. Skattepliktig tilskot reduserer saldoavskrivningane.
- 2) Det er usikkert om kjedrikkeautomatane har ei levetid som varer like lenge som kjefjøsen.
- 3) Ved eiga foredling og sal må ein også rekna med å binda opp noko kapital i varelager og kundekrav.

Minimum avkastningskrav: forventa innskotsrente i bank for perioden. Bør ha eit tillegg for risiko.