

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	10
Kje som kan fôrast opp	150
Påsett livdyr	30
Påsett slaktekje	120

t.d. pga sjukdom, storleik, utanfor sesong

Haustslakt	0
Retur haustslakt	0
Retur mjølkekje	0
Mjølkekje	120

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	Mjølkekje
Tal kje		120
Alder ved avvenjing mjølk		7
Alder ved stopp i fri tilgang kraftfôr		7
Alder ved slakting		7

Forbruk av fôr pr kje

Mjølk	liter	82,6
Sum Formel Lam pr kje	kg	4,2
Sum Surfôr pr kje	kg	2,1
Sum høy pr kje	kg	2,94

Forbruk av fôr totalt

Mjølk	liter	9912
Sum Formel Lam totalt	kg	504
Sum surfôr totalt	kg	252
Sum høy totalt	kg	352,8

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	9 912	
Råmjølk til disposisjon	1 200	kr 0
Restbehov	8 712	

Inndekning med geitemjølk	200 liter	kr 1 000
Inndekning med Sprayfo	2 8 512 liter	kr 38 497

Total kostnad mjølk og mjølkeerstatning	kr 39 497
------------------------------------------------	------------------

Gjennomsnittleg literpris	kr 3,98
----------------------------------	----------------

Fôrkostnad

		<u>Mjølkekje</u>
Tal kje		120
Fôrkostnad totalt		
Mjôlk/mjølkeerstatning	kr	39 497
Formel Lam	kr	2 051
Høy	kr	1 411
Surfôr	kr	126
Sum fôrkostnad	kr	43 086
Fôrkostnad pr kje		
Mjôlk/mjølkeerstatning	kr	329
Formel Lam	kr	17
Høy	kr	12
Surfôr	kr	1
Sum fôrkostnad pr kje	kr	359

Inntekter

Tal kje		<u>Mjølkekje</u>	
		120	
Kilopris slakt			
Slaktepris kje		kr	21,28
Tillegg ved slaktevekt >= 9 kg	kr 6,00	kr	-
Avtaletillegg Nortura: kje over 5 kg		kr	15,00
Pris pr kg kjekjøtt utan tilskot		kr	36,28
Distriktstilskot kjeslakt Sone	2	kr	4,55
Grunntilskot kjeslakt		kr	5,15
Slaktetilskot etter vekt		kr	9,70
Levande vekt i kg			13
Prosent slaktevekt, sjå brev frå Nortura 30.04.15			48 %
Slaktevekt i kg			6,24

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

Inntekt slakt

	<u>Mjølkekje</u>	
Slakteoppgjjer kjekjøt utan tilskot	kr	226
Slaktetilskot vekt	kr	61
Puljetillegg	kr	40
Slaktetilskot kje	kr	300
Slakteoppgjjer pr kje	kr	627

Salspris pr kg eigensal, utan MVA

Salsoppgjjer eigensal pr kje

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

Total inntekt pr kje	kr	627
-----------------------------	-----------	------------

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>Mjølkekje</u> 120
Tal kje		
Slakteoppgjer pr kje	kr	627
Salsoppgjer eigensal	kr	-
Beitetilskot pr kje	kr	-
Total inntekt pr kje	kr	627
Mjølke/mjølkeerstatning	kr	329
Formel Lam	kr	17
Høy	kr	12
Surfôr	kr	1
Sum førkostnad pr kje	kr	359
Rekvisita oppdrett	kr	5
Annan direkte kostnad oppdrett		
Oppdrettskostnad pr kje	kr	364
Dekningbidrag pr kje, før arbeidsgodtgjersle	kr	263
Arbeidstid pr kje (timar)		0,5
Timepris	kr	100
Arbeidsgodtgjersle	kr	50
Dekningbidrag etter arbeidsgodtgjersle	kr	213
Total tidsbruk i timar	60	60
Dekningsbidrag pr time	kr	526

Totalt dekningsbidrag

		<u>Mjølkekje</u> 120
Tal kje		
Slakteoppgjør	kr	75 230
Salsoppgjør eigensal	kr	-
Beitetilskot pr kje	kr	-
Sum inntekt	kr	75 230
Mjølke/mjølkeerstatning	kr	39 497
Formel Lam	kr	2 051
Høy	kr	1 411
Surfôr	kr	126
Sum fôrkostnad	kr	43 086
Rekvisita oppdrett	kr	600
Annan direkte kostnad oppdrett	kr	-
Sum oppdrettskostnad	kr	43 686
Dekningbidrag før arbeidsgodtgjersle	kr	31 544
Arbeidsgodtgjersle	kr	6 000
Dekningbidrag etter arbeidsgodtgjersle *	kr	25 544

* 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 286 325	før skatt	=> vederlag for eige arbeid utan investeringar
Noverdi av kontantstraum eigenkapital:	-kr 37 407	etter skatt	=> vederlag for arbeid => -kr 12,47 pr kje for 120 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.