

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWO-PASTWISKOWY)

marzec 2014 r.

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Poziom wydajności mlecznej					
			4000		6000		8000	
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)
Wartość produkcji								
Mleko	l	1,47	4 000,00	5 880,00	6 000,00	8 820,00	8 000,00	11 760,00
Cielę	szt.	950,00	1,00	950,00	1,00	950,00	1,00	950,00
Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania)		4,42	112,00	495,04	112,00	495,04	112,00	495,04
Dotacje								
Wartość produkcji ogółem				7 325,04		10 265,04		13 205,04
Pasze z zakupu								
Mieszanka treściwa	dt	125,90			4,06	511,15	8,27	1 041,19
Śruta jęczmienna	dt	61,60	4,82	296,91	8,86	545,78	12,16	749,06
Śruta sojowa	dt	235,00	3,13	735,55	3,57	838,95	3,12	733,20
Mieszanka mineralna	kg	3,34	36,00	120,24	54,00	180,36	70,00	233,80
Lizawka	szt.	11,00	4,00	44,00	4,00	44,00	4,00	44,00
Razem pasze z zakupu				1 196,70		2 120,24		2 801,25
Pasze własne								
<u>Pasze potencjalnie towarowe</u>								
<u>Pasze nietowarowe</u>								
Sianokiszonka z traw podwieńniętych	dt	12,54	42,48	532,70	42,43	532,07	43,25	542,36
Kiszonka z kukurydzy	dt	10,80	50,00	540,00	42,75	461,70	42,75	461,70
Zielonka pastwiskowa	dt	6,46	79,75	515,19	79,75	515,19	79,75	515,19
Siano łąkowe	dt	50,18	7,65	383,88	7,65	383,88	7,65	383,88
Słoma jęczmienna	dt	10,86	2,18	23,67	2,18	23,67	2,18	23,67
Razem pasze własne				1 995,44		1 916,51		1 926,79
Inne koszty bezpośrednie								
Inseminacja	zab.	100,00	1,00	100,00	1,50	150,00	1,50	150,00
Usługi weterynaryjne	kompl.	150,00	1,00	150,00	2,00	300,00	2,50	375,00
Środki czystości	na szt.	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00
Ubezpieczenie zwierząt								
Koszty specjalistyczne		160,00	1,00	160,00	1,00	160,00	1,00	160,00
Razem inne koszty bezpośrednie				560,00		760,00		835,00
Koszty reprodukcji stada								
Jałówka hodowlana (wymiana co 5 lat)	szt	4 200,00			0,20	840,00	0,20	840,00
Jałówka użytkowa (wymiana co 5 lat)	szt	2 500,00	0,20	500,00				
Razem koszty reprodukcji stada				500,00		840,00		840,00
Koszty bezpośrednie				4 252,14		5 636,75		6 403,04
Nadwyżka bezpośrednia				3 072,90		4 628,29		6 802,00
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,77		0,77		0,85
Koszty utrzymania budynków				127,56		169,10		192,09
Czynsze, odsetki, najem				212,61		281,84		320,15
Koszty pośrednie				340,17		450,94		512,24
Koszty całkowite				4 592,31		6 087,69		6 915,28
Koszt produkcji 1 l mleka				1,15		1,01		0,86
Wskaźnik połacalności produkcji			%	159,51		168,62		190,95
Dochód rolniczy (zł)				2 732,73		4 177,35		6 289,76
Dochód rolniczy na 1 l mleka (zł)				0,68		0,70		0,79