

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWY)

marzec 2016 r.

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Poziom wydajności mlecznej						
			4500		6000		8000		
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	
Wartość produkcji									
Mleko	l	1,10	4 500,00	4 950,00	6 000,00	6 600,00	8 000,00	8 800,00	
Cielę	kg	6,40	60,00	384,00	60,00	384,00	60,00	384,00	
Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania)		4,09	112,00	458,08	112,00	458,08	112,00	458,08	
Wartość produkcji ogółem				5 792,08		7 442,08		9 642,08	
Pasze z zakupu									
Pro Agro Z-18	dt	115,00			4,06	466,90	8,27	951,05	
Koncentrat wysokobiałkowy	dt	202,00	3,65	737,30	6,38	1 288,76	10,67	2 155,34	
Śruta sojowa	dt	160,00	3,13	500,80	3,57	571,20	3,65	584,00	
Mieszanka mineralna	kg	3,23	36,00	116,28	54,00	174,42	70,00	226,10	
Lizawka	szt.	11,50	4,00	46,00	4,00	46,00	4,00	46,00	
Premix	kg	2,40					18,00	43,20	
Razem pasze z zakupu				1 400,38		2 547,28		4 005,69	
Pasze własne									
<u>Pasze potencjalnie towarowe</u>									
Śruta jęczmienna	dt	57,80	10,95	632,91	21,90	1 265,82	31,00	1 791,80	
<u>Pasze nietowarowe</u>									
Sianokiszonka z traw podwieńniętych	dt	17,03	90,00	1 532,70	90,00	1 532,70	90,00	1 532,70	
Kiszonka z kukurydzy	dt	18,84	45,00	847,80	45,00	847,80	45,00	847,80	
Siano łąkowe	dt	45,28	7,65	346,39	7,65	346,39	7,65	346,39	
Słoma jęczmienna	dt	11,00	5,50	60,50	5,50	60,50	5,50	60,50	
Razem pasze własne				3 420,30		4 053,21		4 579,19	
Inne koszty bezpośrednie									
Inseminacja	zab.	110,00	1,00	110,00	1,50	165,00	1,50	165,00	
Usługi weterynaryjne	kompl.	150,00	1,00	150,00	2,00	300,00	2,50	375,00	
Profilaktyka	kpl.	160,00	1,00	160,00	1,00	160,00	1,00	160,00	
Razem inne koszty bezpośrednie				420,00		625,00		700,00	
Koszty reprodukcji stada									
Jałówka hodowlana (wymiana co 5 lat)	szt	4 500,00			0,20	900,00	0,20	900,00	
Jałówka użytkowa (wymiana co 5 lat)	szt	2 500,00	0,20	500,00					
Razem koszty reprodukcji stada				500,00		900,00		900,00	
Koszty bezpośrednie				5 740,68		8 125,49		10 184,88	
Nadwyżka bezpośrednia				51,40		-683,41		-542,80	
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,01		-0,11		-0,07	
Koszty utrzymania budynków		10,00%		574,07		812,55		1 018,49	
Czynsze, odsetki, najem		5,00%		287,03		406,27		509,24	
Koszty pośrednie				861,10		1 218,82		1 527,73	
Koszty całkowite				6 601,78		9 344,32		11 712,61	
Koszt produkcji 1 l mleka				1,47		1,56		1,46	
Dochód rolniczy				-809,70		-1 902,24		-2 070,53	
Dochód rolniczy na 1 l mleka				-0,18		-0,32		-0,26	