

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWY)

wrzesień 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	1,12	4 500,00	5 024,25	6 000,00	6 699,00	8 000,00	8 932,00
Cielę	kg	6,66	60,00	399,60	60,00	399,60	60,00	399,60
Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania)		4,18	112,00	468,16	112,00	468,16	112,00	468,16
Płatność do krów		322,62	1,00	322,62	1,00	322,62	1,00	322,62
Wartość produkcji ogółem				6 214,63		7 889,38		10 122,38
Pasze z zakupu								
Pro Agro Z-18	dt	115,00			4,06	466,90	8,27	951,05
Koncentrat wysokobiałkowy	dt	224,00	3,65	817,60	6,38	1 429,12	10,67	2 390,08
Śruta sojowa	dt	180,00	3,13	563,40	3,57	642,60	3,65	657,00
Mieszanka mineralna	kg	3,09	36,00	111,24	54,00	166,86	70,00	216,30
Lizawka	szt.	11,50	4,00	46,00	4,00	46,00	4,00	46,00
Premix	kg	2,54					18,00	45,72
Razem pasze z zakupu				1 538,24		2 751,48		4 306,15
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	6 000,00			0,20	1 200,00	0,20	1 200,00
Jałówka użytkowa (wymiana co 5 lat)	szt	4 000,00	0,20	800,00				
Razem koszty reprodukcji stada				800,00		1 200,00		1 200,00
Koszty bezpośrednie				6 178,54		8 629,69		10 785,34
Nadwyżka bezpośrednia				36,09		-740,31		-662,96
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,01		-0,12		-0,08
Koszty utrzymania budynków		10,00%		617,85		862,97		1 078,53
Czynsze, odsetki, najem		5,00%		308,93		431,48		539,27
Koszty pośrednie				926,78		1 294,45		1 617,80
Koszty całkowite				7 105,32		9 924,15		12 403,14
Koszt produkcji 1 l mleka				1,58		1,65		1,55
Dochód rolniczy				-890,69		-2 034,77		-2 280,76
Dochód rolniczy na 1 l mleka				-0,20		-0,34		-0,29