

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWO-PASTWISKOWY)

wrzesień 2013 r.

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Poziom wydajności mlecznej					
			4000		6000		8000	
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)
Wartość produkcji								
Mleko	l	1,30	4 000,00	5 197,60	6 000,00	7 796,40	8 000,00	10 395,20
Cielę	szt.	800,00	1,00	800,00	1,00	800,00	1,00	800,00
Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania)		4,67	112,00	523,04	112,00	523,04	112,00	523,04
Dotacje								
Wartość produkcji ogółem				6 520,64		9 119,44		11 718,24
Pasze z zakupu								
Mieszanka treściwa	dt	120,40			4,06	488,82	8,27	995,71
Śruta jęczmienna	dt	75,00	4,82	361,50	8,86	664,50	12,16	912,00
Śruta sojowa	dt	225,00	3,13	704,25	3,57	803,25	3,12	702,00
Mieszanka mineralna	kg	3,21	36,00	115,56	54,00	173,34	70,00	224,70
Lizawka	szt.	9,50	4,00	38,00	4,00	38,00	4,00	38,00
Razem pasze z zakupu				1 219,31		2 167,91		2 872,41
Pasze własne								
<u>Pasze potencjalnie towarowe</u>								
<u>Pasze nietowarowe</u>								
Sianokiszonka z traw podwędniętych	dt	10,13	42,48	430,32	42,43	429,82	43,25	438,12
Kiszonka z kukurydzy	dt	10,39	50,00	519,50	42,75	444,17	42,75	444,17
Zielonka pastwiskowa	dt	9,67	79,75	771,18	79,75	771,18	79,75	771,18
Siano łąkowe	dt	48,36	7,65	369,95	7,65	369,95	7,65	369,95
Słoma jęczmienna	dt	10,86	2,18	23,67	2,18	23,67	2,18	23,67
Razem pasze własne				2 114,63		2 038,80		2 047,11
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	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				4 693,94		6 166,71		6 954,51
Nadwyżka bezpośrednia				1 826,70		2 952,73		4 763,73
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,46		0,49		0,60
Koszty utrzymania budynków				469,39		616,67		695,45
Czynsze, odsetki, najem				469,39		616,67		695,45
Inne				563,27		740,01		834,54
Koszty pośrednie				1 502,06		1 973,35		2 225,44
Koszty całkowite				6 196,01		8 140,06		9 179,96
Koszt produkcji 1 l mleka				1,55		1,36		1,15
Wskaźnik połacalności produkcji				105,24		112,03		127,65
Dochód rolniczy (zł)				324,63		979,38		2 538,28
Dochód rolniczy na 1 l mleka (zł)				0,08		0,16		0,32