

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWO-PASTWISKOWY)

wrzesień 2015 r.

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Poziom wydajności mlecznej						
			4000		6000		8000		
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	
Wartość produkcji									
Mleko	l	1,17	4 000,00	4 680,00	6 000,00	7 020,00	8 000,00	9 360,00	
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				5 522,08		7 862,08		10 202,08	
Pasze z zakupu									
Mieszanka treściwa	dt	115,00			4,06	466,90	8,27	951,05	
Śruta jęczmienna	dt	57,80	4,82	278,60	8,86	512,11	12,16	702,85	
Śruta sojowa	dt	210,00	3,13	657,30	3,57	749,70	3,12	655,20	
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	
Razem pasze z zakupu				1 098,18		1 949,13		2 581,20	
Pasze własne									
<i>Pasze potencjalnie towarowe</i>									
<i>Pasze nietowarowe</i>									
Sianokiszonka z traw podwędniętych	dt	17,03	42,48	723,43	42,43	722,58	43,25	736,55	
Kiszonka z kukurydzy	dt	18,84	50,00	942,00	42,75	805,41	42,75	805,41	
Zielonka pastwiskowa	dt	7,06	79,75	563,04	79,75	563,04	79,75	563,04	
Siano łąkowe	dt	45,28	7,65	346,39	7,65	346,39	7,65	346,39	
Słoma jęczmienna	dt	11,00	2,18	23,98	2,18	23,98	2,18	23,98	
Razem pasze własne				2 598,84		2 461,40		2 475,36	
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	
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				570,00		775,00		850,00	
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				4 767,02		6 085,53		6 806,56	
Nadwyżka bezpośrednia				755,06		1 776,55		3 395,52	
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,19		0,30		0,42	
Koszty pośrednie									
Koszty utrzymania budynków		10,00%		476,70		608,55		680,66	
Czynsze, odsetki, najem		5,00%		238,35		304,28		340,33	
Koszty pośrednie				715,05		912,83		1 020,98	
Koszty całkowite				5 482,07		6 998,36		7 827,55	
Koszt produkcji 1 l mleka				1,37		1,17		0,98	
Wskaźnik połacalności produkcji				100,73		112,34		130,34	
Dochód rolniczy (zł)				40,01		863,72		2 374,53	
Dochód rolniczy na 1 l mleka (zł)				0,01		0,14		0,30	