

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWO-PASTWISKOWY)

marzec 2017 r.

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Poziom wydajności mlecznej						
			4000		6000		8000		
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)	
Wartość produkcji									
Mleko	l	1,33	4 000,00	5 300,80	6 000,00	7 951,20	8 000,00	10 601,60	
Cielę	kg	6,73	60,00	403,80	60,00	403,80	60,00	403,80	
Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania)		4,66	112,00	521,92	112,00	521,92	112,00	521,92	
Płatność do krów		322,62	1,00	322,62	1,00	322,62	1,00	322,62	
Wartość produkcji ogółem				6 549,14		9 199,54		11 849,94	
Pasze z zakupu									
Mieszanka treściwa	dt	132,71			4,06	538,80	8,27	1 097,51	
Śruta jęczmienna	dt	42,90	4,82	206,78	8,86	380,09	12,16	521,66	
Śruta sojowa	dt	190,00	3,13	594,70	3,57	678,30	3,12	592,80	
Mieszanka mineralna	kg	3,00	36,00	107,91	54,00	161,86	70,00	209,82	
Lizawka	szt.	12,00	4,00	48,00	4,00	48,00	4,00	48,00	
Razem pasze z zakupu				957,38		1 807,06		2 469,79	
Pasze własne									
<i><u>Pasze potencjalnie towarowe</u></i>									
<i><u>Pasze nietowarowe</u></i>									
Sianokiszonka z traw podwieńniętych	dt	17,03	42,48	723,43	42,43	722,58	43,25	736,55	
Kiszonka z kukurydzy	dt	9,32	50,00	466,00	42,75	398,43	42,75	398,43	
Zielonka pastwiskowa	dt	9,59	79,75	764,80	79,75	764,80	79,75	764,80	
Siano łąkowe	dt	29,96	7,65	229,19	7,65	229,19	7,65	229,19	
Słoma jęczmienna	dt	9,99	2,18	21,78	2,18	21,78	2,18	21,78	
Razem pasze własne				2 205,21		2 136,79		2 150,75	
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.	160,00	1,00	160,00	1,00	160,00	1,00	160,00	
Ubezpieczenie zwierząt									
Koszty specjalistyczne									
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				4 382,59		5 768,84		6 520,55	
Nadwyżka bezpośrednia				2 166,55		3 430,70		5 329,39	
Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka				0,54		0,57		0,67	
Koszty utrzymania budynków				438,26		576,88		652,05	
Czynsze, odsetki, najem				219,13		288,44		326,03	
Koszty pośrednie				657,39		865,33		978,08	
Koszty całkowite				5 039,98		6 634,17		7 498,63	
Koszt produkcji 1 l mleka				1,26		1,11		0,94	
Wskaźnik połacalności produkcji			%	129,94		138,67		158,03	
Dochód rolniczy (zł)				1 509,16		2 565,37		4 351,31	
Dochód rolniczy na 1 l mleka (zł)				0,38		0,43		0,54	