

KALKULACJA PRODUKCJI MLEKA (SYSTEM UTRZYMANIA : ALKIERZOWO-PASTWISKOWY)

czerwiec 2012 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 | 5 200,00 | 6 000,00 | 7 800,00 | 8 000,00 | 10 400,00 | |
| Cielę | szt. | 600,00 | 1,00 | 600,00 | 1,00 | 600,00 | 1,00 | 600,00 | |
| Krowa wybrakowana (5 lat użytkowania) | | 4,00 | 112,00 | 448,00 | 112,00 | 448,00 | 112,00 | 448,00 | |
| Dotacje | | | | | | | | | |
| Wartość produkcji ogółem | | | | 6 248,00 | 8 848,00 | 11 448,00 | | | |
| Pasze z zakupu | | | | | | | | | |
| Mieszanka treściwa | dt | 143,70 | | | 4,06 | 583,42 | 8,27 | 1 188,40 | |
| Śruta jęczmienna | dt | 53,50 | 4,82 | 257,87 | 8,86 | 474,01 | 12,16 | 650,56 | |
| Śruta sojowa | dt | 218,00 | 3,13 | 682,34 | 3,57 | 778,26 | 3,12 | 680,16 | |
| Mieszanka mineralna | kg | 2,79 | 36,00 | 100,51 | 54,00 | 150,77 | 70,00 | 195,44 | |
| Lizawka | szt. | 12,00 | 4,00 | 48,00 | 4,00 | 48,00 | 4,00 | 48,00 | |
| Razem pasze z zakupu | | | | 1 088,72 | 2 034,46 | 2 762,56 | | | |
| Pasze własne | | | | | | | | | |
| <u>Pasze potencjalnie towarowe</u> | | | | | | | | | |
| <u>Pasze nietowarowe</u> | | | | | | | | | |
| Sianokiszonka z traw podwędniętych | dt | 18,23 | 42,48 | 774,41 | 42,43 | 773,50 | 43,25 | 788,45 | |
| Kiszonka z kukurydzy | dt | 12,63 | 50,00 | 631,50 | 42,75 | 539,93 | 42,75 | 539,93 | |
| Zielonka pastwiskowa | dt | 6,06 | 79,75 | 482,97 | 79,75 | 482,97 | 79,75 | 482,97 | |
| Siano łąkowe | dt | 34,35 | 7,65 | 262,78 | 7,65 | 262,78 | 7,65 | 262,78 | |
| Słoma jęczmienna | dt | 11,00 | 2,18 | 23,98 | 2,18 | 23,98 | 2,18 | 23,98 | |
| Razem pasze własne | | | | 2 175,63 | 2 083,15 | 2 098,10 | | | |
| 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. | 30,00 | 1,00 | 30,00 | 1,00 | 30,00 | 1,00 | 30,00 | |
| Ubezpieczenie zwierząt | | | | | | | | | |
| Koszty specjalistyczne | | 60,00 | 1,00 | 60,00 | 1,00 | 60,00 | 1,00 | 60,00 | |
| Razem inne koszty bezpośrednie | | | | 340,00 | 540,00 | 615,00 | | | |
| 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 | 3 500,00 | 0,20 | 700,00 | | | | | |
| Razem koszty reprodukcji stada | | | | 700,00 | 900,00 | 900,00 | | | |
| Koszty bezpośrednie | | | | 4 304,36 | 5 557,61 | 6 375,66 | | | |
| Nadwyżka bezpośrednia | | | | 1 943,64 | 3 290,39 | 5 072,34 | | | |
| Nadwyżka bezpośrednia na 1 l mleka | | | | 0,49 | 0,55 | 0,63 | | | |
| Koszty utrzymania budynków | | 10,00% | | 430,44 | | 555,76 | | 637,57 | |
| Czynsze, odsetki, najem | | 10,00% | | 430,44 | | 555,76 | | 637,57 | |
| Inne | | 12,00% | | 516,52 | | 666,91 | | 765,08 | |
| Koszty pośrednie | | | | 1 377,39 | 1 778,44 | 2 040,21 | | | |
| Koszty całkowite | | | | 5 681,75 | 7 336,05 | 8 415,87 | | | |
| Koszt produkcji 1 l mleka | | | | 1,42 | 1,22 | 1,05 | | | |
| Wskaźnik połacalności produkcji | | | | 109,97 | 120,61 | 136,03 | | | |
| Dochód rolniczy (zł) | | | | 566,25 | 1 511,95 | 3 032,13 | | | |
| Dochód rolniczy na 1 l mleka (zł) | | | | 0,14 | 0,25 | 0,38 | | | |