

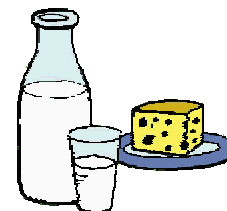
ZINTEGROWANY SYSTEM ROLNICZEJ INFORMACJI RYNKOWEJ

(podstawa prawna: ustawa o rolniczych badaniach rynkowych z dnia 30 marca 2001r.)

RYNEK MLEKA

Nr 46/2005

17 listopada 2005r.



NOTOWANIA Z OKRESU: 7-13.11.2005r.

Badanie cen sprzedaży prowadzone jest na reprezentatywnej próbie. Średnie ceny liczone są jako średnie ważone

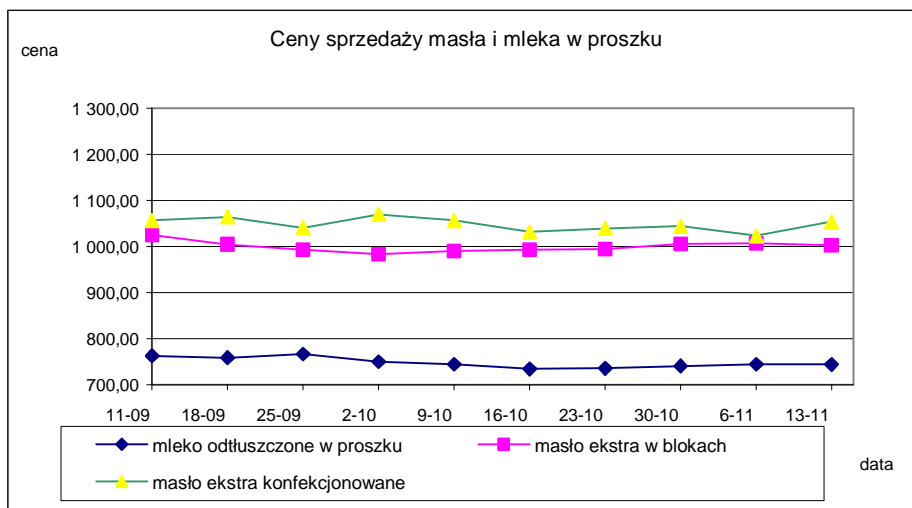
I. CENY SPRZEDAŻY (NETTO) PRODUKTÓW MLECZARSKICH za 100kg.

Daty podane w tabelach oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia (poniedziałek-niedziela).

Dane dla Polski.

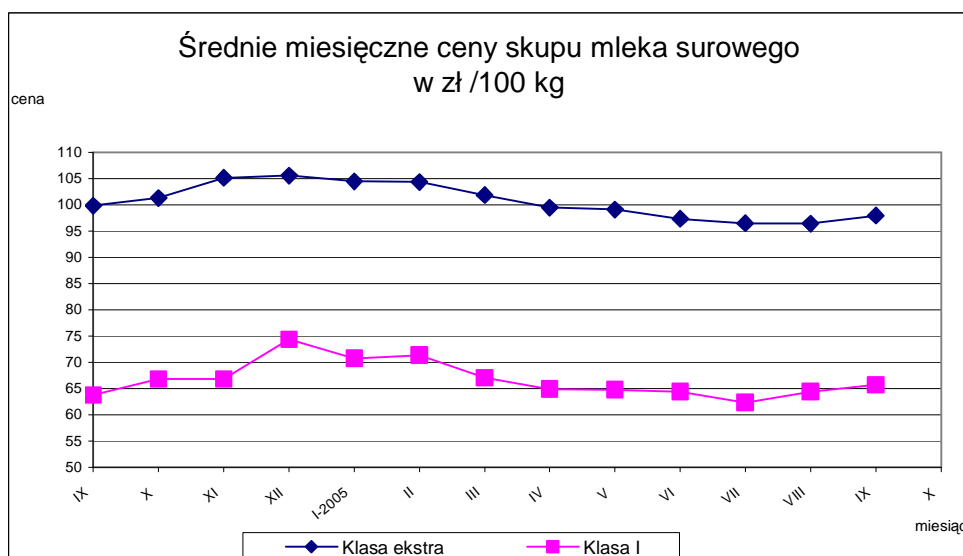
| TOWAR | Rodzaj towaru | POLSKA | | |
|----------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| Masło 82% tł., 16% wody | w blokach | 1 001,86 | 1 006,09 | -0,4 |
| | konfekc. | 1 053,54 | 1 022,67 | 3,0 |
| Masło 80% tł., 16% wody, 2% soli | w blokach | -- | -- | -- |
| Masło | Ogółem | 1 028,01 | 1 015,96 | 1,2 |
| Mleko w proszku | pełne | 899,86 | 894,67 | 0,6 |
| | odtłuszczone | 743,39 | 744,16 | -0,1 |
| | Ogółem | 768,04 | 761,43 | 0,9 |
| Mleko zagęszczone | słodzone | 646,49 | 647,69 | -0,2 |
| | niesłodzone | 445,85 | 439,56 | 1,4 |
| | Ogółem | 486,04 | 491,54 | -1,1 |
| Bezwodny tłuszcz mleczny | | nld | nld | - |
| Serwatka w proszku | | 224,73 | 208,66 | 7,7 |
| Laktoza | | -- | -- | -- |
| Kazeina i kazeiniany | | -- | -- | -- |

| TOWAR | Zawartość tłuszczu | POLSKA | | |
|-------------------------------|--------------------|-----------------|---------------|-------------------------|
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| Mleko spożywcze pasteryzowane | do 0,5% | 96,93 | 101,84 | -4,8 |
| | 1,5-1,8% | 114,22 | 113,36 | 0,8 |
| | 2% | 128,63 | 127,89 | 0,6 |
| | 3,2% | 131,42 | 131,11 | 0,2 |
| | od 3,5% | 150,65 | 149,93 | 0,5 |
| | Ogółem | 129,19 | 128,58 | 0,5 |
| Mleko spożywcze UHT | do 0,5% | 159,21 | 158,77 | 0,3 |
| | 1,5-1,8% | 145,12 | 148,05 | -2,0 |
| | 2% | 174,86 | 175,09 | -0,1 |
| | 3,2% | 164,73 | 166,09 | -0,8 |
| | od 3,5% | 176,50 | 177,31 | -0,5 |
| | Ogółem | 164,45 | 165,30 | -0,5 |
| Jogurt naturalny | do 0,5% | 267,95 | 272,23 | -1,6 |
| | 1,5-1,8% | 270,63 | 286,09 | -5,4 |
| | 2% | 280,71 | 289,57 | -3,1 |
| | 3,2% | 334,00 | 322,12 | 3,7 |
| | od 3,5% | 385,21 | 394,92 | -2,5 |
| | Ogółem | 315,91 | 310,75 | 1,7 |
| Kefir | do 0,5% | 215,86 | 219,21 | -1,5 |
| | 1,5-1,8% | 222,47 | 225,81 | -1,5 |
| | 2% | 235,37 | 234,55 | 0,3 |
| | 3,2% | nld | nld | - |
| | od 3,5% | -- | -- | -- |
| | Ogółem | 229,11 | 230,12 | -0,4 |
| Śmietana i śmietanka | 10-29% | 424,60 | 421,36 | 0,8 |
| | pow. 29% | 531,16 | 518,93 | 2,4 |
| | Ogółem | 462,90 | 459,95 | 0,6 |



Mleko surowe do skupu.

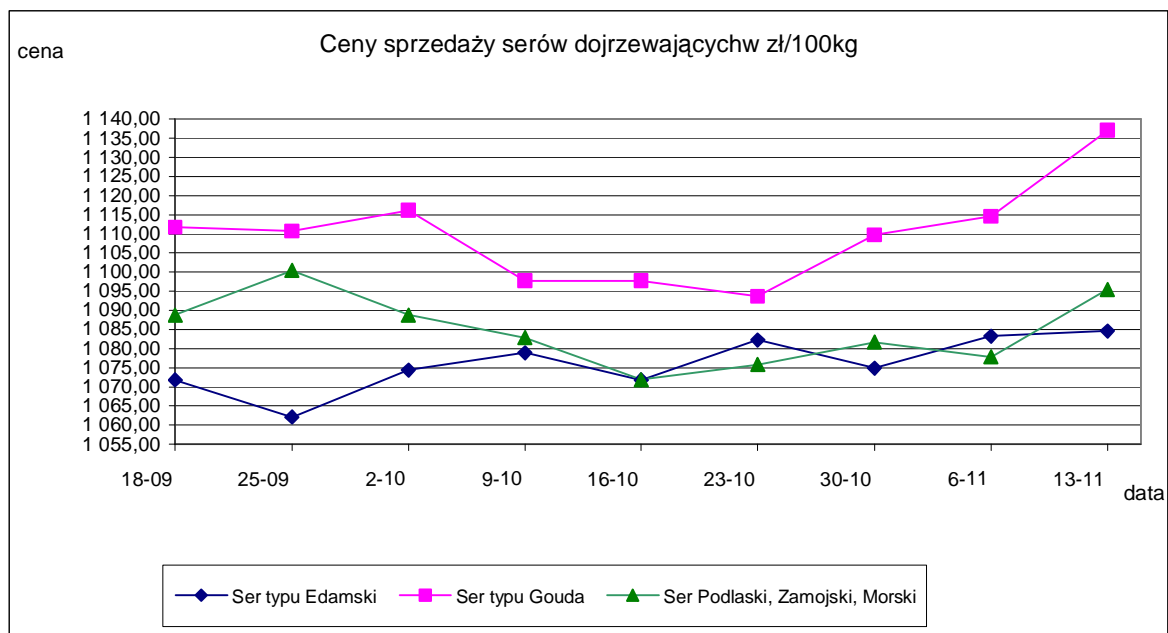
| TOWAR | KLASA | POLSKA | | |
|-----------------------|--------|-----------------|----------|-------------------|
| | | Cena [zł/100kg] | | Miesięczna zmiana |
| | | WRZESIEŃ | SIERPIEŃ | ceny [%] |
| Mleko surowe do skupu | ekstra | 97,92 | 96,40 | 1,6 |
| | I | 65,66 | 64,38 | 2,0 |



Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Sery i twarogi

| TOWAR | Rodzaj towaru | POLSKA | | |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|------------|-------------------------|
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| SERY DOJRZEWAJĄCE | typu EDAMSKI | 1 084,60 | 1 083,23 | 0,1 |
| | typu GOUDA | 1 137,09 | 1 114,58 | 2,0 |
| | typu CHEDDAR | nld | nld | - |
| | typu EMENTALER | 1 172,32 | 1 153,59 | 1,6 |
| | PODLASKI, ZAMOJSKI, MORSKI | 1 095,42 | 1 077,82 | 1,6 |
| | PARMEZAN | nld | nld | - |
| | RADAMER | nld | 1 341,42 | - |
| Ser typu MOZZARELLA | | 1 193,25 | 1 173,84 | 1,7 |
| Ser typu FETA | | 990,59 | 998,64 | -0,8 |
| SERY PLEŚNIOWE | | 1 729,53 | 1 751,26 | -1,2 |
| SERY i TWAROGI ŚWIEŻE | twaróg min. 40% tł. | 745,06 | 730,58 | 2,0 |
| | serek granulowany min. 40% tł. | 608,01 | 610,16 | -0,4 |



Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Dane dla makroregionów *

| TOWAR | KLASA | MAKROREGION | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------|-----------------|----------|-----------------------------------|-----------------|----------|-----------------------------------|---------------------|----------|-----------------------------------|-----------------|----------|-----------------------------------|
| | | PÓLNOCNY | | | CENTRALNY | | | POŁUDNIOWO-WSCHODNI | | | ZACHODNI | | |
| | | Cena [zł/100kg] | | Miesięczna. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Miesięczna. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Miesięczna. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Miesięczna. zmiana ceny [%] |
| | | wrzesień | sierpień | | wrzesień | sierpień | | wrzesień | sierpień | | wrzesień | sierpień | |
| Mleko surowe do skupu | EKSTRA | 105,35 | 104,20 | 1,1 | 91,88 | 90,60 | 1,4 | 88,76 | 86,71 | 2,4 | 96,88 | 94,82 | 2,2 |
| | I | 72,37 | 71,14 | 1,7 | 63,77 | 61,85 | 3,1 | 55,92 | 55,30 | 1,1 | 59,32 | 59,48 | -0,3 |

| TOWAR | Rodzaj towaru | MAKROREGION | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|---------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|
| | | PÓLNOCNY | | | CENTRALNY | | | POŁUDNIOWO-WSCHODNI | | | ZACHODNI | | |
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| Masło 82% tł., 16% wody | w blokach | 1 001,11 | 996,07 | 0,5 | 1 035,64 | 1 026,20 | 0,9 | 1 007,83 | 1 040,35 | -3,1 | 991,83 | 986,18 | 0,6 |
| | konfekcjonowane | 1 181,13 | 1 188,28 | -0,6 | 959,07 | 926,46 | 3,5 | 1 108,94 | 1 104,49 | 0,4 | 1 136,16 | 1 094,86 | 3,8 |
| Masło 80% tł., 16% wody, 2% soli | w blokach | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Masło | Ogółem | 1 054,37 | 1 065,61 | -1,1 | 965,18 | 936,95 | 3,0 | 1 058,42 | 1 070,00 | -1,1 | 1 044,56 | 1 044,40 | 0,0 |
| Mleko w proszku | pełne | 1 067,93 | 1 034,43 | 3,2 | 888,30 | 903,78 | -1,7 | 897,26 | 871,87 | 2,9 | 906,23 | 944,95 | -4,1 |
| | odtłuszczone | 746,66 | 746,79 | 0,0 | 736,89 | 740,53 | -0,5 | 731,17 | 744,86 | -1,8 | 759,00 | 741,38 | 2,4 |
| | Ogółem | 750,92 | 749,58 | 0,2 | 760,74 | 817,30 | -6,9 | 809,24 | 780,84 | 3,6 | 783,60 | 746,62 | 5,0 |
| Mleko zagęszczone | słodzone | nld | nld | - | nld | nld | - | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| | niesłodzone | 387,94 | 394,65 | -1,7 | nld | nld | - | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| | Ogółem | 393,69 | 400,87 | -1,8 | nld | nld | - | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| Bezwodny tłuszcz mleczny | | nld | nld | - | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Serwatka w proszku | | 229,74 | 210,47 | 9,2 | 202,93 | 188,23 | 7,8 | 237,06 | 241,37 | -1,8 | nld | nld | - |
| Laktoza | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Kazeina i kazeiniany | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

| TOWAR | Zawartość tłuszczu | MAKROREGION | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|---------------------|---------------|-------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------|
| | | PÓLNOCNY | | | CENTRALNY | | | POŁUDNIOWO-WSCHODNI | | | ZACHODNI | | |
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana ceny [%] |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| Mleko spożywcze pasteryzowane | do 0,5% | -- | -- | -- | 93,32 | 96,85 | -3,7 | nld | nld | - | -- | -- | -- |
| | 1,5-1,8% | nld | nld | - | 118,36 | 118,29 | 0,1 | nld | nld | - | -- | -- | -- |
| | 2% | 120,48 | 121,61 | -0,9 | 129,53 | 128,70 | 0,6 | 134,19 | 134,52 | -0,3 | 125,59 | 123,64 | 1,6 |
| | 3,2% | 125,66 | 126,19 | -0,4 | 139,51 | 138,54 | 0,7 | 138,55 | 139,76 | -0,9 | 125,43 | 123,36 | 1,7 |
| | od 3,5% | -- | 139,00 | -- | -- | -- | -- | 149,07 | 148,89 | 0,1 | 153,94 | 153,20 | 0,5 |
| | Ogółem | 123,31 | 124,04 | -0,6 | 131,34 | 130,72 | 0,5 | 134,26 | 134,58 | -0,2 | 126,04 | 124,00 | 1,6 |
| Mleko spożywcze UHT | do 0,5% | 160,24 | 160,15 | 0,1 | 149,81 | 154,05 | -2,8 | -- | -- | -- | 146,77 | 145,67 | 0,8 |
| | 1,5-1,8% | 142,33 | 141,35 | 0,7 | 160,50 | 166,69 | -3,7 | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| | 2% | 177,39 | 176,83 | 0,3 | 174,45 | 181,29 | -3,8 | nld | nld | - | nld | nld | - |
| | 3,2% | 165,45 | 166,11 | -0,4 | 169,41 | 176,43 | -4,0 | -- | -- | -- | 157,13 | 156,47 | 0,4 |
| | od 3,5% | 176,50 | 177,31 | -0,5 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Ogółem | 165,59 | 165,91 | -0,2 | 167,21 | 172,81 | -3,2 | nld | nld | - | 155,63 | 154,42 | 0,8 |
| Jogurt naturalny | do 0,5% | nld | nld | - | 279,46 | 278,65 | 0,3 | nld | nld | - | -- | -- | -- |
| | 1,5-1,8% | 271,50 | 288,26 | -5,8 | -- | -- | -- | 253,96 | 255,61 | -0,6 | nld | 332,19 | - |
| | 2% | nld | nld | - | 286,02 | 290,39 | -1,5 | 268,23 | 286,39 | -6,3 | nld | nld | - |
| | 3,2% | -- | -- | -- | nld | nld | - | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| | od 3,5% | nld | nld | - | -- | -- | -- | 385,21 | 390,88 | -1,5 | -- | -- | -- |
| | Ogółem | 267,15 | 284,87 | -6,2 | 352,94 | 301,05 | 17,2 | 285,61 | 301,32 | -5,2 | 312,63 | 320,34 | -2,4 |
| Kefir | do 0,5% | 212,67 | 217,59 | -2,3 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | nld | nld | - |
| | 1,5-1,8% | 226,44 | 217,01 | 4,3 | 255,7 | 263,7 | -3,0 | 194,97 | 196,15 | -0,6 | nld | nld | - |
| | 2% | 251,28 | 239,24 | 5,0 | 275,9 | 277,9 | -0,7 | 232,93 | 231,34 | 0,7 | 192,80 | 195,29 | -1,3 |
| | 3,2% | -- | -- | -- | nld | nld | - | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | od 3,5% | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Ogółem | 233,53 | 226,86 | 2,9 | 265,2 | 269,6 | -1,6 | 227,53 | 226,24 | 0,6 | 212,19 | 216,54 | -2,0 |
| Śmietana i śmietanka | 10-29% | 405,03 | 398,03 | 1,8 | 457,34 | 458,12 | -0,2 | 410,46 | 413,72 | -0,8 | 444,52 | 436,02 | 2,0 |
| | pow. 29% | 523,98 | 494,31 | 6,0 | 535,02 | 544,80 | -1,8 | 488,56 | 452,99 | 7,9 | 550,98 | 546,73 | 0,8 |
| | Ogółem | 435,06 | 442,06 | -1,6 | 490,08 | 487,29 | 0,6 | 434,12 | 418,32 | 3,8 | 494,64 | 489,80 | 1,0 |

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

| TOWAR | Rodzaj towaru | MAKROREGION | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|------------|----------------|-----------------|------------|----------------|---------------------|------------|----------------|-----------------|------------|----------------|
| | | PÓLNOCNY | | | CENTRALNY | | | POŁUDNIOWO-WSCHODNI | | | ZACHODNI | | |
| | | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana | Cena [zł/100kg] | | Tygodn. zmiana |
| | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | ceny [%] | 2005-11-13 | 2005-11-06 | ceny [%] | 2005-11-13 | 2005-11-06 | ceny [%] | 2005-11-13 | 2005-11-06 | ceny [%] |
| SERY DOJRZEWAJĄCE | typu EDAMSKI | 1 070,55 | 1 066,46 | 0,4 | 1 133,72 | 1 166,51 | -2,8 | 1 048,32 | 1 030,24 | 1,8 | 1 123,71 | 1 087,92 | 3,3 |
| | typu GOUDA | 1 124,47 | 1 088,22 | 3,3 | 1 151,86 | 1 145,54 | 0,6 | 1 192,40 | 1 169,04 | 2,0 | 1 109,49 | 1 097,70 | 1,1 |
| | typu CHEDDAR | -- | -- | -- | nld | nld | - | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | typu EMENTALER | nld | nld | - | nld | nld | - | nld | nld | - | -- | -- | -- |
| | PODLASKI, ZAMOJSKI, MORSKI | 1 083,36 | 1 060,24 | 2,2 | 1 135,21 | 1 144,41 | -0,8 | 1 209,80 | 1 184,29 | 2,2 | 1 188,07 | 1 182,20 | 0,5 |
| | PARMEZAN | nld | nld | - | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | RADAMER | -- | -- | -- | nld | nld | - | nld | nld | - | -- | -- | -- |
| Ser typu MOZZARELLA | nld | nld | - | nld | nld | - | nld | nld | - | 1 692,70 | 1 689,22 | 0,2 | |
| Ser typu FETA | nld | nld | - | nld | nld | - | nld | nld | - | -- | -- | -- | |
| SERY PLEŚNIOWE | nld | nld | - | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 1 801,33 | 1 844,99 | -2,4 | |
| SERY i TWAROGI ŚWIEŻE | twaróg min. 40% tł. | 686,28 | 685,78 | 0,1 | 740,95 | 718,00 | 3,2 | 656,03 | 658,41 | -0,4 | 855,54 | 835,33 | 2,4 |
| | serek granulowany min. 40% tł. | -- | -- | -- | nld | nld | - | nld | nld | - | 669,97 | 670,35 | -0,1 |

*-makroregiony sprzedaży produktów mleczarskich

Północny :Woj.: pomorskie, warmińskie – mazurskie, podlaskie, kujawsko – pomorskie.

Centralny : Woj.: mazowieckie, łódzkie.

Południowo-Wschodni: Woj.: lubelskie, świętokrzyskie, podkarpackie, małopolskie, śląskie.

Zachodni: Woj.: opolskie, dolnośląskie, wielkopolskie, lubuskie, zachodnio-pomorskie

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

II. TYGODNIOWA ZMIANA CEN WYBRANYCH PRODUKTÓW MLECZARSKICH.

| Towar | POLSKA | | | | | |
|------------------------------|---------------|------------|----------------------------|-----------------|------------------|----------------------------|
| | Cena zł/100kg | | Tygodniowa zmiana ceny [%] | Cena EUR/100kg | | Tygodniowa zmiana ceny [%] |
| | 2005-11-13 | 2005-11-06 | | 2005-11-13 | 2005-11-06 | |
| Masło Ekstra w blokach | 1001,86 | 1006,15 | -0,4 | 249,42 | 253,13 | -1,5 |
| Mleko odtłuszczone w proszku | 743,39 | 744,16 | -0,1 | 185,07 | 187,22 | -1,1 |
| Mleko pełne w proszku | 899,86 | 894,67 | 0,6 | 224,03 | 225,09 | -0,5 |
| Ser Edamski | 1084,6 | 1083,23 | 0,1 | 270,02 | 272,53 | -0,9 |
| Ser Gouda | 1137,09 | 1114,58 | 2,0 | 283,09 | 280,41 | 1,0 |
| Średni kurs EUR | | | | 1PLN=4,0167 EUR | 1PLN=3,97476 EUR | |
| | | | | 4,01670 | 3,97476 | |

III. CENY NA GIEŁDACH TOWAROWYCH.

Notowania cen na giełdach towarowych w okresie 7-11.11.2005r.

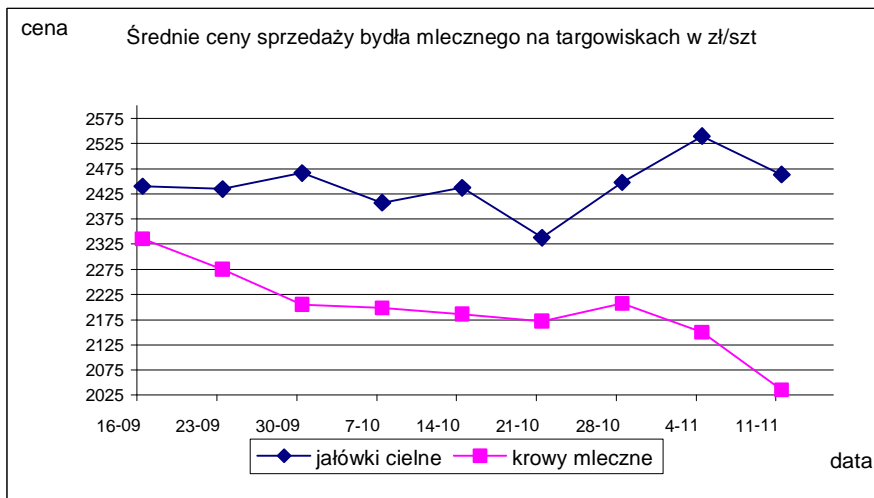
BRAK SPRZEDAŻY

IV. CENY SPRZEDAŻY BYDŁA MLECZNEGO NA TARGOWISKACH.

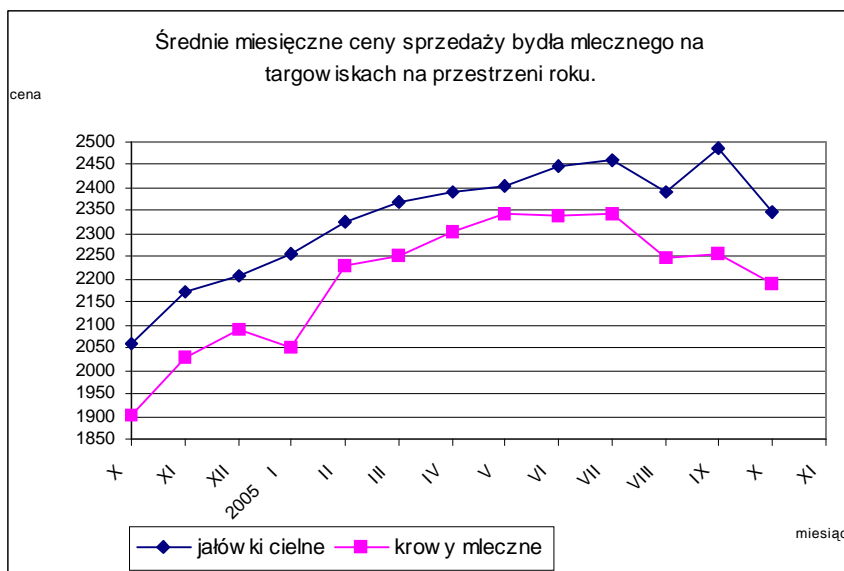
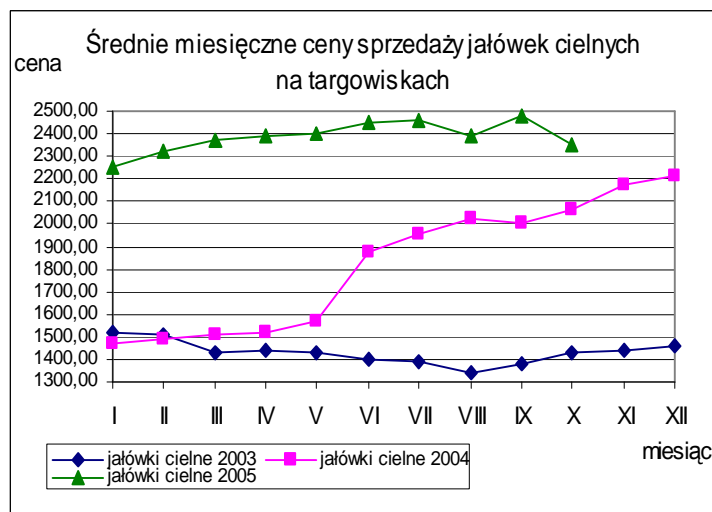
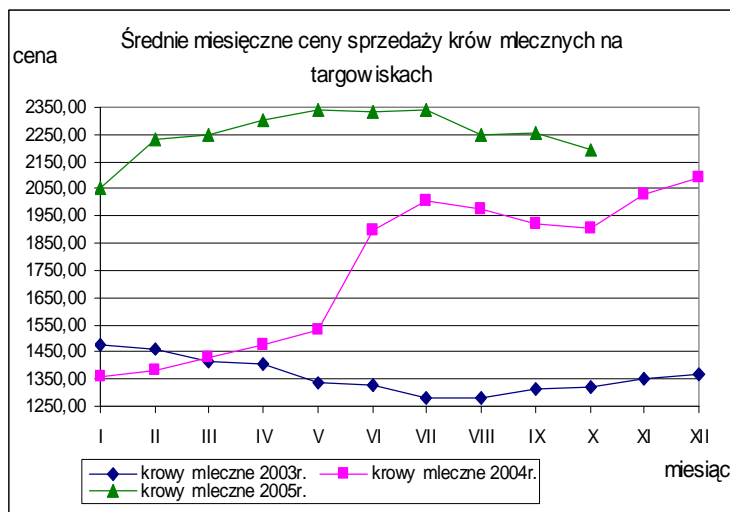
Notowania cen sprzedaży bydła mlecznego na targowiskach w okresie 7-11.11.2005r.

| Kategoria bydła | Kategoria ceny | Tydzień | | Zmiana tygodniowa w % |
|-----------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|
| | | analizowany 45/05 | poprzedni 44/05 | |
| <i>jałówki cielne</i> | min. w zł/szt | 2100,00 | 2100,00 | 0,0 |
| | max. w zł/szt | 2800,00 | 2900,00 | -3,4 |
| | <i>średnia w zł/szt</i> | 2463,64 | 2540,00 | -3,0 |
| <i>krowy mleczne</i> | min. w zł/szt | 1300,00 | 1500,00 | -13,3 |
| | max. w zł/szt | 3000,00 | 3000,00 | 0,0 |
| | <i>średnia w zł/szt</i> | 2035,33 | 2150,00 | -5,3 |

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

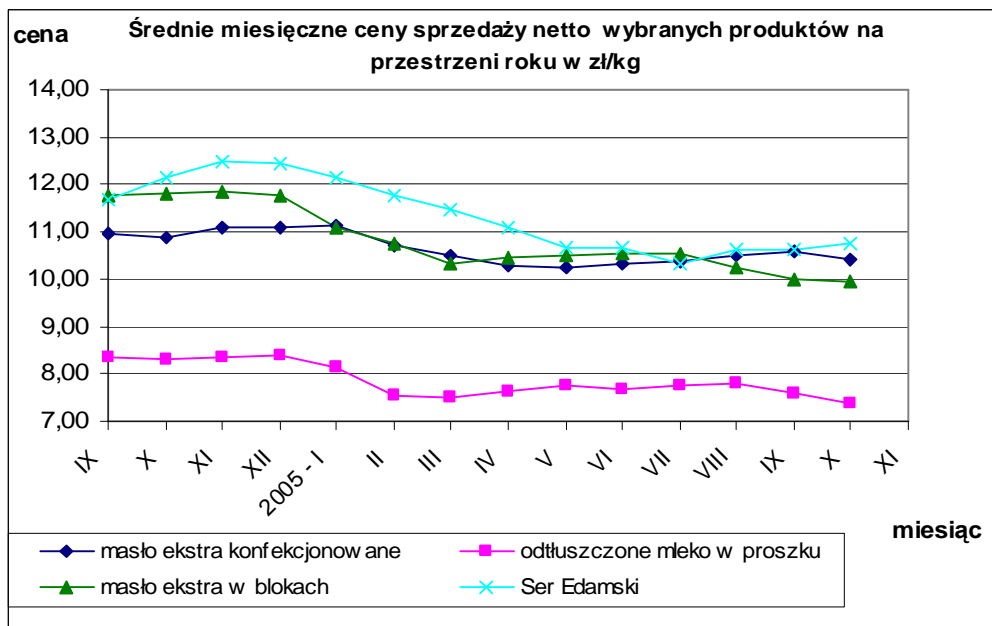


Średnie miesięczne ceny sprzedaży bydła mlecznego na targowiskach.

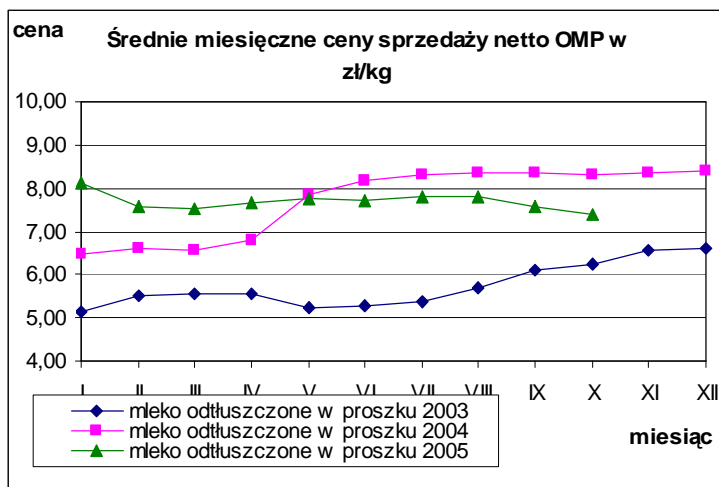


Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

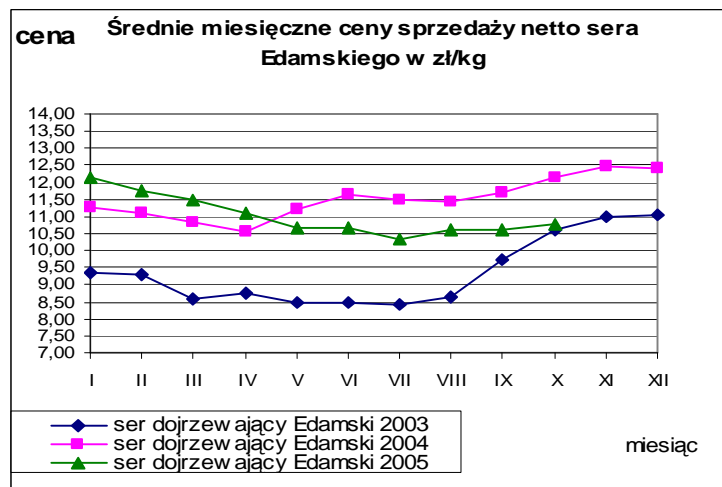
V. ŚREDNIE MIESIĘCZNE CENY SPRZEDAŻY NETTO WYBRANYCH PRODUKTÓW MLECZARSKICH W PORÓWNANIU Z ROKIEM POPRZEDNIM w zł/kg.



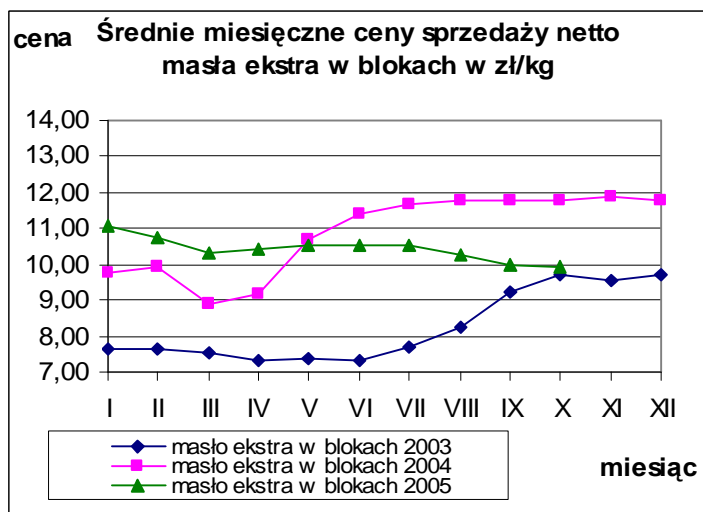
Mleko odtuszczone w proszku.



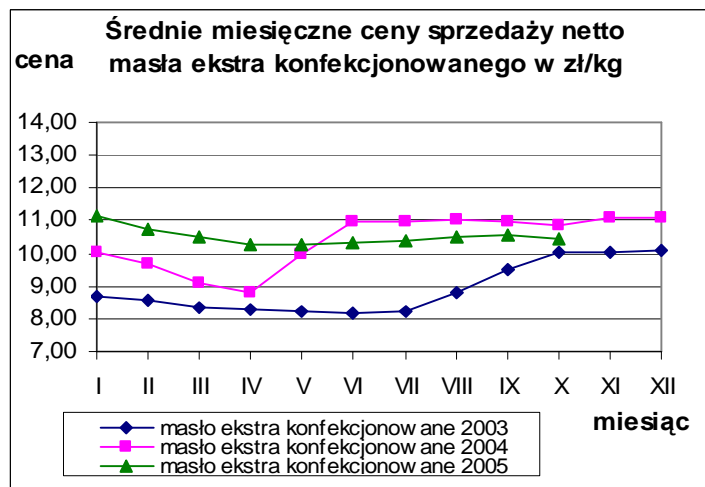
Ser dojrzewający Edamski.



Masło ekstra w blokach.



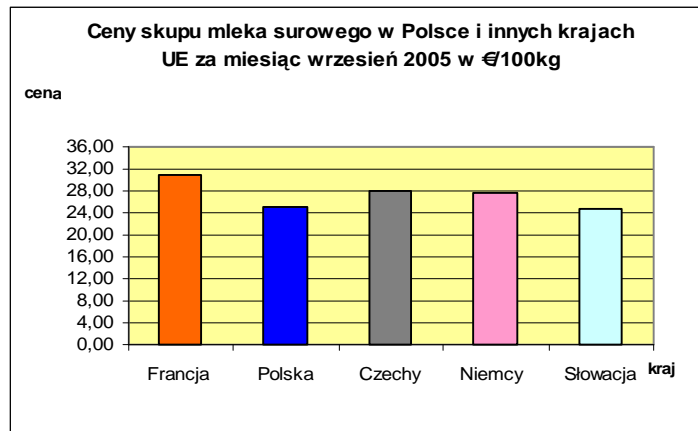
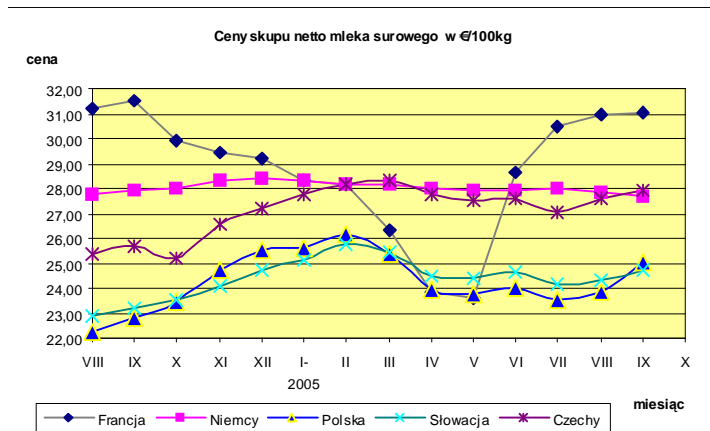
Masło ekstra konfekcjonowane.



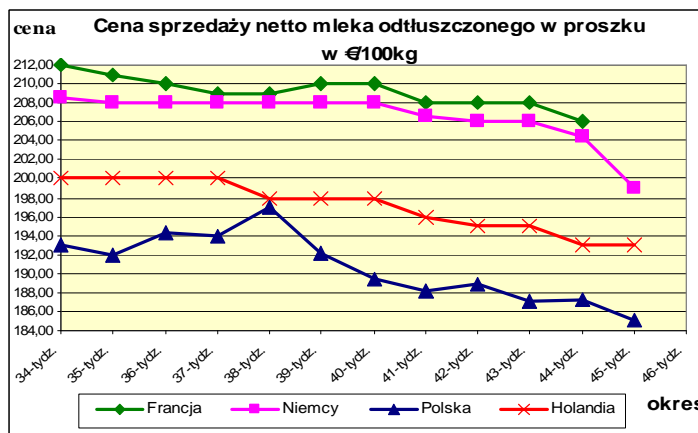
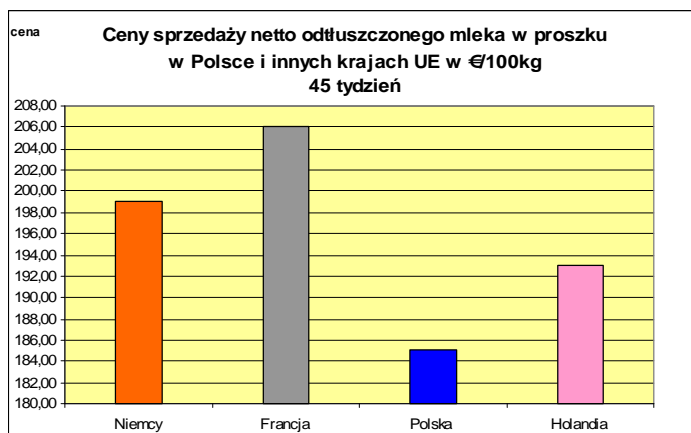
Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

VI. PORÓWNANIE ŚREDNICH CEN NETTO PODSTAWOWYCH PRODUKTÓW MLECZARSKICH W POLSCE I WYBRANYCH KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ.

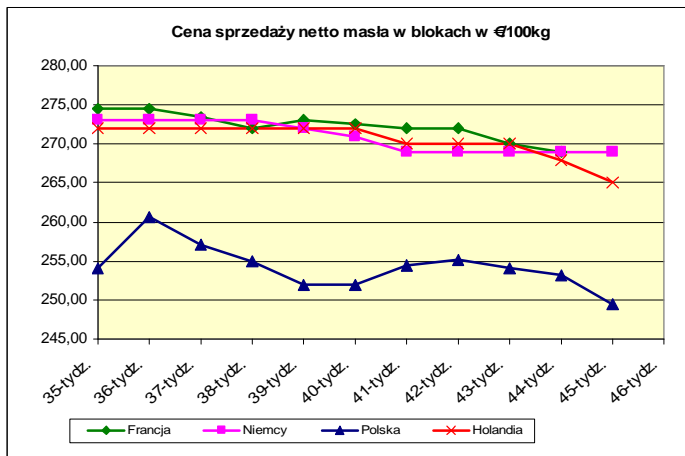
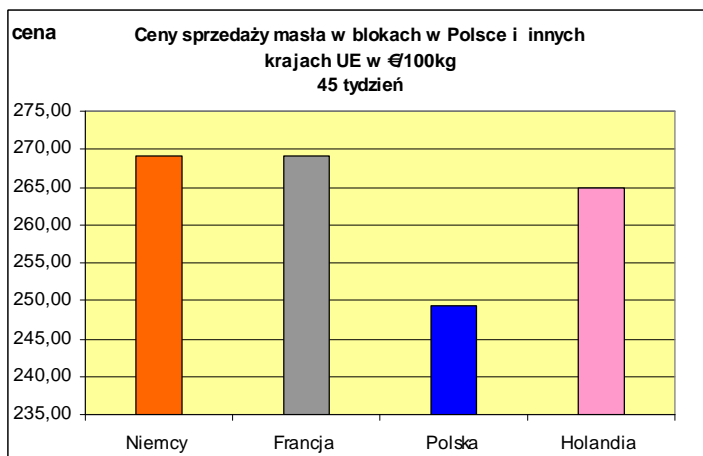
Ceny skupu mleka surowego.



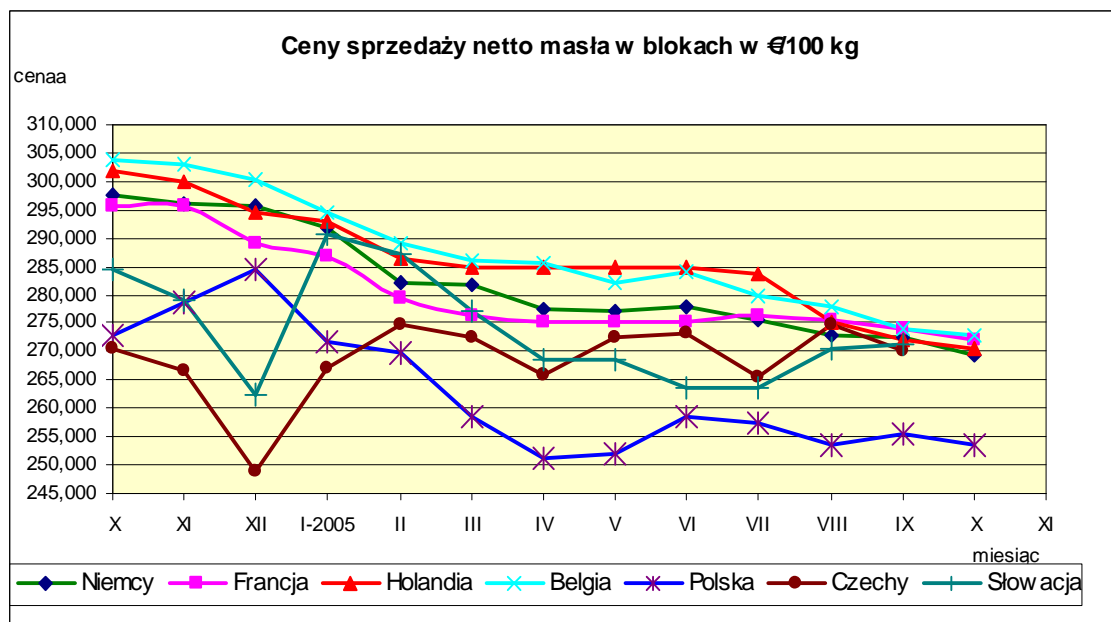
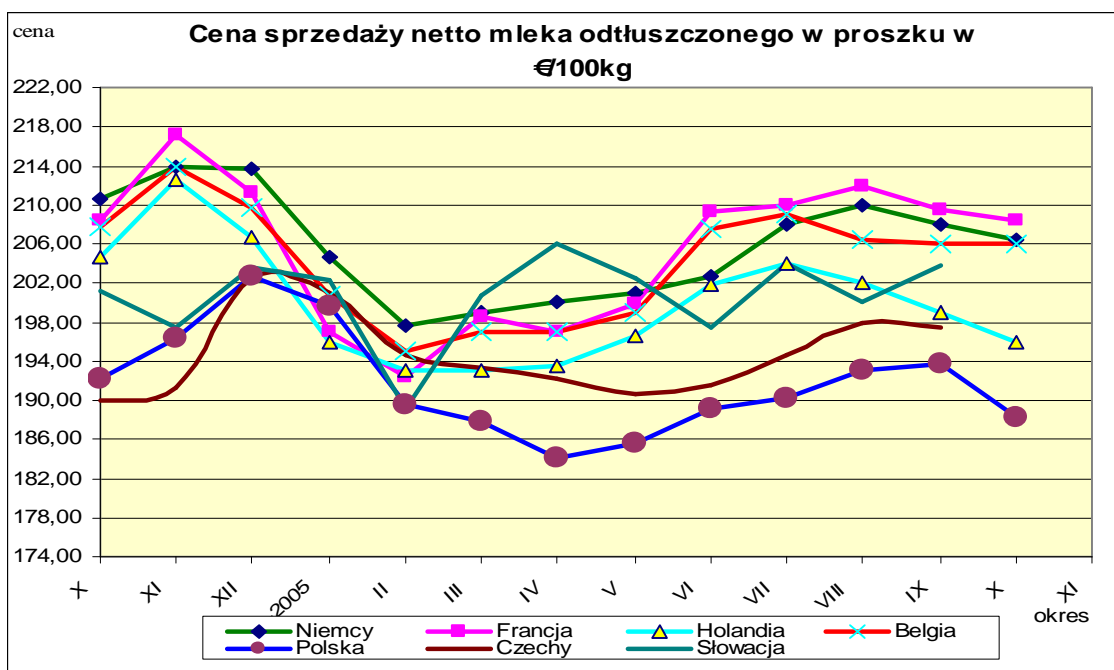
Ceny sprzedaży netto odłuszczonego mleka w proszku.



Ceny sprzedaży netto masła ekstra w blokach.



VII. PORÓWNANIE ŚREDNICH MIESIĘCZNYCH CEN SPRZEDAŻY NETTO PODSTAWOWYCH PRODUKTÓW MLECZARSKICH W POLSCE I WYBRANYCH KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ.*



* Źródło: FAMMU/FAPA i wyliczenia własne

Biuletyn „Rynek mleka” ukazuje się w każdy czwartek o godz. 13⁰⁰.

Wydawca:

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Departament Wspólnej Organizacji Rynków Rolnych
ul. Wspólna 30 00-930 Warszawa

Internet: [strona ZSRIR](http://strona.ZSRIR) E-mail: biuletyn@minrol.gov.pl

Autor:

Dariusz Banasiewicz, tel. (022) 623-12-01; fax (022) 623-27-06

E-mail Dariusz. Banasiewicz@minrol.gov.pl

Warunki otrzymywania biuletynu:

Biuletyn udostępniany jest wszystkim zainteresowanym bezpłatnie.

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła