

ANALIZY * TENDENCJE * OCENY

RYNEK ROLNY



INSTYTUT EKONOMIKI ROLNICTWA
I GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



EGZEMPLARZ BEZPŁATNY

KWIECIEŃ 2017

Spis treści

| | | |
|---|-----------------------|----|
| 1. Koniunktura w rolnictwie | Jadwiga Seremak-Bulge | 3 |
| 2. Rynek zbóż | Wiesław Łopaciuk | 5 |
| 3. Rynek cukru | Piotr Szajner | 12 |
| 4. Rynek rzepaku | Ewa Rosiak | 15 |
| | Magdalena Bodył | |
| 5. Rynek ziemniaków | Wiesław Dzwonkowski | 21 |
| 6. Rynek warzyw | Tomasz Smoleński | 25 |
| | Paweł Kraciński | |
| 7. Rynek owoców | Irena Strojewska | 34 |
| 8. Rynek mleka | Jadwiga Seremak-Bulge | 43 |
| | Teresa Zdziarska | |
| 9. Rynek wołowiny | Dorota Pasińska | 48 |
| 10. Rynek wieprzowiny | Danuta Zawadzka | 51 |
| 11. Rynek mięsa drobiowego i jaj | Grzegorz Dybowski | 55 |
| 12. Rynek baraniny | Danuta Zawadzka | 61 |
| 13. Rynek ryb | Krzysztof Hryszko | 65 |
| 14. Rynek żywnościowy | Krystyna Świetlik | 71 |
| 15. Rynek środków produkcji dla rolnictwa | Arkadiusz Zalewski | 77 |

RYNEK ROLNY

Skład redakcji: Jadwiga Seremak-Bulge (redaktor naczelny),
Lucyna Mieszkowska (sekretarz redakcji), Jan Małkowski, Stanisław Mańko, Bożena Nosecka,
Prenumerata: Barbara Walkiewicz - tel.: 22 50 54 685

Adres redakcji:

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – Państwowy Instytut Badawczy
ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa
tel.: 22 505 46 66, faks: 22 827 19 60
Druk: EXPOL Włocławek
Nakład: 220 egz.

Biuletyn dostępny jest bezpłatnie na stronie internetowej Instytutu – www.ierigz.waw.pl

Oceny i komentarze prezentowane w biuletynie Rynek Rolny są opracowywane na podstawie najlepszych i sprawdzonych źródeł informacji, i są wyrazem wiedzy oraz poglądów autorów. Nie mogą więc być podstawą roszczeń podmiotów za skutki podejmowanych decyzji, które każdy podejmuje na własne ryzyko i koszt.

Wykorzystując informacje zawarte w biuletynie prosimy o podanie źródła.

1. W marcu 2017 r., po wyraźnym pogorszeniu rynkowych uwarunkowań produkcji rolniczej w poprzednim miesiącu, koniunktura w rolnictwie praktycznie nie zmieniła się. O niewielkim pogorszeniu uwarunkowań rynkowych zdecydowało wyłącznie obniżenie wyrównanego wskaźnika potencjalnego popytu. Syntetyczny wskaźnik koniunktury w rolnictwie (SWKR) zmalął w marcu o 0,1 pkt. proc. do najniższego poziomu w ostatnich sześciu miesiącach wynoszącego 99,5 punktu. Wskaźnik ten był także o 0,2 pkt. proc. niższy niż przed rokiem o tej porze. Wyrównany wskaźnik potencjalnego popytu spadł w marcu o 0,5 pkt. proc. do 98,3 punktu, głównie pod wpływem sezonowego zmniejszenia wyrównanego wskaźnika sprzedaży przemysłu spożywczego oraz relatywnego podrożenia żywności w ostatnich dwóch miesiącach. Negatywny wpływ wywarło także niewielkie osłabienie dynamiki obrotów handlowych artykułami rolno-spożywczymi na przełomie roku 2016 i 2017. Był on także mniejszy o 1,3 pkt. proc. niż przed rokiem.

Wyrównany wskaźnik nożyc cen wzrósł natomiast w analizowanym miesiącu o 0,2 pkt. proc. do 100,7 punktu. Jednocześnie był on o 1,0 pkt. proc. wyższy niż w marcu 2016 r. Wpłynęły na to podwyżki cen większości surowców rolniczych. W lutym podniosły się ceny wszystkich zbóż (o 0,4-6,4%), ziemniaków (o 13,5%), drobiu (o 4,5%) oraz mleka (o 0,4%). Potaniało jedynie bydło (o 1,9%) oraz trzoda chlewna (o 1,6%). W sumie uśredniony wzrost wyrównanego wskaźnika zmian cen skupu wyniósł 0,9 pkt. proc. Jednocześnie zaczęły rosnąć ceny środków produkcji. Wyrównany wskaźnik zmian cen środków produkcji wyniósł w marcu 100,7 punktu, a więc tyle samo co w ostatnim kwartale 2016 r. i o 1 pkt. proc. przekroczył poziom sprzed roku.

Zmiany cen jakie dokonały się w ciągu dwóch miesięcy 2017 r. w porównaniu z grudniem 2016 r. były korzystne dla rolnictwa. Ceny koszyka skupu wzrosły bowiem o 1,5 pkt. proc., podczas gdy środki produkcji zdrożały o 0,3 pkt. proc. W konsekwencji skumulowany wskaźnik nożyc cen wyniósł 101,2 punktu, podczas gdy przed rokiem wynosił 100,2 punkty.

W najbliższych miesiącach można spodziewać się zbliżonych rynkowych uwarunkowań produkcji rolniczej. Sprzyjać temu powinny rosnące wraz z poprawą sytuacji dochodowej konsumentów ceny detaliczne żywności, poprawa koniunktury na światowych rynkach surowcowych, a także sezonowe spadki podaży większości produktów roślinnych i możliwe sezonowe wzrosty cen skupu trzody chlewniej i drobiu.

2. Rekordowe zapasy oraz coraz wyższe szacunki światowych zbiorów w sezonie 2016/17, przy braku większych zagrożeń dla nowych zbiorów utrzymują ceny zbóż na niskim poziomie, także na rynku krajowym. Złóżka, że maleje opłacalność eksportu oraz podaży, głównie pszenicy, ze zbiorów 2016. Przełomu cenowego jednak nie będzie do nowych zbiorów, mimo obserwowanego w ostatnich tygodniach wzrostu krajowych cen zbóż.

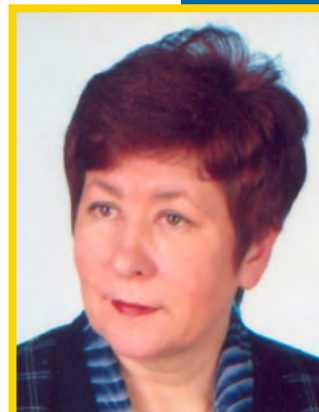
3. Prognozy Komisji Europejskiej co do rozwoju sytuacji na rynku trzody chlewniej w 2017 r. przewidują niewielki wzrost podaży w UE-28, głównie na skutek ograniczenia eksportu, ale również nieco większej produkcji. Może to być zagrożeniem dla przewidywanego niewielkiego wzrostu cen. Dla polskiego rynku jest to o tyle groźne, że odnotowany przez GUS wzrost pogłowia świń w grudniu 2016 r. wskazuje, na możliwy relatywnie wysoki wzrost podaży żywca wieprzowego, co będzie niekorzystnie wpływać na jego ceny.

4. Rozszerzanie się ognisk ptasiej grypy na coraz nowe rejony Polski, istotne dla fermowej produkcji drobiu, skutkowało ograniczeniem eksportu w końcu 2016 r., ale w styczniu br. eksport ponownie wzrósł pod wpływem wysokiej konkurencyjności cenowo-kosztowej. Sytuacja może ulec dalszej poprawie wobec problemów z jakimi boryka się USA w związku z tą chorobą.

5. Wprawdzie dynamika cen na światowym rynku produktów mlecznych wyhamowała w pierwszych miesiącach 2017 r., ale dobra koniunktura na światowym rynku utrzymuje się, pomimo przejściowego spadku cen proszków mlecznych. Indeks światowych cen artykułów mlecznych zmalął w marcu br. o 2,3% albo o 4,4 pkt. proc. do 189,8 punktu. Producentów i przetwórców mleka niepokoją także bardzo wysokie zapasy przede wszystkim odtłuszczonego mleka w proszku w UE. Hamować to będzie wzrost cen i może zagrozić poprawie opłacalności produkcji i przetwórstwa mleka, która rozpoczęła się w drugiej połowie 2016 r.

6. Rosnące ceny surowców (zwłaszcza energetycznych) oraz wyższe koszty produkcji nawozów, zwłaszcza azotowych, będą stymulować wzrost cen środków produkcji, mimo ograniczonego popytu spowodowanego niższymi cenami większości podstawowych surowców rolniczych, w tym zwłaszcza zbóż i pozostałych surowców roślinnych. W tej sytuacji spodziewać się można umiarkowanego wzrostu cen środków produkcji, mimo wiosennego ożywienia popytu i rozpoczęcia nowego sezonu wegetacyjnego.

7. Rośnie dynamika cen detalicznych żywności, po wielu miesiącach jej relatywnego taniaenia. Wzrostowi cen żywności sprzyja poprawa sytuacji na rynku pracy i wyższe dochody konsumentów. Znacznie niższa dynamika sprzedaży żywności niż sprzedaży ogółem wskazuje jednak, że wzrost cen detalicznych żywności w 2017 r. może być umiarkowany, aczkolwiek obecnie żywność jest głównym czynnikiem zwiększającym inflację, ze względu na jej wysoki udział w koszyku wydatków gospodarstw domowych.



Jadwiga
Seremak-Bulge

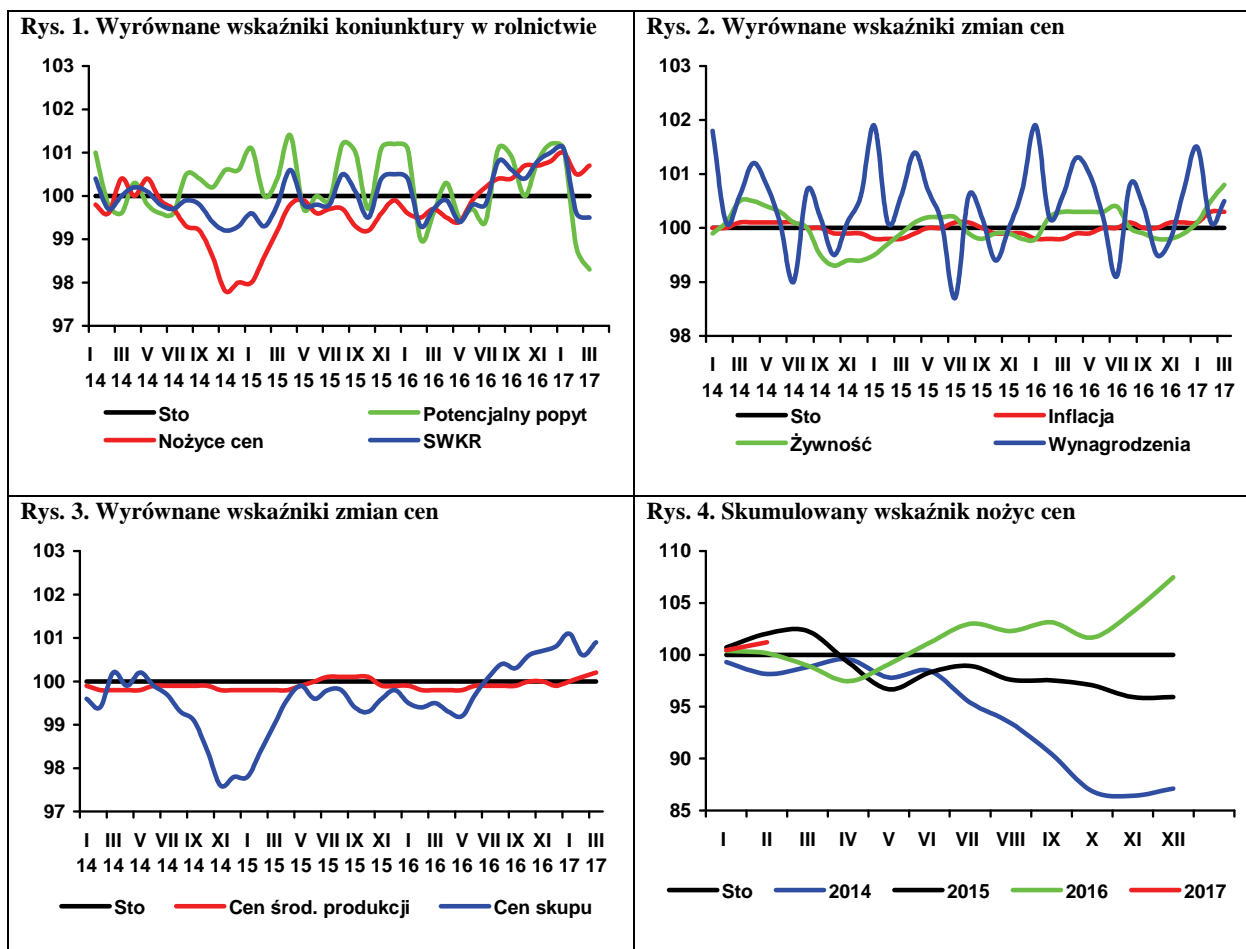
Tab. 1. Wskaźniki^a obrazujące zmiany rynkowych uwarunkowań produkcji w rolnictwie

| Wyszczególnienie | III 17 | II 17 | I 17 | XII 16 | XI 16 | X 16 | III 16 |
|--|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|
| Syntetyczny wskaźnik koniunktury w rolnictwie (SWKR) | 99,5 | 99,6 | 101,1 | 101,0 | 100,8 | 100,4 | 99,7 |
| Wyrównany wskaźnik potencjalnego popytu | 98,3 | 98,8 | 101,1 | 101,2 | 100,8 | 100,0 | 99,6 |
| Wyrównany wskaźnik nożyc cen | 100,7 | 100,5 | 101,0 | 100,8 | 100,7 | 100,7 | 99,7 |
| Wyrównany wskaźnik wzrostu cen skupu | 100,9 | 100,6 | 101,1 | 100,8 | 100,7 | 100,6 | 99,5 |
| Wyrównany wskaźnik wzrostu cen środków produkcji | 100,2 | 100,1 | 100,0 | 99,9 | 100,0 | 100,0 | 99,8 |
| Wyrównany indeks inflacji i zmian cen żywności | 99,6 | 99,7 | 100,1 | 100,2 | 100,2 | 100,2 | 99,5 |
| Wyrównany indeks zmian wynagrodzeń i cen żywności | 99,7 | 99,5 | 101,4 | 100,8 | 100,0 | 99,7 | 100,3 |
| Wyrównany indeks produkcji przemysłu spożywczego | 99,1 | 100,3 | 100,9 | 101,5 | 101,6 | 100,4 | 99,4 |

^a średnie ruchome 6 – miesięczne

Wskaźnik zmian cen skupu liczony jest jako średnia arytmetyczna ważona dla koszyka produktów notowanych co miesiąc przez GUS i publikowanych w biuletynach statystycznych GUS. Są to zboża ogółem w tym , pszenica, żyto, jęczmień, kukurydza, ziemniaki, żywiec ogółem w tym żywiec wołowy, wieprzowy i drób, oraz mleko.

Źródło: Obliczenia własne na podstawie danych GUS.



Według ostatnich szacunków ministerstwa rolnictwa USA (USDA)¹ zbiory zbóż w 2016 r. osiągnęły rekordowe 2,106 mld ton, wobec 2,007 mld ton w poprzednim sezonie. Dzięki rekordowym zapasom początkowym, podaż całkowita w sezonie 2016/17, w porównaniu z poprzednim sezonem, zwiększyła się o 4,9% do 2,585 mld ton. Zużycie szacowane jest na poziomie o 4,4% wyższym niż w poprzednim sezonie, a stan zapasów końcowych osiągnie nienotowany wcześniej poziom - 513 mln ton (475 mln ton w poprzednim sezonie).

W 2017 r. zbiory zbóż mogą być o blisko 3% niższe. Spadek bieżącej podaży ze zbiorów częściowo skompensują duże zapasy początkowe i dlatego podaż całkowita w sezonie 2017/18 może się zmniejszyć tylko o niespełna 1%. Zużycie prognozowane jest na 2,079 mld ton, tj. o 0,3% więcej niż w poprzednim sezonie. Zapasy końcowe mogą się zmniejszyć o 5,7% do 484 mln ton, ale nadal będzie to bardzo wysoki poziom.

W marcu 2017 r., zapoczątkowane przed miesiącem, spadki cen światowych, były kontynuowane. W porównaniu z poprzednim miesiącem, indeks cen GOI² zmalał o 5,4%, na co złożył się głównie spadek cen pszenicy i kukurydzy, co rekompensowało wzrost cen ryżu i soi. Spadkowa tendencja odzwierciedlała dużą podaż na światowych rynkach i dobre zbiory na południowej półkuli.

Na krajowym rynku w lutym 2017 r. nadal obserwowano, zapoczątkowany przed dwoma miesiącami, sezonowy wzrost cen zbóż, ale jego dynamika ponownie zmalała. Za pszenicę płacono 662 zł/t (o 0,8% więcej niż w styczniu 2017 r.), za kukurydzę 619 zł/t (o 6,4% więcej), za żyto 562 (o 0,8% więcej), a za jęczmień 603 zł/t (o 0,4% więcej).

W okresie pierwszych ośmiu miesięcy sezonu 2016/17 (lipiec 2016 r. – luty 2017 r.) do skupu trafiło 6,4 mln ton zbóż podstawowych, tj. o 1,4% więcej niż w analogicznym okresie poprzedniego sezonu. Skupiono 4,7 mln ton pszenicy (4,3 mln ton w porównywalnym okresie poprzedniego sezonu), 457 tys. ton żyta (525 tys. ton), a także 1,7 mln ton kukurydzy (1,2 mln ton).

W styczniu 2017 r. z Polski wyeksportowano 529 tys. ton ziarna zbóż wobec 350 tys. ton w styczniu 2016 r., w tym 316 tys. ton pszenicy, 30 tys. ton żyta, 4 tys. ton jęczmienia i 142 tys. ton kukurydzy. W porównaniu z poprzednim miesiącem eksport zbóż zmalał

o 24,2%. Import ziarna wyniósł 86 tys. ton, wobec 118 tys. ton w styczniu 2016 r. W stosunku do poprzedniego miesiąca, przywóz zbóż był większy o 9,0%.

W styczniu 2017 r., w porównaniu z poprzednim miesiącem, zwiększył się eksport mąk pszenicznych, kasz i grysików, oraz ziaren obrobionych inaczej, a zmalał mąk innych niż pszenne i siodu. W imporcie zanotowano spadek obrotów, z wyjątkiem ziaren obrobionych inaczej. Zmniejszył się też eksport i import produktów przetworzonych.

Przemysłowe przemiaty zbóż, w porównaniu z poprzednim miesiącem, zmalały o 1,7%, skutkiem czego zmniejszyła się produkcja mąk. Mniej wyprodukowano również pieczywa świeżego, makaronów i pasz dla zwierząt.

W lutym 2017 r., w porównaniu z poprzednim miesiącem, ceny mąki poznańskiej, zarówno na poziomie producenta, jak i w handlu detalicznym, nieznacznie się zwiększyły, co przełożyło się na wzrost cen pieczywa. Nie zmieniły się ceny kaszy jęczmiennej.

Ceny pasz przemysłowych nieznacznie wzrosły, co przy komfortowej sytuacji na światowych rynkach produktów wysokobiałkowych, odzwierciedlało wzrost cen zbóż.

W marcu 2017 r. na większości europejskich rynków nie było większych zmian cen. Zboża nieznacznie zdrożały, ale jego dynamika wygasła.



Wiesław
Łopaciuk

1. Grain: World Markets and Trade nr 475, marzec 2017 r.

2. Grains and Oilseeds Index - indeks dziennych notowań cen zbóż i oleistych składający się z notowań pszenicy, kukurydzy, jęczmienia, ryżu, soi, mączki sojowej i rzepaku/kanoli, za podstawę przyjmuje ceny ze stycznia 2000 r., wagi poszczególnych komponentów składowych są określane na podstawie ich średnich udziałów w handlu w okresie ostatnich pięciu lat, szczegóły na stronie <http://www.igc.int/en/default.aspx>.

Tab. 1. Ceny skupu i ceny targowiskowe zbóż (zł/tonę)

| Okresy | | Pszenica | Żyto | Kukurydza | Jęczmień | Pszenica | Żyto | Jęczmień | Owies | Cena interwenc. według kursu NRP |
|----------------------------------|-------|----------|-------|-----------|----------|------------|-------|----------|-------|----------------------------------|
| | | Skup | | | | Targowiska | | | | |
| 2013 | I-XII | 853,9 | 622,4 | 748,6 | 770,5 | 975,0 | 728,9 | 875,5 | 774,5 | X |
| 2014 | I-XII | 704,2 | 551,4 | 634,0 | 671,8 | 849,7 | 639,1 | 803,4 | 669,7 | X |
| 2015 | I-XII | 672,5 | 523,6 | 577,9 | 613,9 | 755,9 | 586,7 | 707,5 | 599,4 | X |
| 2016 | I | 668,7 | 565,9 | 666,0 | 632,9 | 774,0 | 615,4 | 717,8 | 620,6 | 445,1 |
| | II | 641,8 | 557,8 | 675,8 | 611,0 | 761,5 | 593,7 | 714,0 | 607,8 | 445,4 |
| | III | 630,4 | 543,7 | 657,1 | 598,1 | 764,5 | 593,2 | 715,6 | 622,2 | 435,0 |
| | IV | 623,7 | 543,5 | 655,6 | 590,0 | 757,6 | 584,5 | 713,3 | 617,2 | 436,3 |
| | V | 625,4 | 538,0 | 667,6 | 594,3 | 753,0 | 593,8 | 699,2 | 608,6 | 446,5 |
| | VI | 633,6 | 545,1 | 689,3 | 590,9 | 750,7 | 599,8 | 702,3 | 613,9 | 446,0 |
| | VII | 618,8 | 518,9 | 699,8 | 570,1 | 753,4 | 600,4 | 699,5 | 619,5 | 445,4 |
| | VIII | 595,4 | 491,3 | 673,1 | 558,8 | 736,0 | 569,1 | 662,8 | 600,1 | 435,7 |
| | IX | 611,9 | 501,6 | 532,3 | 631,7 | 742,6 | 603,8 | 678,7 | 599,4 | 438,2 |
| | X | 610,1 | 512,7 | 452,8 | 593,2 | 736,1 | 586,2 | 673,0 | 595,2 | 436,5 |
| | XI | 615,0 | 530,5 | 479,4 | 585,1 | 738,6 | 594,4 | 679,4 | 600,2 | 444,1 |
| | XII | 638,8 | 543,1 | 558,0 | 595,0 | 745,2 | 585,1 | 685,9 | 612,0 | 449,5 |
| 2017 | I | 656,4 | 557,5 | 581,2 | 600,2 | 748,5 | 589,6 | 688 | 637,4 | 436,6 |
| | II | 661,6 | 562,2 | 618,6 | 602,5 | 753,7 | 601,0 | 699,4 | 618,5 | 434,8 |
| Zmiana w % | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> <u>I 2017</u> | | 0,8 | 0,8 | 6,4 | 0,4 | 0,7 | 1,9 | 1,7 | -3,0 | -0,4 |
| <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | | 3,1 | 0,8 | -8,5 | -1,4 | -1,0 | 1,2 | -2,0 | 1,8 | -2,4 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 2. Skup zbóż (tys. ton)

| Okresy | Pszenica | W tym paszowa | Żyto | Jęczmień | W tym paszowy | Pszenżyto | Zboża podstawowe | W tym paszowe | Kukurydza |
|----------------------------------|----------|---------------|--------|----------|---------------|-----------|------------------|---------------|-----------|
| VII 2013-VI 2014 | 5049,1 | 1701,4 | 1055,3 | 643,4 | 319,8 | 648,2 | 7473,4 | 3426,4 | 2052,0 |
| VII 2014-VI 2015 | 6025,5 | 2079,2 | 683,1 | 749,3 | 376,4 | 1062,0 | 8611,2 | 3864,7 | 1946,1 |
| VII 2015-VI 2016 | 5977,4 | 2086,9 | 647,9 | 721,6 | 346,3 | 987,1 | 8410,0 | 3775,2 | 1482,4 |
| 2016 | I | 388,3 | 116,6 | 34,0 | 23,5 | 16,0 | 499,2 | 197,6 | 61,5 |
| | II | 426,7 | 139,5 | 47,5 | 32,7 | 25,5 | 588,7 | 265,7 | 66,9 |
| | III | 404,3 | 138,8 | 32,0 | 21,2 | 14,3 | 49,3 | 511,4 | 221,8 |
| | IV | 428,1 | 176,7 | 30,7 | 26,1 | 18,8 | 52,1 | 543,9 | 266,8 |
| | V | 435,5 | 164,7 | 25,0 | 27,9 | 21,3 | 42,4 | 533,9 | 241,3 |
| | VI | 425,4 | 182,7 | 35,7 | 20,5 | 16,0 | 40,8 | 524,8 | 262,7 |
| | VII | 518,0 | 168,2 | 64,0 | 154,7 | 64,8 | 64,8 | 804,1 | 332,1 |
| | VIII | 1186,8 | 478,9 | 130,0 | 164,7 | 91,5 | 187,3 | 1695,7 | 832,0 |
| | IX | 723,4 | 227,0 | 65,7 | 109,2 | 31,8 | 77,3 | 986,8 | 376,8 |
| | X | 440,0 | 129,5 | 50,6 | 55,5 | 28,9 | 51,6 | 604,6 | 240,5 |
| | XI | 395,4 | 122,9 | 41,0 | 32,5 | 19,2 | 51,8 | 524,0 | 218,5 |
| | XII | 576,7 | 135,2 | 42,1 | 32,6 | 18,2 | 41,0 | 696,1 | 221,6 |
| 2017 | I | 428,6 | 128,8 | 34,9 | 26,4 | 17,1 | 43,0 | 536,4 | 210,4 |
| | II | 444,4 | 131,0 | 30,2 | 24,8 | 18,2 | 36,6 | 539,1 | 202,7 |
| Zmiana w % | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> <u>I 2017</u> | | 3,7 | 1,8 | -13,5 | -6,1 | 6,4 | -14,9 | 0,5 | -3,6 |
| <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | | 4,2 | -6,1 | -36,4 | -24,3 | -28,5 | -52,4 | -8,4 | -23,7 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 3. Przemysłowa produkcja niektórych wyrobów zbożowych (tys. ton)^a

| Okresy | | Przemiał zbóż ogółem | Mąka pszenna | Mąka żytnia | Pieczywo świeże | Makarony | Mieszanki dla zwierząt |
|--------------------|-------|----------------------|--------------|-------------|-----------------|----------|------------------------|
| 2013 ^b | I-XII | 2769,1 | 2229,6 | 220,6 | 1744,6 | 175,8 | 8565,8 |
| 2014 ^b | I-XII | 2741,0 | 2261,9 | 232,3 | 1613,3 | 167,7 | 8865,4 |
| 2016 ^a | I | 160,8 | 125,6 | 12,4 | 77,1 | 13,6 | 627,9 |
| | II | 165,3 | 128,3 | 12,4 | 77,9 | 12,5 | 608,9 |
| | III | 171,6 | 129,3 | 10,7 | 84,8 | 12,6 | 681,3 |
| | IV | 165,4 | 129,1 | 12,8 | 83,8 | 12,3 | 674,6 |
| | V | 146,0 | 111,5 | 12,6 | 84,4 | 11,6 | 681,6 |
| | VI | 179,3 | 140,3 | 14,3 | 84,3 | 13,3 | 695,6 |
| | VII | 151,8 | 119,8 | 11,7 | 84,5 | 11,1 | 649,7 |
| | VIII | 173,7 | 137,1 | 12,1 | 85,6 | 12,2 | 675,1 |
| | IX | 184,8 | 145,6 | 12,7 | 85,2 | 13,7 | 725,7 |
| | X | 191,6 | 153,1 | 12,1 | 88,0 | 13,2 | 703,5 |
| | XI | 187,4 | 148,1 | 12,4 | 84,4 | 14,1 | 702,2 |
| | XII | 183,0 | 143,6 | 12,6 | 86,3 | 12,6 | 700,2 |
| 2017 ^a | I | 179,8 | 142,7 | 12,4 | 80,0 | 12,5 | 705,0 |
| Zmiana w % | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | | -1,7 | -0,6 | -1,9 | -7,3 | -0,5 | 0,7 |
| I 2017 I 2016 | | 11,8 | 13,6 | -0,1 | 3,8 | -8,0 | 12,3 |

^a firmy zatrudniające 50 i więcej pracowników, ^b firmy zatrudniające 10 i więcej pracowników.

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 4. Eksport i import ziarna zbóż (tys. ton)

| Okresy | Eksport | | | | | Import | | | | | |
|--------------------|-----------------------|--------|----------|-----------|--------------------------|-----------------------|-------|----------|-----------|--------------------------|--------|
| | pszenica ^a | żyto | jęczmień | kukurydza | zboża razem ^b | pszenica ^a | żyto | jęczmień | kukurydza | zboża razem ^b | |
| 2013 | I-XII | 1692,9 | 904,6 | 292,9 | 922,8 | 4094,9 | 581,8 | 6,5 | 159,8 | 286,6 | 1077,2 |
| 2014 | I-XII | 3199,8 | 825,9 | 151,6 | 788,9 | 5475,5 | 547,5 | 17,0 | 257,1 | 350,9 | 1232,5 |
| 2015 | I-XII | 3959,3 | 531,8 | 186,1 | 703,2 | 6118,3 | 492,6 | 4,2 | 121,8 | 379,4 | 1064,0 |
| 2015 | XII | 480,4 | 49,5 | 5,4 | 40,3 | 636,2 | 40,0 | 0,2 | 8,6 | 89,2 | 146,3 |
| 2016 | I | 241,5 | 29,5 | 7,3 | 30,2 | 350,2 | 26,8 | 0,1 | 10,3 | 77,4 | 117,7 |
| | II | 408,3 | 32,9 | 26,1 | 28,8 | 551,2 | 36,3 | 0,1 | 14,1 | 43,5 | 97,4 |
| | III | 448,4 | 21,2 | 1,1 | 22,6 | 525,9 | 68,3 | 0,1 | 6,9 | 63,8 | 144,3 |
| | IV | 380,4 | 30,0 | 0,9 | 20,8 | 469,4 | 79,1 | 0,0 | 12,7 | 38,0 | 136,3 |
| | V | 348,6 | 21,3 | 1,0 | 33,5 | 430,8 | 65,4 | 0,1 | 19,1 | 33,7 | 124,0 |
| | VI | 260,2 | 39,5 | 0,8 | 56,7 | 385,7 | 81,6 | 0,1 | 11,7 | 8,8 | 106,8 |
| | VII | 458,7 | 27,7 | 34,5 | 41,4 | 588,9 | 46,9 | 2,1 | 21,3 | 3,2 | 77,5 |
| | VIII | 294,2 | 56,8 | 8,9 | 54,5 | 508,6 | 73,8 | 3,0 | 8,0 | 2,5 | 96,2 |
| | IX | 403,4 | 42,4 | 6,4 | 77,6 | 595,6 | 105,8 | 3,1 | 11,0 | 14,5 | 138,9 |
| | X | 414,9 | 45,6 | 5,4 | 151,2 | 671,7 | 89,6 | 0,9 | 16,3 | 16,3 | 127,8 |
| | XI | 290,8 | 46,7 | 1,0 | 199,4 | 591,3 | 83,2 | 0,0 | 24,4 | 10,2 | 121,5 |
| | XII | 452,2 | 41,6 | 6,3 | 155,3 | 697,3 | 57,3 | 0,3 | 9,4 | 7,5 | 78,5 |
| 2017 | I | 315,5 | 30,0 | 3,9 | 142,3 | 528,8 | 46,8 | 0,7 | 8,4 | 26,6 | 85,5 |
| Zmiana w % | | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | | -30,2 | -28,0 | -37,7 | -8,4 | -24,2 | -18,3 | 102,9 | -10,6 | 252,9 | 9,0 |
| I 2017 I 2016 | | 30,6 | 1,6 | -46,2 | 371,0 | 51,0 | 74,7 | 600,0 | -18,1 | -65,6 | -27,4 |

^a razem z pszenicą durum, ^b razem z owsem, pszenżytem, gryką i prosem,

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 5. Eksport i import produktów pierwotnego przetwórstwa zbóż (tys. ton)

| Okresy | | Eksport | | | | | Import | | | | |
|--------------------|-------|--------------|----------------|------------------------|--------------------------|-------|--------------|----------------|------------------------|--------------------------|-------|
| | | mąka pszenna | pozostałe mąki | kasze grysiki granulki | ziarno obrobione inaczej | ślód | mąka pszenna | pozostałe mąki | kasze grysiki granulki | ziarno obrobione inaczej | Ślód |
| 2013 | I-XII | 80,0 | 18,8 | 57,6 | 22,7 | 28,0 | 55,1 | 13,0 | 25,4 | 36,9 | 122,8 |
| 2014 | I-XII | 90,4 | 20,5 | 45,4 | 27,6 | 61,1 | 44,5 | 12,0 | 27,4 | 30,2 | 114,9 |
| 2015 | I-XII | 99,7 | 18,8 | 42,8 | 27,9 | 62,8 | 56,5 | 17,4 | 28,4 | 42,2 | 186,8 |
| 2016 | I | 9,1 | 1,4 | 3,4 | 2,0 | 7,3 | 4,9 | 1,4 | 2,9 | 3,1 | 15,8 |
| | II | 9,2 | 1,9 | 3,7 | 2,6 | 8,0 | 5,1 | 2,1 | 3,3 | 3,6 | 16,0 |
| | III | 10,5 | 1,8 | 3,9 | 2,4 | 5,8 | 4,5 | 1,8 | 2,9 | 3,1 | 18,1 |
| | IV | 10,7 | 1,6 | 4,5 | 2,7 | 5,8 | 4,4 | 1,8 | 3,7 | 3,1 | 20,4 |
| | V | 10,3 | 1,3 | 3,4 | 2,5 | 6,1 | 3,9 | 1,6 | 2,9 | 2,9 | 22,8 |
| | VI | 10,8 | 1,6 | 4,5 | 2,2 | 9,7 | 4,9 | 1,5 | 3,0 | 2,5 | 22,8 |
| | VII | 10,0 | 1,8 | 3,9 | 2,4 | 6,8 | 4,3 | 1,3 | 2,8 | 3,1 | 22,7 |
| | VIII | 11,3 | 1,9 | 3,9 | 2,4 | 7,1 | 4,2 | 1,2 | 3,1 | 2,5 | 16,8 |
| | IX | 11,7 | 1,6 | 4,2 | 2,2 | 6,7 | 3,9 | 1,6 | 3,0 | 2,5 | 17,1 |
| | X | 12,8 | 1,4 | 4,6 | 1,9 | 6,6 | 5,0 | 1,5 | 3,1 | 2,6 | 16,3 |
| | XI | 13,1 | 1,6 | 4,4 | 1,9 | 4,4 | 4,7 | 1,8 | 3,2 | 2,3 | 16,3 |
| | XII | 10,3 | 1,4 | 3,4 | 2,2 | 6,0 | 4,5 | 0,9 | 4,0 | 2,8 | 13,7 |
| 2017 | I | 10,5 | 1,4 | 4,1 | 2,7 | 5,5 | 4,2 | 0,7 | 3,3 | 3,2 | 7,2 |
| Zmiana w % | | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | | 1,1 | -2,6 | 23,4 | 18,3 | -8,0 | -7,0 | -25,3 | -16,8 | 16,1 | -47,6 |
| I 2017 I 2016 | | 14,6 | -6,6 | 21,1 | 32,8 | -25,2 | -14,9 | -51,1 | 13,8 | 2,5 | -54,6 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 6. Eksport i import pasz i produktów wtórnego przetwórstwa zbóż (tys. ton)

| Okresy | | Eksport | | | | | Import | | | | |
|--------------------|-------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | ciasto makaron. | Wyroby spożywcze ^a | chleb, pieczywo cukiernicze | pasze dla zwierząt gospod. | Pasze dla zwierząt domowych | ciasto makaron. | Wyroby spożywcze ^a | chleb, pieczywo cukiernicze | pasze dla zwierząt gospod. | Pasze dla zwierząt domowych |
| 2013 | I-XII | 27,4 | 87,5 | 329,7 | 148,5 | 226,6 | 70,7 | 20,2 | 141,3 | 401,8 | 168,1 |
| 2014 | I-XII | 27,0 | 93,9 | 344,1 | 166,6 | 247,9 | 64,7 | 21,6 | 134,7 | 430,5 | 169,6 |
| 2015 | I-XII | 31,3 | 109,3 | 438,8 | 170,7 | 267,0 | 67,5 | 24,8 | 141,2 | 340,7 | 174,7 |
| 2016 | I | 3,0 | 10,0 | 33,1 | 13,0 | 22,2 | 4,9 | 1,5 | 9,5 | 13,0 | 22,2 |
| | II | 3,0 | 10,5 | 37,7 | 12,6 | 24,0 | 5,4 | 1,5 | 9,9 | 12,6 | 24,0 |
| | III | 3,2 | 10,0 | 41,9 | 14,3 | 24,1 | 6,0 | 2,1 | 10,7 | 14,3 | 24,1 |
| | IV | 2,6 | 10,0 | 53,5 | 14,4 | 22,3 | 5,8 | 2,2 | 11,8 | 14,4 | 22,3 |
| | V | 2,2 | 10,3 | 42,0 | 14,3 | 18,5 | 6,6 | 2,0 | 12,3 | 14,3 | 18,5 |
| | VI | 2,9 | 10,6 | 45,9 | 9,8 | 15,6 | 6,6 | 2,4 | 14,2 | 9,8 | 15,6 |
| | VII | 2,5 | 9,4 | 39,6 | . | . | 7,0 | 2,5 | 12,1 | . | . |
| | VIII | 3,2 | 10,1 | 44,2 | . | . | 6,1 | 1,9 | 12,0 | . | . |
| | IX | 3,0 | 10,8 | 45,8 | . | . | 6,9 | 2,3 | 14,6 | . | . |
| | X | 3,2 | 10,6 | 45,5 | . | . | 6,1 | 2,4 | 12,7 | . | . |
| | XI | 3,4 | 9,6 | 44,6 | . | . | 6,6 | 2,1 | 12,6 | . | . |
| | XII | 3,3 | 7,7 | 37,2 | . | . | 6,6 | 1,9 | 9,8 | . | . |
| 2017 | I | 2,6 | 7,3 | 35,6 | . | . | 6,1 | 1,9 | 11,3 | . | . |
| Zmiana w % | | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | | -22,1 | -5,8 | -4,3 | x | x | -8,2 | -1,2 | 14,7 | x | x |
| I 2017 I 2016 | | -13,2 | -27,5 | 7,6 | x | x | 25,1 | 24,5 | 18,7 | x | x |

^a uzyskane przez spęcznianie lub prażenie ziarna zbóż

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 7. Ceny producenta i ceny detaliczne wybranych produktów zbożowych (zł/kg)

| Okresy | | Mąka poznańska | | Kasza jęczmienna | | Chleb mieszany | | Chleb razowy | |
|------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | cena producenta | cena detaliczna | cena producenta | cena detaliczna | cena producenta | cena detaliczna | cena producenta | cena detaliczna |
| 2013 | I-XII | 1,30 | 2,49 | 2,06 | 4,49 | 3,89 | 4,48 | 5,00 | 5,86 |
| 2014 | I-XII | 1,10 | 2,45 | 2,13 | 4,48 | 3,92 | 4,41 | 5,01 | 5,83 |
| 2015 | I-XII | 1,07 | 2,42 | 2,10 | 4,39 | 3,98 | 4,41 | 4,96 | 5,80 |
| 2016 | II | 1,01 | 2,46 | 2,24 | 4,42 | 3,94 | 4,42 | 4,91 | 5,87 |
| | III | 0,99 | 2,40 | 2,23 | 4,40 | 3,94 | 4,40 | 4,91 | 5,86 |
| | IV | 0,98 | 2,48 | 2,25 | 4,40 | 3,95 | 4,42 | 4,90 | 5,88 |
| | V | 0,97 | 2,48 | 2,31 | 4,42 | 3,96 | 4,42 | 4,89 | 5,90 |
| | VI | 0,96 | 2,47 | 2,24 | 4,44 | 3,97 | 4,40 | 4,90 | 5,92 |
| | VII | 0,96 | 2,47 | 2,28 | 4,42 | 3,97 | 4,40 | 4,93 | 5,94 |
| | VIII | 0,99 | 2,49 | 2,30 | 4,40 | 3,97 | 4,40 | 4,94 | 5,97 |
| | IX | 0,96 | 2,50 | 2,31 | 4,38 | 3,97 | 4,40 | 4,95 | 5,97 |
| | X | 0,96 | 2,50 | 2,28 | 4,42 | 3,98 | 4,42 | 4,95 | 5,93 |
| | XI | 0,95 | 2,47 | 2,24 | 4,44 | 3,98 | 4,44 | 4,95 | 5,97 |
| | XII | 0,96 | 2,42 | 2,22 | 4,44 | 3,98 | 4,42 | 4,95 | 5,93 |
| 2017 | I | 0,98 | 2,50 | 2,12 | 4,44 | 3,98 | 4,44 | 5,01 | 5,94 |
| | II | 0,99 | 2,52 | 2,12 | 4,44 | 3,99 | 4,44 | 5,03 | 5,98 |
| Zmiana w % | | | | | | | | | |
| | <u>II 2017</u> <u>I 2017</u> | 1,0 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,4 | 0,7 |
| | <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | -2,0 | 2,4 | -5,4 | 0,5 | 1,3 | 0,5 | 2,4 | 1,9 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 8. Ceny detaliczne mieszanek i koncentratów (zł/tonę)

| Okresy | | Mieszanka dla bydła dorosłego (B) | Mieszanka dla loch (L) | Mieszanka dla prosiąt | Mieszanka dla tuczników (T2) | Mieszanka dla kurcząt (DKA-Starter) | Mieszanka dla kur niosek | Koncentrat Provit dla tuczników |
|------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 2013 | I-XII | 1734,1 | 1816,8 | 2450,8 | 1520,3 | 1981,6 | 1748,2 | 2744,6 |
| 2014 | I-XII | 1712,3 | 1797,2 | 2392,4 | 1422,2 | 1919,4 | 1668,3 | 2697,3 |
| 2015 | I-XII | 1655,8 | 1769,4 | 2322,4 | 1362,2 | 1867,3 | 1613,4 | 2630,9 |
| 2016 | II | 1643,1 | 1734,4 | 2295,6 | 1379,5 | 1851,7 | 1602,1 | 2580,5 |
| | III | 1635,1 | 1729,9 | 2295,7 | 1369,1 | 1797,5 | 1599,3 | 2554,7 |
| | IV | 1625,3 | 1728,1 | 2284,9 | 1368,1 | 1796,4 | 1596,8 | 2544,7 |
| | V | 1633,6 | 1734,0 | 2280,5 | 1365,9 | 1799,0 | 1594,0 | 2529,6 |
| | VI | 1638,1 | 1719,8 | 2288,6 | 1373,0 | 1805,4 | 1594,8 | 2530,6 |
| | VII | 1639,0 | 1722,8 | 2292,3 | 1373,1 | 1810,0 | 1601,4 | 2534,6 |
| | VIII | 1639,8 | 1716,5 | 2287,2 | 1373,6 | 1810,4 | 1607,7 | 2539,8 |
| | IX | 1635,1 | 1714,2 | 2277,2 | 1363,1 | 1809,4 | 1603,3 | 2541,7 |
| | X | 1633,5 | 1722,6 | 2285,4 | 1372,1 | 1807,8 | 1600,5 | 2528,9 |
| | XI | 1617,3 | 1700,9 | 2282,7 | 1358,2 | 1803,0 | 1600,2 | 2522,5 |
| | XII | 1618,5 | 1725,9 | 2287,7 | 1388,7 | 1792,5 | 1595,4 | 2515,4 |
| 2017 | I | 1612,5 | 1727,0 | 2300,1 | 1388,5 | 1791,4 | 1594,0 | 2516,4 |
| | II | 1614,2 | 1734,7 | 2313,5 | 1396,5 | 1798,9 | 1603,9 | 2526,9 |
| Zmiana w % | | | | | | | | |
| | <u>II 2017</u> <u>I 2017</u> | 0,1 | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 0,4 | 0,6 | 0,4 |
| | <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | -1,8 | 0,0 | 0,8 | 1,2 | -2,9 | 0,1 | -2,1 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 9. Relacje cen pasz przemysłowych do cen zbóż i cen skupu żywca i mleka^a

| Miesiące | | Mieszanka T2 / ceny targ. Żyta | DKA – Starter / ceny targ. pszenicy | Provit / ceny targ. żyta | Ceny skupu mleka / mieszanka B | Ceny skupu trzody / Provit | Ceny skupu trzody / mieszanka T2 | Ceny skupu drobiu / DKA – Starter |
|----------|------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 2016 | VIII | 2,315 | 2,511 | 4,509 | 0,652 | 1,666 | 3,245 | 2,255 |
| | IX | 2,221 | 2,429 | 4,308 | 0,660 | 1,756 | 3,405 | 2,166 |
| | X | 2,249 | 2,458 | 4,339 | 0,677 | 1,673 | 3,227 | 2,134 |
| | XI | 2,300 | 2,447 | 4,402 | 0,683 | 1,481 | 2,835 | 2,074 |
| | XII | 2,256 | 2,429 | 4,308 | 0,683 | 1,470 | 2,808 | 1,994 |
| 2016 | I | 2,216 | 2,391 | 4,227 | 0,676 | 1,522 | 2,904 | 1,967 |
| | II | 2,324 | 2,432 | 4,346 | 0,667 | 1,589 | 2,972 | 1,998 |
| | III | 2,308 | 2,351 | 4,307 | 0,648 | 1,644 | 3,068 | 2,053 |
| | IV | 2,341 | 2,371 | 4,354 | 0,630 | 1,611 | 2,997 | 2,015 |
| | V | 2,300 | 2,389 | 4,260 | 0,613 | 1,779 | 3,295 | 2,068 |
| | VI | 2,289 | 2,405 | 4,219 | 0,610 | 1,936 | 3,569 | 2,077 |
| | VII | 2,287 | 2,402 | 4,222 | 0,618 | 2,091 | 3,860 | 2,160 |
| | VIII | 2,414 | 2,460 | 4,463 | 0,640 | 2,091 | 3,866 | 2,160 |
| | IX | 2,258 | 2,437 | 4,210 | 0,684 | 2,081 | 3,881 | 2,056 |
| | X | 2,341 | 2,456 | 4,314 | 0,736 | 1,985 | 3,659 | 1,964 |
| | XI | 2,316 | 2,441 | 4,278 | 0,804 | 1,946 | 3,615 | 1,952 |
| | XII | 2,373 | 2,405 | 4,348 | 0,840 | 2,000 | 3,622 | 1,969 |
| 2017 | I | 2,355 | 2,393 | 4,316 | 0,821 | 2,000 | 3,622 | 1,969 |

^a relacje cen wyrażonych w zł/l dla mleka i zł/kg dla pozostałych towarów

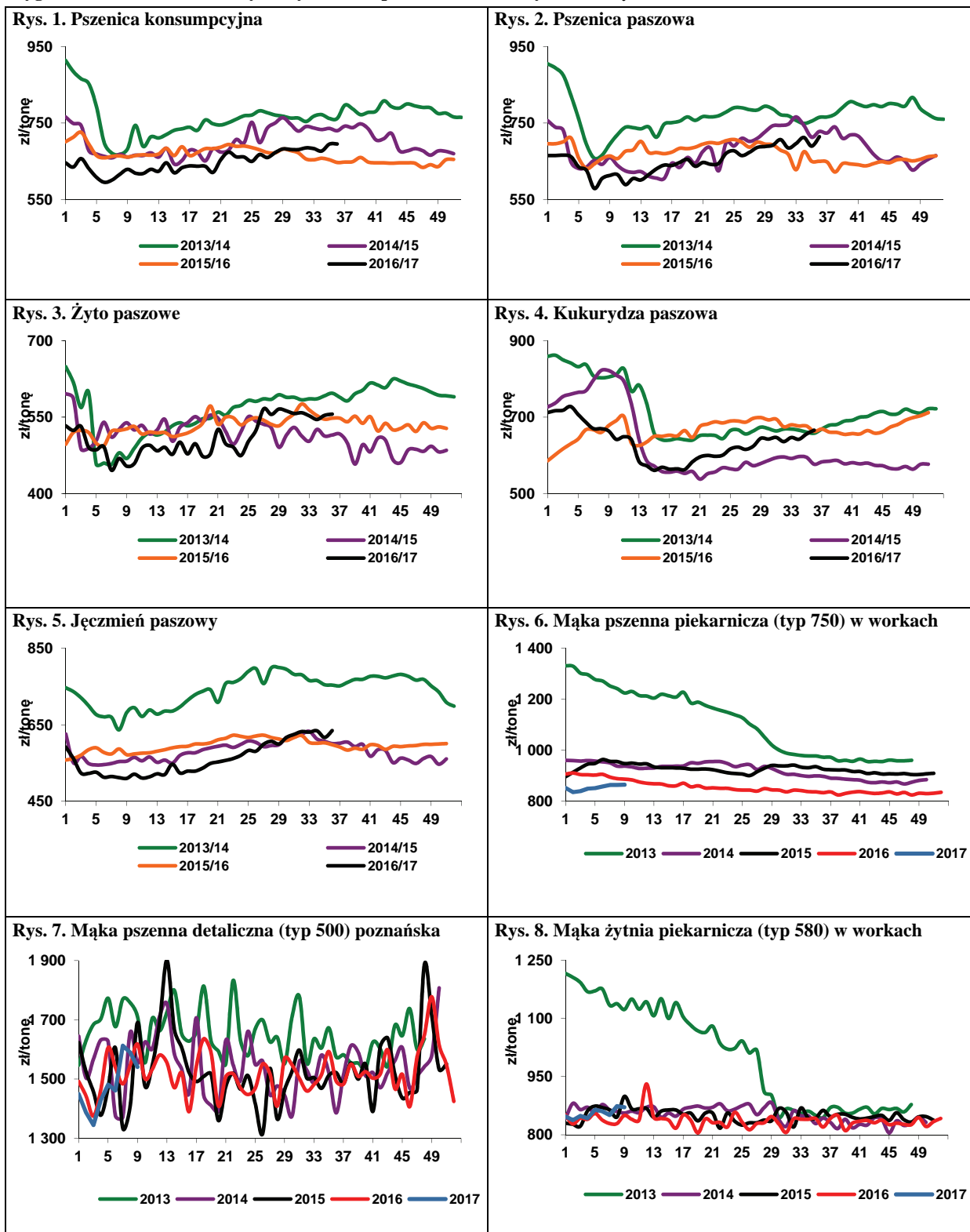
Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 10. Ceny zbóż za granicą (EUR/tonę)

| Miesiące | Pszenica konsumpcyjna | | | Jęczmień paszowy | | | Kukurydza paszowa | | | |
|------------------------------------|-----------------------|--------|-------|------------------|--------|--------|-------------------|-------|--------|-----|
| | Niemcy | Czechy | Węgry | Francja | Niemcy | Czechy | Słowacja | Węgry | Niemcy | |
| 2015 | XI | 180 | 160 | 163 | 161 | 162 | 132 | 149 | 150 | 182 |
| | XII | 174 | 159 | 163 | 152 | 159 | . | 157 | 151 | 187 |
| 2016 | I | 163 | 158 | 156 | | 151 | 126 | 149 | 144 | 186 |
| | II | 153 | 155 | 145 | 144 | 144 | 127 | 151 | 138 | 180 |
| | III | 157 | 147 | 137 | 144 | 142 | 123 | 154 | 140 | 180 |
| | IV | 153 | 139 | 139 | 143 | 140 | 122 | 137 | 144 | 184 |
| | V | 160 | 146 | 138 | 144 | 137 | 125 | 144 | 159 | 188 |
| | VI | 161 | 146 | 133 | 139 | 137 | 119 | 144 | 147 | 189 |
| | VII | 163 | 147 | 128 | 135 | 137 | 112 | 145 | 136 | 189 |
| | VIII | 168 | 136 | . | 135 | 142 | 110 | . | 133 | 182 |
| | IX | 161 | 141 | 133 | 129 | 137 | 107 | . | 128 | 154 |
| | X | 163 | 139 | 134 | 133 | 140 | 118 | 110 | 124 | 163 |
| | XI | 167 | 139 | 133 | 134,1 | 146 | . | 112 | 131 | . |
| | XII | 168 | 141 | 133 | 139 | 149 | . | 116 | 137 | . |
| 2017 | I | 174 | 140 | 133 | 148 | 149 | . | 118 | 138 | . |
| | II | 176 | 145 | 133 | 149 | 150 | . | 121 | 138 | . |
| | III | 175 | 149 | 150 | 152 | 153 | . | 137 | 142 | . |
| Zmiana w % | | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> <u>II 2017</u> | | -0,4 | 2,7 | 13,1 | 2,4 | 2,3 | x | 13,2 | 2,8 | x |
| <u>III 2017</u> <u>III 2016</u> | | 11,5 | 1,0 | 9,5 | 5,6 | 7,7 | x | -11,0 | 1,1 | x |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych ZSRIR.

Tygodniowe notowania cen wybranych zbóż i produktów zbożowych (zł/tonę)



Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych ZSRIR.



Piotr Szajner

W sezonie cukrowniczym 2017/2018 powierzchnia zasiewów buraków cukrowych wzrosła do ok. 220 tys. ha, wobec 205,6 tys. ha w sezonie poprzednim. Powodem wzrostu arealu uprawy są zmiany w systemie regulacji rynku w UE, w tym głównie likwidacja kwot produkcji cukru. Istotny wpływ na wzrost zainteresowania uprawą ma także dobra koniunktura na światowym i krajowym rynku cukru. Jeżeli średni plon wyniesie ok. 630 ton/ha, a zbiory ok. 13,9 mln ton, to produkcja cukru

może wzrosnąć do 2,1-2,2 mln ton. Produkcja będzie większa od zapotrzebowania rynku wewnętrznego, które jest szacowane na ok. 1,7 mln ton. W rezultacie konieczny będzie eksport 400-500 tys. t cukru.

Na rynku krajowym ceny utrzymują się na relatywnie wysokim poziomie. W lutym br. średnia cena zbytu cukru workowanego wyniosła 2,61 zł/kg i była taka sama jak przed miesiącem oraz o 16% wyższa niż przed rokiem. Średnia cena cukru paczkowanego spadła w porównaniu do stycznia br. o 1,8% do 2,74 zł/kg, ale była o 10,5% wyższa niż przed rokiem. W handlu detalicznym średnia cena wzrosła o 0,3% do 3,18 zł/kg i była o 23,3% wyższa niż przed rokiem.

Wysokie ceny cukru umożliwiły poprawę sytuacji ekonomiczno-finansowej przemysłu cukrowniczego. W 2016 r. przychody ze sprzedaży wyniosły 5,5 mld zł, wobec 4,8 mld zł w 2015 r. Zysk netto wyniósł 955 mln zł, wobec 280 mln zł przed rokiem. Duży wpływ na poprawę zysku miały także niskie ceny skupu buraków cukrowych. Według wstępnych danych GUS średnia cena skupu wyniosła 116,6 zł/tonę i była o 2,4% niższa niż przed rokiem z powodu dużej produkcji cukru poza-kwotowego, do produkcji którego surowiec skupowano po niskich cenach.

W styczniu 2017 r. eksport cukru wyniósł 34,8 tys. ton, w tym 28,6 tys. ton do UE. Na unijnym rynku największymi odbiorcami były: Niemcy (8 tys. ton) i Włochy (9 tys. ton). W krajach UE eksporterzy uzyskiwali średnio ok. 500 EUR/tonę cukru. Spośród krajów trzecich największe ilości cukru sprzedano do Izraela (1,5 tys. ton) oraz Mołdawii (1,8 tys. ton). Ceny eksportowe na rynkach państw trzecich wyniosły ok. 490 EUR/tonę. Import wyniósł 11,2 tys. ton cukru, w tym 8 tys. ton z krajów UE. Spośród krajów członkowskich głównymi partnerami handlowymi były Litwa (3 tys. ton) i Niemcy (2 tys. ton). Średnia cena importowa 550 EUR/tonę, w tym z UE 540 EUR/tonę.

W pierwszych miesiącach 2017 r. ceny cukru na światowym rynku wzrosły, po krótkotrwałym spadku w listopadzie i grudniu 2016 r. Według danych USDA ERS światowe ceny cukru białego wzrosły do 550 USD/tonę, a cukru surowego do 450 USD/tonę. Przewiduje się, że relatywnie wysokie ceny cukru na świecie będą utrzymywały się do końca 2017 r., ze względu na sytuację podaży-popytu. Według szacunków F.O. Licht w sezonie 2016/2017 światowa produkcja wzrośnie o 1,7% do 177,6 mln ton cukru surowego, a konsumpcja o 1,4% do 183,9 mln ton. Zapasy końcowe będą mniejsze i będą stanowiły 33,7% światowej konsumpcji, wobec 38,9% w sezonie poprzednim.

Tab. 1. Ceny w handlu zagranicznym cukrem (EUR/tonę)

| Miesiące | | Eksport | | | Import | | |
|----------|------|---------|--------|---------------|--------|--------|---------------|
| | | Ogółem | UE-28 | kraje trzecie | ogółem | UE-28 | kraje trzecie |
| 2015 | I | 418,23 | 449,93 | 368,09 | 489,06 | 481,60 | 691,67 |
| | II | 432,52 | 460,72 | 377,68 | 543,69 | 562,62 | 496,66 |
| | III | 418,88 | 448,92 | 377,34 | 589,43 | 582,54 | 624,53 |
| | IV | 418,65 | 444,97 | 357,70 | 406,73 | 463,59 | 398,55 |
| | V | 431,56 | 463,48 | 371,98 | 561,55 | 535,78 | 873,82 |
| | VI | 456,64 | 470,23 | 388,10 | 539,17 | 495,59 | 796,38 |
| | VII | 467,22 | 463,79 | 403,69 | 397,58 | 450,15 | 378,78 |
| | VIII | 489,97 | 476,80 | 373,61 | 494,96 | 475,37 | 801,02 |
| | IX | 507,03 | 500,13 | 360,53 | 519,57 | 488,06 | 789,55 |
| | X | 436,04 | 485,68 | 350,48 | 636,66 | 584,01 | 838,81 |
| | XI | 403,76 | 454,69 | 368,28 | 499,93 | 468,62 | 829,73 |
| | XII | 423,34 | 473,35 | 384,49 | 569,34 | 523,79 | 794,60 |
| 2016 | I | 474,95 | 515,83 | 370,79 | 536,67 | 504,33 | 764,04 |
| | II | 463,15 | 491,06 | 373,59 | 409,95 | 465,55 | 387,62 |
| | III | 466,08 | 501,12 | 368,66 | 494,44 | 464,10 | 722,21 |
| | IV | 478,85 | 510,90 | 417,39 | 416,41 | 484,28 | 407,62 |
| | V | 486,79 | 547,04 | 399,09 | 653,33 | 617,95 | 702,06 |
| | VI | 485,13 | 521,99 | 417,31 | 457,43 | 576,30 | 455,68 |
| | VII | 479,40 | 527,39 | 422,79 | 528,41 | 503,14 | 671,24 |
| | VIII | 478,95 | 546,75 | 432,30 | 405,11 | 504,26 | 387,69 |
| | IX | 478,23 | 537,91 | 412,76 | 611,45 | 603,90 | 624,77 |
| | X | 524,27 | 551,51 | 425,05 | 642,26 | 625,65 | 688,98 |
| | XI | 525,95 | 557,03 | 464,47 | 579,33 | 562,11 | 817,17 |
| | XII | 510,03 | 547,47 | 460,35 | 599,40 | 652,74 | 594,80 |
| 2017 | I | 440,00 | 500,00 | 490,00 | 550,00 | 540,00 | 570,00 |

Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF i CAAC (Centrum Analityczne Administracji Celnej).

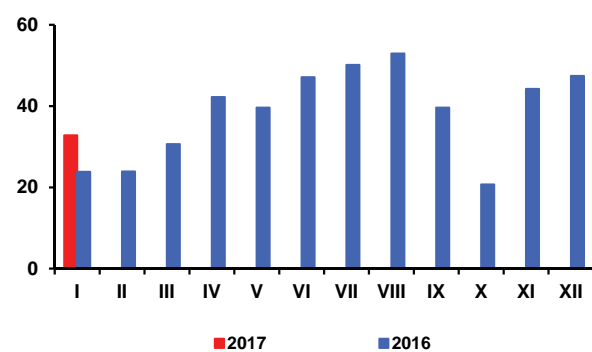
Tab. 2. Ceny cukru w Polsce (zł/kg)

| Miesiące | | Ceny zbytu | | Cena referencyjna ^a | Cena detaliczna |
|----------|------|------------|----------|--------------------------------|-----------------|
| | | Workowany | paczkowy | | |
| 2015 | I | 1,81 | 1,74 | 1,69 | 2,04 |
| | II | 1,83 | 1,86 | 1,67 | 2,06 |
| | III | 1,81 | 1,88 | 1,67 | 2,10 |
| | IV | 1,81 | 1,84 | 1,63 | 2,12 |
| | V | 1,80 | 1,81 | 1,70 | 2,13 |
| | VI | 1,85 | 1,88 | 1,68 | 2,10 |
| | VII | 1,91 | 2,04 | 1,71 | 2,19 |
| | VIII | 1,97 | 2,14 | 1,71 | 2,29 |
| | IX | 1,99 | 2,16 | 1,72 | 2,39 |
| | X | 2,03 | 2,11 | 1,73 | 2,43 |
| | XI | 2,06 | 2,12 | 1,72 | 2,44 |
| | XII | 2,10 | 2,16 | 1,73 | 2,50 |
| 2016 | I | 2,25 | 2,32 | 1,78 | 2,46 |
| | II | 2,25 | 2,48 | 1,78 | 2,58 |
| | III | 2,21 | 2,51 | 1,74 | 2,70 |
| | IV | 2,26 | 2,49 | 1,78 | 2,74 |
| | V | 2,31 | 2,47 | 1,78 | 2,77 |
| | VI | 2,31 | 2,46 | 1,78 | 2,78 |
| | VII | 2,33 | 2,50 | 1,74 | 2,80 |
| | VIII | 2,40 | 2,88 | 1,74 | 2,97 |
| | IX | 2,42 | 2,86 | 1,73 | 3,12 |
| | X | 2,54 | 2,71 | 1,75 | 3,17 |
| | XI | 2,55 | 2,74 | 1,75 | 3,16 |
| | XII | 2,55 | 2,75 | 1,76 | 3,17 |
| 2017 | I | 2,61 | 2,79 | 1,77 | 3,17 |
| | II | 2,61 | 2,17- | 1,76 | 3,18 |

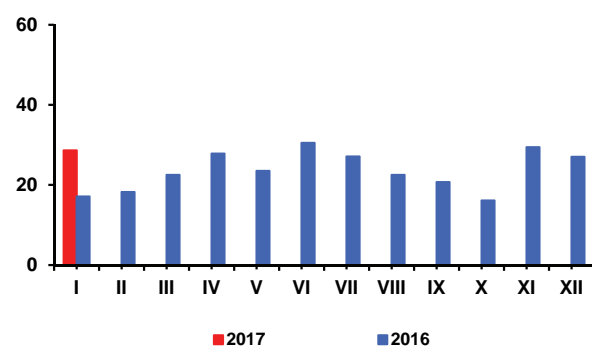
^a cenę referencyjną 404,4 EUR/tonę przeliczono na polską walutę wg miesięcznych kursów NBP, bez VAT

Źródło: Dane GUS.

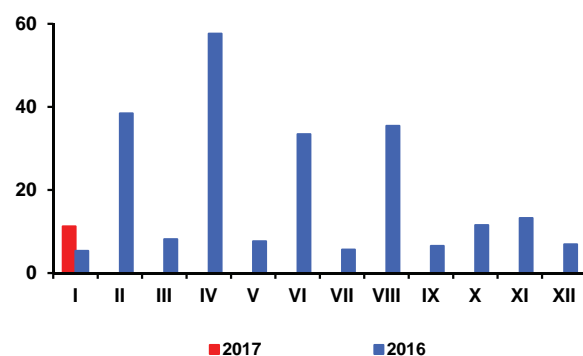
Rys. 1. Eksport ogółem (tys. ton)



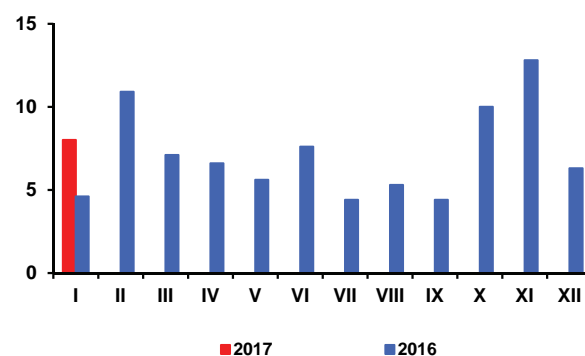
Rys. 2. Eksport do UE-28 (tys. ton)



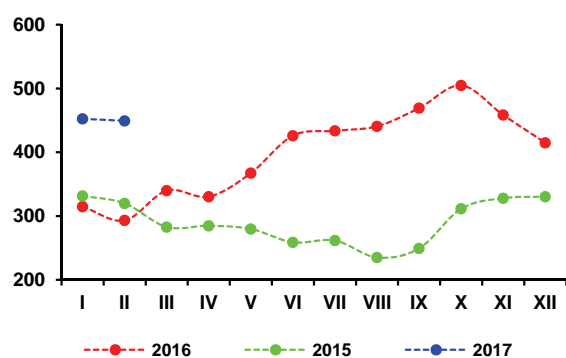
Rys. 3. Import ogółem (tys. ton)



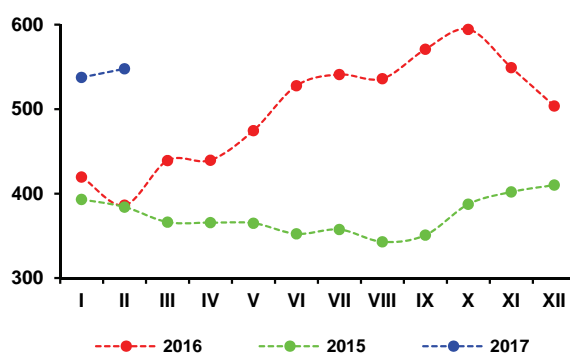
Rys. 4. Import z UE-28 (tys. ton)



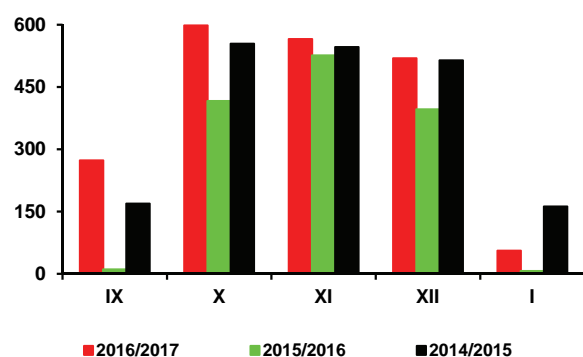
Rys. 5. Ceny cukru surowego na giełdzie w Nowym Jorku, Kontrakt Nr 11 (USD/tone)



Rys. 6. Ceny cukru białego na giełdzie w Londynie, Kontrakt Nr 5 (USD/tone)



Rys. 3. Produkcja cukru w okresie kampanii (tys. ton)



Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB, dane MRiRW, MF, ERS USDA, CAAC, GUS

Z wstępnych prognoz wynika, iż po trzech latach spadków, w sezonie 2017/18 nastąpi wzrost światowych zbiorów rzepaku. Według prognozy francuskiej firmy analitycznej Strategie Grains opublikowanej 30 marca 2017 r., światowe zbiory rzepaku w sezonie 2017/18 wyniosą 69,3 mln ton i będą o 2,2 mln ton większe niż w sezonie poprzednim. W grupie kluczowych producentów przewidywany jest wzrost zbiorów rzepaku w UE, Chinach i na Ukrainie, stabilizacja w Indiach, a w Kanadzie i Australii spadek. Przy niskich zapasach na początku sezonu, światowe zasoby rzepaku zwiększa się do 74,5 mln ton (o 1,5 mln ton). W ślad za rosnącym popytem na żywność i energię odnawialną, światowe zużycie rzepaku wzrośnie do 69,8 mln ton (o 2,0 mln ton) i przekroczy poziom produkcji. W tej sytuacji globalne zapasy na koniec sezonu zmaleją do 4,7 mln ton (o 0,5 mln ton). Relacja zapasów do rocznego zużycia rzepaku obniży się do 6,7%, z 7,6% przed rokiem i 8,5% przed dwoma laty.

Po trzech latach spadków, tegoroczne zbiory rzepaku w UE zwiększą się do 21,7 mln ton (o 1,4 mln ton), w wyniku wzrostu średnich plonów do 3,3 t/ha (z 3,1 t/ha przed rokiem). Areał uprawy będzie zbliżony do notowanego przed rokiem (6,5 mln ha). Przewidywany jest też wzrost zbiorów nasion słonecznika do 8,6 mln ton (o 0,4 mln ton) oraz soi do 2,6 mln ton (o 0,2 mln ton). W grupie czterech kluczowych producentów rzepaku spodziewany są większe zbiory w Niemczech (5,2 mln ton, o 0,6 mln ton), Polsce (2,7 mln ton, o 0,5 mln ton) i Wielkiej Brytanii (1,9 mln ton, o poniżej 0,1 mln ton), przy niewielkim ich spadku we Francji (4,6 mln ton, poniżej 0,1 mln ton).

W marcu 2017 r. przeciętna cena rzepaku na rynku europejskim wyniosła 441 USD/tonę i była o 1,6% niższa niż przed miesiącem, ale o 11,9% wyższa niż w marcu poprzedniego roku. Olej rzepakowy kosztował 851 USD/tonę i był o 3,1% tańszy niż przed miesiącem, ale o 10,8% droższy niż przed rokiem. Za śrutę rzepakową płacono 238 USD/tonę, tj. o 0,4% mniej niż przed miesiącem, ale o 9,7% więcej niż przed rokiem.

Na rynku krajowym przeciętna cena skupu rzepaku w marcu 2017 r. wyniosła wg notowań MRiRW 1882 zł/t i była o 0,6% niższa niż przed miesiącem, ale o 12,6% wyższa w porównaniu z marcem poprzedniego roku. Cena rafinowanego oleju rzepakowego wzrosła do 3785 zł/t (o 0,4% w porównaniu z poprzednim miesiącem), a cena śruty rzepakowej zwiększyła się do 882 zł/t (o 4,1%). W porównaniu z marcem 2016 r. za olej rzepakowy i śrutę rzepakową płacono odpowiednio o 17,9% i 9,8% więcej.

W styczniu 2017 r. krajowy przerób rzepaku był znacznie większy niż w grudniu poprzedniego roku i większy niż w tym samym miesiącu przed rokiem. Duże i średnie zakłady przemysłu tłuszczowego (zatrudniające 50 i więcej osób stałej załogi) wyprodukowały 88,9 tys. ton surowego oleju rzepakowego, tj. o 22,8% więcej



Ewa Rosiak



**Magdalena
Bodyt**

niż w grudniu i o 7,8% więcej niż w styczniu poprzedniego roku, z tego rafinowały 64,1 tys. ton, tj. o 10,8% mniej niż w grudniu, ale o 1,6% więcej niż w styczniu poprzedniego roku. Produkcja margaryn wyniosła 19,8 tys. ton i była o 25,7% mniejsza niż przed miesiącem i o 21,0% mniejsza niż przed rokiem.

Eksport i import większości surowców i produktów olejowych w styczniu 2017 r. był mniejszy niż w grudniu 2016 roku. Wyjątkiem był wzrost wywozu nasion olejowych i przywozu śrut olejowych. W styczniu wywieziono: 29,4 tys. ton nasion olejowych, w tym 24,7 tys. ton rzepaku (o 24% mniej niż w styczniu 2015 r.), 8,4 tys. ton olejów roślinnych, w tym 7,6 tys. ton oleju rzepakowego (o 81% mniej), 51,6 tys. ton śrut olejowych, w tym 48,4 tys. ton śruty rzepakowej (o 4% więcej) i 9,4 tys. ton margaryn (o 13% mniej). Przywieziono: 312,1 tys. ton śrut olejowych (o 12% więcej niż w styczniu 2016 r.), 43,0 tys. ton olejów roślinnych (o 1% więcej), w tym 4,2 tys. ton oleju rzepakowego (o 40% mniej), 49,7 tys. ton nasion olejowych (trzykrotnie więcej), w tym 26,1 tys. ton rzepaku (dziesięciokrotnie więcej) oraz 6,1 tys. ton margaryn (o 2% więcej).

W styczniu i lutym 2017 r. na rynku tłuszczów roślinnych i zwierzęcych, jak i wielu innych grup produktów żywnościowych przeważały wzrosty cen detalicznych. W lutym za margaryny płacono o 3,0% więcej niż w grudniu, a za oleje roślinne o 1,1% więcej. W tym czasie ceny masła zwiększyły się o 2,8%, a „pozostałych tłuszczów zwierzęcych” (słoniny, smalcu) zmaleły o 0,4%. Średni poziom cen detalicznych tłuszczów roślinnych w dwóch pierwszych miesiącach 2017 r. był o 2,0% wyższy, a tłuszczów zwierzęcych o 18,1% wyższy niż w analogicznym okresie poprzedniego roku. W porównywanych okresach ceny całej żywności łącznie z napojami bezalkoholowymi zwiększyły się średnio o 3,6%, a stopa inflacji wyniosła 2,0%.

Tab. 1. Krajowy bilans olejów roślinnych^a (tony)

| Okres | Produkcja oleju rzepakowego surowego ^b | Import olejów ogółem | Eksport olejów ogółem | Zużycie krajowe | | Eksport / produkcja w % | Wskaźnik samowystarczalności ^c w % |
|--------------------------|---|----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|---|
| | | | | ogółem | na 1 mieszkańca | | |
| 2014 I-XII | 1 258 133 | 584 890 | 531 584 | 1 311 439 | 34,06 | 42,3 | 95,9 |
| 2015 I-XII | 1 276 633 | 551 754 | 538 951 | 1 289 436 | 33,49 | 42,2 | 99,0 |
| 2016 I | 82 459 | 42 505 | 40 045 | 84 919 | 2,20 | 48,6 | 97,1 |
| II | 93 392 | 50 443 | 48 640 | 95 196 | 2,47 | 52,1 | 98,1 |
| III | 81 096 | 57 296 | 47 731 | 90 661 | 2,35 | 58,9 | 89,4 |
| IV | 87 490 | 51 814 | 42 097 | 97 207 | 2,52 | 48,1 | 90,0 |
| V | 91 822 | 53 758 | 38 932 | 106 648 | 2,77 | 42,4 | 86,1 |
| VI | 47 919 | 59 524 | 71 159 | 36 284 | 0,94 | 148,5 | 132,1 |
| VII | 68 485 | 46 254 | 39 553 | 75 186 | 1,95 | 57,8 | 91,1 |
| VIII | 116 927 | 54 958 | 36 676 | 135 209 | 3,51 | 31,4 | 86,5 |
| IX | 108 614 | 57 127 | 27 976 | 137 765 | 3,58 | 25,8 | 78,8 |
| X | 109 970 | 51 437 | 30 131 | 131 276 | 3,41 | 27,4 | 83,8 |
| XI | 100 954 | 54 942 | 33 763 | 122 134 | 3,17 | 33,4 | 82,7 |
| XII | 72 424 | 47 300 | 20 556 | 99 168 | 2,57 | 28,4 | 73,0 |
| 2017 I | 88 911 | 43 004 | 8 527 | 123 388 | 3,20 | 9,6 | 72,1 |
| Zmiany w % | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | 22,8 | -9,1 | -58,5 | 24,4 | 24,5 | x | x |
| I 2017 I 2016 | 7,8 | 1,2 | -78,7 | 45,3 | 45,5 | x | x |
| I-XII 2015 I-XII 2014 | 1,5 | -5,7 | 1,4 | -1,7 | -0,2 | x | x |

^a bez zmiany stanu zapasów, ^b produkcja wg miesięcy dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających 50 osób i więcej,

^c produkcja / zużycie krajowe

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MF.

Tab. 2. Krajowy bilans oleju rzepakowego^a (tony)

| Okres | Produkcja oleju rzepakowego surowego ^b | Import | Eksport | Zużycie krajowe | | Eksport / produkcja w % | Wskaźnik samowystarczalności ^c w % |
|--------------------------|---|---------|---------|-----------------|-----------------|-------------------------|---|
| | | | | ogółem | na 1 mieszkańca | | |
| 2014 I-XII | 1 258 133 | 138 549 | 515 708 | 880 974 | 22,88 | 41,0 | 142,8 |
| 2015 I-XII | 1 276 633 | 107 591 | 511 104 | 873 120 | 22,68 | 40,0 | 146,2 |
| 2016 I | 82 459 | 7 001 | 39 061 | 50 399 | 1,31 | 47,4 | 163,6 |
| II | 93 392 | 12 571 | 46 288 | 59 675 | 1,55 | 49,6 | 156,5 |
| III | 81 096 | 18 771 | 46 340 | 53 527 | 1,39 | 57,1 | 151,5 |
| IV | 87 490 | 13 341 | 40 894 | 59 937 | 1,56 | 46,7 | 146,0 |
| V | 91 822 | 13 759 | 37 531 | 68 051 | 1,77 | 40,9 | 134,9 |
| VI | 47 919 | 15 632 | 69 754 | -6 203 | -0,16 | 145,6 | -772,5 |
| VII | 68 485 | 9 535 | 37 971 | 40 049 | 1,04 | 55,4 | 171,0 |
| VIII | 116 927 | 12 760 | 35 409 | 94 279 | 2,45 | 30,3 | 124,0 |
| IX | 108 614 | 16 944 | 26 604 | 98 954 | 2,57 | 24,5 | 109,8 |
| X | 109 970 | 10 282 | 28 616 | 91 636 | 2,38 | 26,0 | 120,0 |
| XI | 100 954 | 8 066 | 32 245 | 76 774 | 1,99 | 31,9 | 131,5 |
| XII | 72 424 | 6 304 | 19 660 | 59 068 | 1,53 | 27,1 | 122,6 |
| 2017 I | 88 911 | 4 173 | 7 556 | 85 527 | 2,22 | 8,5 | 104,0 |
| Zmiany w % | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | 22,8 | -33,8 | -61,6 | 44,8 | 45,1 | x | x |
| I 2017 I 2016 | 7,8 | -40,4 | -80,7 | 69,7 | 69,5 | x | x |
| I-XII 2015 I-XII 2014 | 1,5 | -22,3 | -0,9 | -0,9 | -2,4 | x | x |

^a bez zmiany stanu zapasów, ^b produkcja wg miesięcy dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających 50 osób i więcej,

^c produkcja / zużycie krajowe

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MF.

Tab. 3. Krajowy bilans śrut oleistych ^a (tony)

| Okres | Produkcja śruty rzepakowej ^b | Import śrut ogółem | Eksport śrut ogółem | Zużycie krajowe | Eksport / produkcja w % | Wskaźnik samowystarczalności ^c w % |
|-------------------------|---|--------------------|---------------------|-----------------|-------------------------|---|
| 2014 I-XII | 1 887 200 | 3 173 980 | 756 921 | 4 304 259 | 40,1 | 43,8 |
| 2015 I-XII | 1 914 950 | 3 116 534 | 812 865 | 4 218 619 | 42,4 | 45,4 |
| 2016 I | 123 689 | 278 269 | 49 664 | 352 293 | 40,2 | 35,1 |
| II | 140 088 | 287 676 | 46 164 | 381 600 | 33,0 | 36,7 |
| III | 121 644 | 238 170 | 43 085 | 316 729 | 35,4 | 38,4 |
| IV | 131 235 | 177 108 | 46 613 | 261 730 | 35,5 | 50,1 |
| V | 137 733 | 328 654 | 47 128 | 419 259 | 34,2 | 32,9 |
| VI | 71 879 | 253 879 | 32 900 | 292 858 | 45,8 | 24,5 |
| VII | 102 728 | 204 686 | 25 663 | 281 751 | 25,0 | 36,5 |
| VIII | 175 391 | 155 608 | 77 314 | 253 684 | 44,1 | 69,1 |
| IX | 162 921 | 167 466 | 91 880 | 238 507 | 56,4 | 68,3 |
| X | 164 955 | 186 290 | 91 366 | 259 879 | 55,4 | 63,5 |
| XI | 151 431 | 286 932 | 95 444 | 342 919 | 63,0 | 44,2 |
| XII | 108 636 | 190 611 | 60 691 | 238 557 | 55,9 | 45,5 |
| 2017 I | 133 367 | 312 125 | 51 611 | 393 881 | 38,7 | 33,9 |
| Zmiany w % | | | | | | |
| I 2017 / XII 2016 | 22,8 | 63,7 | -15,0 | 65,1 | x | x |
| I 2017 / I 2016 | 7,8 | 12,2 | 3,9 | 11,8 | x | x |
| I-XII 2015 / I-XII 2014 | 1,5 | -1,8 | 7,4 | -2,1 | x | x |

^a bez zmiany stanu zapasów, ^b wyliczenia IERiGŻ-PIB, ^c produkcja / zużycie krajowe

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MF.

Tab. 4. Krajowy bilans śruty rzepakowej ^a (tony)

| Okres | Produkcja ^b | Import | Eksport | Zużycie krajowe | Eksport / produkcja w % | Wskaźnik samowystarczalności ^c w % |
|-------------------------|------------------------|--------|---------|-----------------|-------------------------|---|
| 2014 I-XII | 1 887 200 | 71 267 | 641 804 | 1 316 663 | 34,0 | 1847,5 |
| 2015 I-XII | 1 914 950 | 54 380 | 762 518 | 1 206 812 | 39,8 | 2219,2 |
| 2016 I | 123 689 | 6 535 | 46 722 | 83 501 | 37,8 | 148,1 |
| II | 140 088 | 3 536 | 41 492 | 102 132 | 29,6 | 137,2 |
| III | 121 644 | 2 698 | 37 816 | 86 526 | 31,1 | 140,6 |
| IV | 131 235 | 3 337 | 40 860 | 93 712 | 31,1 | 140,0 |
| V | 137 733 | 2 192 | 43 869 | 96 056 | 31,9 | 143,4 |
| VI | 71 879 | 2 607 | 30 750 | 43 735 | 42,8 | 164,4 |
| VII | 102 728 | 1 448 | 23 546 | 80 630 | 22,9 | 127,4 |
| VIII | 175 391 | 4 454 | 75 717 | 104 127 | 43,2 | 168,4 |
| IX | 162 921 | 6 118 | 88 773 | 80 266 | 54,5 | 203,0 |
| X | 164 955 | 3 336 | 89 082 | 79 209 | 54,0 | 208,3 |
| XI | 151 431 | 1 173 | 93 794 | 58 810 | 61,9 | 257,5 |
| XII | 108 636 | 928 | 58 750 | 50 814 | 54,1 | 213,8 |
| 2017 I | 133 367 | 478 | 48 419 | 85 425 | 36,3 | 156,1 |
| Zmiany w % | | | | | | |
| I 2017 / XII 2016 | 22,8 | -48,5 | -17,6 | 68,1 | x | x |
| I 2017 / I 2016 | 7,8 | -92,7 | 3,6 | 2,3 | x | x |
| I-XII 2015 / I-XII 2014 | 1,5 | -23,7 | 18,8 | -9,0 | x | x |

^a bez zmiany stanu zapasów, ^b wyliczenia IERiGŻ-PIB, ^c produkcja / zużycie krajowe

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MF.

Tab. 5. Krajowy bilans margaryny^a (tony)

| Okres | Produkcja ^b | Import | Eksport | Zużycie krajowe | | Eksport / produkcja w % | Wskaźnik samowystar- czalności ^c w % |
|--------------------------|------------------------|--------|---------|-----------------|--------------------|-------------------------------|--|
| | | | | ogółem | na 1 mieszkańca | | |
| 2014 I-XII | 421 390 | 84 537 | 121 851 | 384 076 | 9,98 | 28,9 | 109,7 |
| 2015 I-XII | 404 575 | 87 235 | 133 357 | 358 453 | 9,31 | 33,0 | 112,9 |
| 2016 I | 25 054 | 5 920 | 9 753 | 21 222 | 0,55 | 38,9 | 118,1 |
| II | 26 426 | 6 963 | 9 881 | 23 508 | 0,61 | 37,4 | 112,4 |
| III | 30 599 | 10 536 | 19 340 | 21 794 | 0,57 | 63,2 | 140,4 |
| IV | 23 446 | 6 717 | 10 142 | 20 021 | 0,52 | 43,3 | 117,1 |
| V | 24 244 | 6 582 | 8 747 | 22 079 | 0,57 | 36,1 | 109,8 |
| VI | 26 097 | 5 940 | 8 981 | 23 057 | 0,60 | 34,4 | 113,2 |
| VII | 16 537 | 4 620 | 6 746 | 14 412 | 0,37 | 40,8 | 114,7 |
| VIII | 21 242 | 7 235 | 9 873 | 18 604 | 0,48 | 46,5 | 114,2 |
| IX | 24 316 | 6 426 | 10 272 | 20 470 | 0,53 | 42,2 | 118,8 |
| X | 24 245 | 7 486 | 10 949 | 20 782 | 0,54 | 45,2 | 116,7 |
| XI | 24 453 | 8 224 | 12 929 | 19 748 | 0,51 | 52,9 | 123,8 |
| XII | 26 648 | 7 962 | 10 517 | 24 093 | 0,63 | 39,5 | 110,6 |
| 2017 I | 19 794 | 6 055 | 9 446 | 16 403 | 0,43 | 47,7 | 120,7 |
| Zmiany w % | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | -25,7 | -24,0 | -10,2 | -31,9 | -31,7 | x | x |
| I 2017 I 2016 | -21,0 | 2,3 | -3,1 | -22,7 | -14,0 | x | x |
| I-XII 2015 I-XII 2014 | -4,0 | 3,2 | 9,4 | -6,7 | -6,7 | x | x |

^a bez zmiany stanu zapasów, ^b produkcja wg miesięcy dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających 50 osób i więcej,

^c produkcja / zużycie krajowe

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MF.

Tab. 6. Ceny skupu (zł/tonę)

| Okres | Rzepak ^a | Pszenica | Relacja cen |
|---------------------|---------------------|----------|-------------|
| 2014 I-XII | 1320 | 684 | 1,93 |
| 2015 I-XII | 1505 | 668 | 2,25 |
| 2016 II | 1690 | 642 | 2,63 |
| III | 1672 | 630 | 2,65 |
| IV | 1695 | 624 | 2,72 |
| V | 1757 | 625 | 2,81 |
| VI | 1769 | 634 | 2,79 |
| VII | 1566 | 619 | 2,53 |
| VIII | 1576 | 595 | 2,65 |
| IX | 1629 | 612 | 2,66 |
| X | 1698 | 610 | 2,78 |
| XI | 1771 | 615 | 2,88 |
| XII | 1835 | 639 | 2,87 |
| 2017 I | 1874 | 656 | 2,85 |
| II | 1893 | 661 | 2,86 |
| Zmiany w % | | | |
| II 2017 XII 2016 | 1,0 | 0,7 | x |
| II 2017 II 2016 | 12,0 | 3,0 | x |
| II 2017 XII 2016 | 13,6 | -2,5 | x |

^a ceny roczne oraz za VII, VIII, IX dane GUS, pozostałe miesiące – dane MRiRW

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MRiRW.

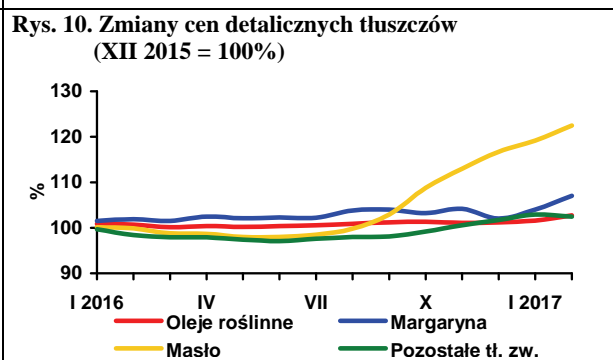
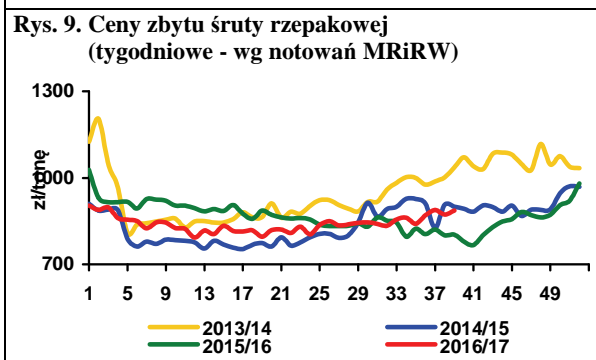
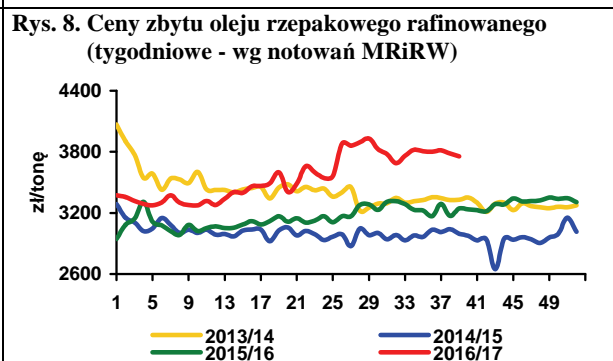
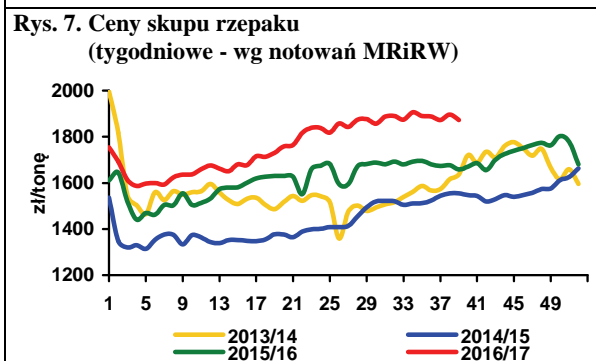
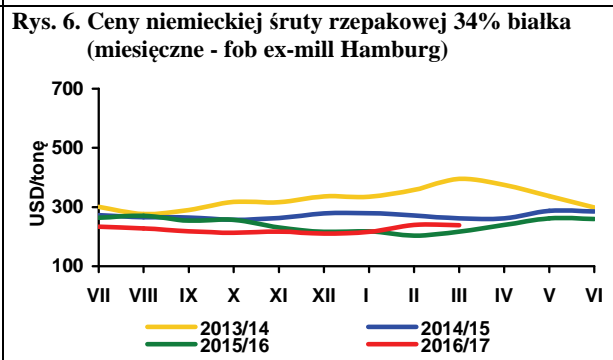
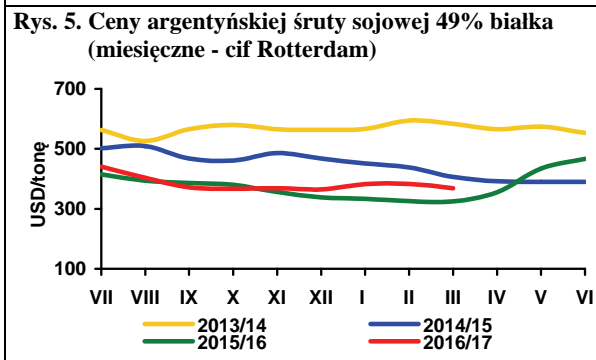
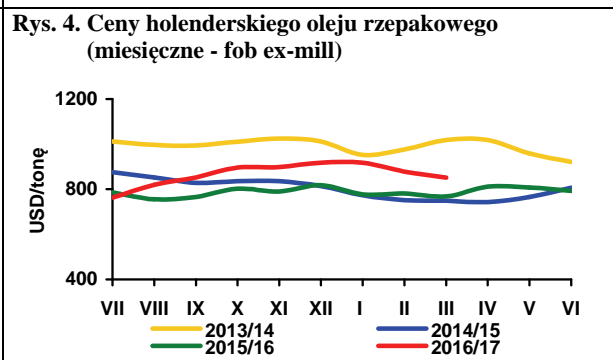
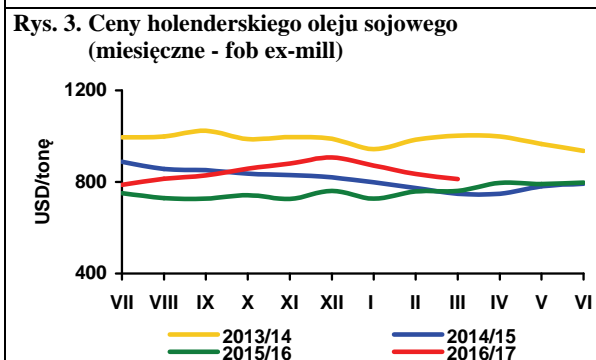
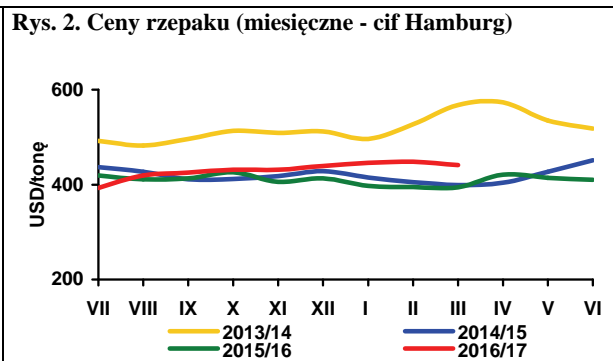
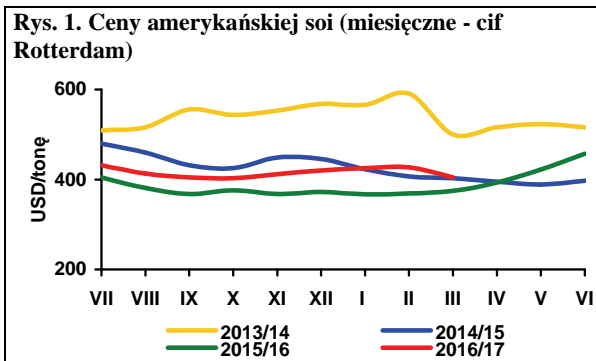
Tab. 7. Ceny tłuszczów roślinnych i zwierzęcych (zł/litr/kg)

| Okres | Ceny zbytu | | | | Ceny detaliczne | | | |
|---------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|
| | olej rzepakowy za 1 l | masmix za 1 kg | masło w op. 200 g ^a | smalec w op. 250 g | olej rzepakowy za 1 l | masmix w op. 400 g | masło w op. 200 g ^b | smalec w op. 250 g |
| 2014 I-XII | 5,24 | 6,65 | 17,05 | 6,15 | 6,33 | 13,80 | 23,00 | 7,44 |
| 2015 I-XII | 5,46 | 6,38 | 15,15 | 5,72 | 5,90 | 13,20 | 20,65 | 6,88 |
| 2016 II | 4,68 | 6,32 | 14,63 | 5,59 | 5,18 | 12,83 | 19,80 | 6,64 |
| III | 4,71 | 6,23 | 14,26 | 5,58 | 5,76 | 12,95 | 19,50 | 6,64 |
| IV | 4,75 | 6,15 | 13,82 | 5,46 | 5,81 | 12,95 | 19,20 | 6,60 |
| V | 4,68 | 6,23 | 13,71 | 5,45 | 5,79 | 12,95 | 19,10 | 6,64 |
| VI | 4,97 | 6,30 | 14,30 | 5,50 | 5,81 | 12,93 | 19,15 | 6,52 |
| VII | 4,88 | 6,27 | 15,48 | 5,54 | 5,82 | 12,93 | 19,45 | 6,48 |
| VIII | 4,95 | 6,17 | 16,33 | 5,60 | 5,83 | 12,88 | 20,15 | 6,48 |
| IX | 4,87 | 6,28 | 17,81 | 5,64 | 5,90 | 12,95 | 20,95 | 6,48 |
| X | 4,82 | 6,48 | 19,05 | 5,64 | 5,91 | 12,98 | 22,55 | 6,56 |
| XI | 4,96 | 6,54 | 19,71 | 5,66 | 5,88 | 13,03 | 23,50 | 6,60 |
| XII | 5,10 | 6,58 | 20,22 | 5,74 | 5,88 | 12,95 | 24,50 | 6,64 |
| 2017 I | 5,14 | 6,57 | 20,06 | 5,77 | 5,95 | . | 25,10 | 6,64 |
| II | 5,2 | 6,53 | 19,12 | 5,8 | 6,10 | . | 25,15 | 6,52 |
| Zmiany w % | | | | | | | | |
| II 2017 XII 2016 | 1,2 | -0,6 | -4,7 | 0,5 | 2,5 | . | 0,2 | -1,8 |
| II 2017 II 2016 | 11,1 | 3,3 | 30,7 | 3,8 | 17,8 | . | 27,0 | -1,8 |
| II 2017 XII 2016 | 2,0 | -0,8 | -5,4 | 1,0 | 3,7 | . | 2,7 | -1,8 |

^a masło świeże o zawartości tłuszczu nie przekraczającej 85% masy

^b masło świeże o zawartości tłuszczu 82,0-82,5% masy

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.



Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych Oil World, MRiRW i GUS.

W ostatnich tygodniach na zachodnioeuropejskich rynkach ceny ziemniaków pozostają stabilne, a producenci koncentrują się na pracach polowych związanych z sadzeniem ziemniaków tym bardziej, że prognozy pogody zapowiadają na najbliższe tygodnie temperaturę w ciągu dnia nawet 20 C i niewielkie opady deszczu, co jest czynnikiem oczekiwanym po ubiegłorocznych znacznych niedoborach wilgoci w glebie, co skutkowało głębokim spadkiem plonów i zbiorów.

Holendrzy za ziemniaki do przetwórstwa na frytki i chipsy (odmiany takie jak Markies, Rywala i Agria), eksportowane do Wielkiej Brytanii otrzymują 250-280 euro/t. Ceny ziemniaków odmian Innovator i Fontane na rynku holenderskim wynoszą 240-260 euro/t, a Bintje i Chalanger 210-240 euro/t.

W ofercie wolnorynkowej ceny ziemniaków Bintje, najpopularniejszej odmiany w Belgii, osiągają 200 euro/t co w porównaniu z ceną płaconą na podstawie wcześniej zawartych kontraktów, według belgijskiego Stowarzyszenia Producentów Ziemniaków, daje premię 82 euro/t. Ceny ziemniaków świeżych w sprzedaży detalicznej wahają się między 320-520/t, zależnie od ich jakości. Producenci, którzy posiadają jeszcze zapasy ziemniaków, wraz ze wzrostem temperatury przypuszczalnie będą chcieli się ich jak najszybciej pozbyć, co może wywołać presję na spadek cen.

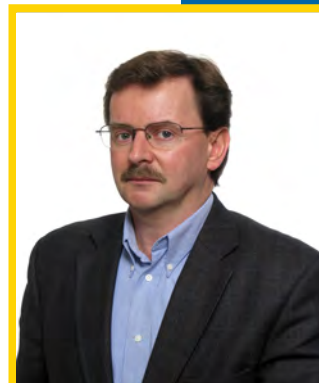
Francuskie ceny ziemniaków do przetwórstwa wynoszą 225-240 euro/t, ale w przeciwieństwie do rynku belgijskiego oczekuje się raczej wzrostu cen niż ich spadku w ostatnich miesiącach bieżącego sezonu, gdyż zapasy są niewielkie. Niski poziom zapasów dotyczy przede wszystkim ziemniaków do przetwórstwa. Według francuskiego stowarzyszenia producentów ziemniaków w pierwszych siedmiu miesiącach bieżącego sezonu na frytki i chipsy przerobiono 679 tys. ton ziemniaków, tj. o 5% mniej niż w analogicznym okresie poprzedniego sezonu. W strukturze przerobionego surowca 67% ziemniaków pochodziło z dostaw na podstawie zawartych wcześniej umów, 12% zakupiono w ofercie wolnorynkowej i 21% pochodziło z importu. W bieżącym sezonie premia dla dostawców wolnorynkowych to 110-130 euro/t. W tej sytuacji nie dziwi postępowanie części rolników, którzy nie zawierają umów i liczą na ekstra zyski w latach nieurodzaju i wysokich cen.

Ziemniaki jadalne najbardziej popularnych, tańszych odmian, w zależności od wielkości bulw i wielkości opakowania w marcu kosztowały od 250 do 340 EUR/t i były nieznacznie wyższe niż przed rokiem. Ziemniaki typu premium (odmiany Agata i Charlotta) w opakowaniach 12,5 kg podobnie jak przed miesiącem kosztowały odpowiednio: 590 i 720 euro/t, tj. o 6-7% więcej niż roku poprzednim.

Na rynku niemieckim ceny ziemniaków do przetwórstwa w obrocie wolnorynkowym oscylują w przedziale 195-220 euro/t i przypuszczalnie na tym poziomie utrzymają się do końca kwietnia. Większe jest zainteresowanie ziemniakami do konsumpcji, a ich ceny w ostatnich tygodniach, wprawdzie nieznacznie, ale systematycznie rosną. Malejące dostawy ziemniaków z ubiegłorocznych zbiorów są na rynku niemieckim uzupełniane importem ziemniaków wczesnych z Egiptu. Handlowcy przewidują, że w końcu sezonu na rynku niemieckim mogą być niedobory ziemniaków, zwłaszcza wysokiej jakości. Stąd też przypuszczalnie większym zainteresowaniem niż w zwykle będzie ziemniakami wczesnymi z importu. W końcu marca ceny ziemniaków do bezpośredniej konsumpcji wzrosły do 203-217 euro/t, ale wciąż były nieznacznie niższe w porównaniu z analogicznym okresem 2016 r.

Na rynku ziemniaków w Polsce brak wyraźnych impulsów do wzrostów cen. Niewielkie jest zainteresowanie ziemniakami z przeznaczeniem na eksport, a popyt wewnętrzny jest stabilny. Z jednej strony mamy utrzymującą się nadpodaż ziemniaków słabej jakości i tych odmian, na które nie ma chętnych do kupna. Ceny Tajfuna, Lorda czy Denara pozostają więc niskie. Z drugiej strony coraz wyraźniej widać braki w podaży ziemniaków dobrej jakości i poszukiwanych odmian. Takie ziemniaki drożeją.

Średni poziom cen ziemniaków na targowiskach w końcu marca, wg danych MRiRW, wyniósł 0,73 zł/kg, wobec 0,97 zł/kg w analogicznym okresie 2016 r. Dostatecznie stabilne są ceny na rynkach hurtowych, a średni ich poziom od połowy lutego oscyluje ok. 0,60 zł/kg. W końcu marca w Broniszach ziemniaki oferowano w cenie 0,45-0,75 zł/kg, w Lublinie 0,60-0,70 zł/kg, w Poznaniu 0,53-0,67 zł/kg, w we Wrocławiu 0,50-0,70 zł/kg, w Łodzi 0,40-0,73 zł/kg, a w Kaliszu jak zwykle było najtaniej, bo zaledwie 0,40-0,47 zł/kg. Na giełdach towarowych oferowane są również ziemniaki importowane „młode” w cenie 2,20-3,00 zł/kg. Natomiast nie ma w ofercie importowanych ziemniaków z ubiegłorocznych zbiorów.



**Wiesław
Dzwonkowski**

Tab. 1. Skup ziemniaków i produkcja skrobi ziemniaczanej (tony)

| Wyszczególnienie | Skup ziemniaków | | | | Produkcja skrobi ziemniaczanej | | | |
|------------------|-----------------|-----------|-----------|---------|--------------------------------|---------|---------|-------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| I | 50 300 | 64 000 | 62 500 | 63 700 | 140 | 184 | 221 | 1 230 |
| II | 48 400 | 59 400 | 69 800 | 60 600 | 141 | 182 | 274 | |
| III | 61 000 | 75 600 | 69 500 | | 100 | 270 | 248 | |
| IV | 58 900 | 74 800 | 71 800 | | 198 | 257 | 143 | |
| V | 48 300 | 62 600 | 45 500 | | 268 | 160 | 168 | |
| VI | 56 700 | 58 300 | 58 800 | | 77 | 187 | 233 | |
| VII | 55 900 | 54 900 | 48 700 | | 114 | 100 | 52 | |
| VIII | 92 500 | 86 100 | 138 800 | | 2 369 | 2 673 | 10 030 | |
| IX | 318 100 | 289 000 | 349 800 | | 39 274 | 36 562 | 48 727 | |
| X | 350 200 | 328 100 | 356 000 | | 46 459 | 52 406 | 55 531 | |
| XI | 260 800 | 238 400 | 321 200 | | 38 522 | 38 997 | 51 152 | |
| XII | 113 100 | 83 800 | 178 900 | | 8 527 | 3 636 | 23 291 | |
| RAZEM | 1 514 200 | 1 475 000 | 1 771 300 | 124 300 | 135 808 | 135 614 | 190 070 | 1 230 |

Źródło: Dane GUS

Tab. 2. Eksport ziemniaków i ich przetworów (tony)

| Miesiące | Ziemniaki | | | Produkty skrobiowe | | | | Przetwory spożywcze | | |
|------------|-----------|------------|-----------|--------------------|-------------------|-----------------|-----------|---------------------|--------|--------|
| | wczesne | sadzeniaki | pozostałe | skrobia ziemn. | skrobie pozostałe | syrop skrobiowy | dekstryny | frytki | chipsy | Susze |
| 2010 I-XII | 1 637 | 1 803 | 39 794 | 54 626 | 134 | 44 623 | 10 058 | 118 614 | 20 716 | 7 388 |
| 2011 I-XII | 2 914 | 1 703 | 69 426 | 34 546 | 14 325 | 46 229 | 10 374 | 131 809 | 22 333 | 9 297 |
| 2012 I-XII | 2 023 | 2 457 | 46 076 | 72 333 | 9 917 | 41 193 | 14 989 | 153 610 | 30 732 | 17 989 |
| 2013 I-XII | 1 990 | 2 887 | 41 247 | 61 186 | 18 468 | 41 925 | 16 318 | 175 920 | 31 064 | 16 390 |
| 2014 I-XII | 1 247 | 3 806 | 36 259 | 57 730 | 10 921 | 41 368 | 9 555 | 167 158 | 30 775 | 16 736 |
| 2015 I-XII | 1 201 | 1 666 | 13 656 | 82 505 | 14 331 | 42 007 | 9 990 | 159 341 | 37 518 | 20 829 |
| 2016 I-XII | 2 804 | 1 065 | 22 815 | 104 854 | 18 857 | 53 935 | 10 449 | 168 016 | 38 838 | 20 093 |
| 2015 VII | 91 | 17 | 584 | 7 689 | 1 650 | 3 508 | 1 034 | 16 891 | 3 349 | 1 293 |
| VIII | 83 | 2 | 341 | 7 381 | 1 689 | 2 945 | 819 | 15 070 | 2 848 | 1 264 |
| IX | 73 | 7 | 962 | 8 384 | 1 491 | 3 535 | 950 | 14 057 | 3 810 | 1 771 |
| X | 40 | 2 | 1 949 | 7 429 | 979 | 3 885 | 908 | 13 017 | 3 122 | 1 461 |
| XI | 31 | 2 | 1 065 | 7 982 | 1 083 | 3 879 | 981 | 12 047 | 3 149 | 1 556 |
| XII | 31 | 2 | 1 165 | 6 362 | 1 613 | 3 006 | 1 109 | 13 139 | 4 049 | 1 456 |
| 2016 I | 46 | 23 | 1 320 | 5 465 | 834 | 3 768 | 716 | 10 497 | 2 891 | 2 172 |
| II | 77 | 23 | 2 471 | 5 891 | 781 | 4 421 | 788 | 11 165 | 3 067 | 2 094 |
| III | 541 | 277 | 1 755 | 6 543 | 959 | 4 775 | 772 | 13 748 | 3 644 | 1 865 |
| IV | 672 | 301 | 1 789 | 9 025 | 1 069 | 3 880 | 939 | 12 230 | 3 161 | 1 369 |
| V | 475 | 3 | 826 | 7 965 | 1 416 | 3 801 | 735 | 14 948 | 3 806 | 1 495 |
| VI | 557 | 2 | 473 | 7 767 | 1 521 | 220 | 571 | 16 547 | 3 138 | 1 193 |
| VII | 125 | 2 | 319 | 6 438 | 1 399 | 3 369 | 821 | 16 191 | 3 377 | 1 044 |
| VIII | 54 | 1 | 627 | 5 667 | 2 055 | 5 177 | 825 | 16 927 | 3 701 | 1 366 |
| IX | 52 | 6 | 1 138 | 9 466 | 2 115 | 6 361 | 1 596 | 14 354 | 3 506 | 1 850 |
| X | 36 | 2 | 3 464 | 11 579 | 2 211 | 5 434 | 873 | 13 678 | 3 056 | 1 773 |
| XI | 46 | 1 | 4 752 | 16 725 | 1 958 | 7 207 | 864 | 13 425 | 3 198 | 2 154 |
| XII | 125 | 422 | 3 882 | 12 323 | 2 540 | 5 521 | 948 | 14 306 | 2 293 | 1 718 |
| 2017 I | 28 | 40 | 2 129 | 14 159 | 1 762 | 6 070 | 687 | 12 682 | 2 579 | 1 780 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych CIHZ, MF, MRiRW i GUS.

Tab. 3. Import ziemniaków i ich przetworów (tony)

| Miesiące | Ziemniaki | | | Produkty skrobiowe | | | | Przetwory spożywcze | | | |
|----------|-----------|------------|-----------|--------------------|-------------------|-----------------|-----------|---------------------|--------|-------|--------|
| | wczesne | sadzeniaki | pozostałe | skrobia ziemn. | skrobie pozostałe | syrop skrobiowy | dekstryny | frytki | chipsy | Susze | |
| 2010 | I-XII | 48 353 | 29 761 | 157 323 | 9 828 | 81 482 | 180 352 | 63 478 | 41 595 | 5 714 | 875 |
| 2011 | I-XII | 49 240 | 20 173 | 174 105 | 11 235 | 97 528 | 242 516 | 77 888 | 52 352 | 8 596 | 3 103 |
| 2012 | I-XII | 35 670 | 14 719 | 76 107 | 11 466 | 72 918 | 257 295 | 90 269 | 35 304 | 8 829 | 2 661 |
| 2013 | I-XI | 32 728 | 17 802 | 55 038 | 11 817 | 111 666 | 233 318 | 85 496 | 48 370 | 8 456 | 2 972 |
| 2014 | I-XII | 55 262 | 21 373 | 119 731 | 10 161 | 135 560 | 210 964 | 76 301 | 66 083 | 8 905 | 3 088 |
| 2015 | I-XII | 28 911 | 14 272 | 103 270 | 14 882 | 155 473 | 182 899 | 78 359 | 56 782 | 7 302 | 11 271 |
| 2016 | I-XII | 37 330 | 21 438 | 90 645 | 14 391 | 148 066 | 196 658 | 78 484 | 74 531 | 8 235 | 14 990 |
| 2015 | VII | 4 | 7 | 6 421 | 1 166 | 14 140 | 19 224 | 6 588 | 5 119 | 827 | 1 368 |
| | VIII | 4 | 10 | 1 596 | 1 375 | 12 708 | 12 884 | 5 523 | 4 885 | 766 | 256 |
| | IX | 27 | 3 | 6 575 | 1 963 | 12 564 | 16 717 | 7 160 | 6 238 | 606 | 445 |
| | X | 451 | 3 | 7 635 | 1 670 | 13 046 | 15 286 | 6 436 | 4 768 | 580 | 624 |
| | XI | 102 | 522 | 4 906 | 2 085 | 13 409 | 12 862 | 6 048 | 4 499 | 665 | 345 |
| | XII | 217 | 470 | 6 644 | 1 084 | 13 832 | 14 338 | 7 105 | 3 842 | 540 | 497 |
| 2016 | I | 114 | 743 | 7 365 | 1 249 | 13 023 | 13 772 | 5 622 | 4 889 | 580 | 1 265 |
| | II | 910 | 911 | 6 507 | 1 741 | 12 997 | 14 119 | 6 186 | 4 097 | 496 | 1 357 |
| | III | 2 429 | 5 109 | 8 583 | 1 447 | 14 538 | 17 185 | 6 936 | 5 863 | 523 | 1 712 |
| | IV | 11 105 | 12 045 | 15 940 | 1 150 | 14 420 | 17 914 | 6 566 | 6 377 | 729 | 983 |
| | V | 19 644 | 1 435 | 22 667 | 1 068 | 14 242 | 16 325 | 6 909 | 6 075 | 809 | 1 246 |
| | VI | 2 859 | 25 | 15 457 | 1 087 | 8 819 | 18 377 | 6 309 | 6 539 | 658 | 581 |
| | VII | 9 | 0 | 6 456 | 1 294 | 14 104 | 19 604 | 6 143 | 7 652 | 953 | 1 552 |
| | VIII | 16 | 0 | 1 514 | 1 655 | 14 154 | 15 602 | 6 505 | 6 794 | 1 094 | 1 972 |
| | IX | 14 | 0 | 150 | 1 151 | 10 984 | 14 619 | 7 284 | 6 613 | 607 | 1 126 |
| | X | 38 | 0 | 221 | 828 | 11 100 | 15 247 | 6 520 | 7 256 | 576 | 1 586 |
| | XI | 145 | 502 | 2 268 | 844 | 9 051 | 17 121 | 6 593 | 5 428 | 744 | 1 404 |
| | XII | 45 | 667 | 3 518 | 876 | 10 636 | 16 772 | 6 912 | 6 947 | 467 | 205 |
| 2017 | I | 140 | 735 | 5 069 | 1 458 | 10 709 | 14 450 | 6 595 | 6 405 | 253 | 525 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych CIHZ, MF, MRiRW i GUS.

Tab. 4. Ceny oraz relacje cen ziemniaków i ich przetworów

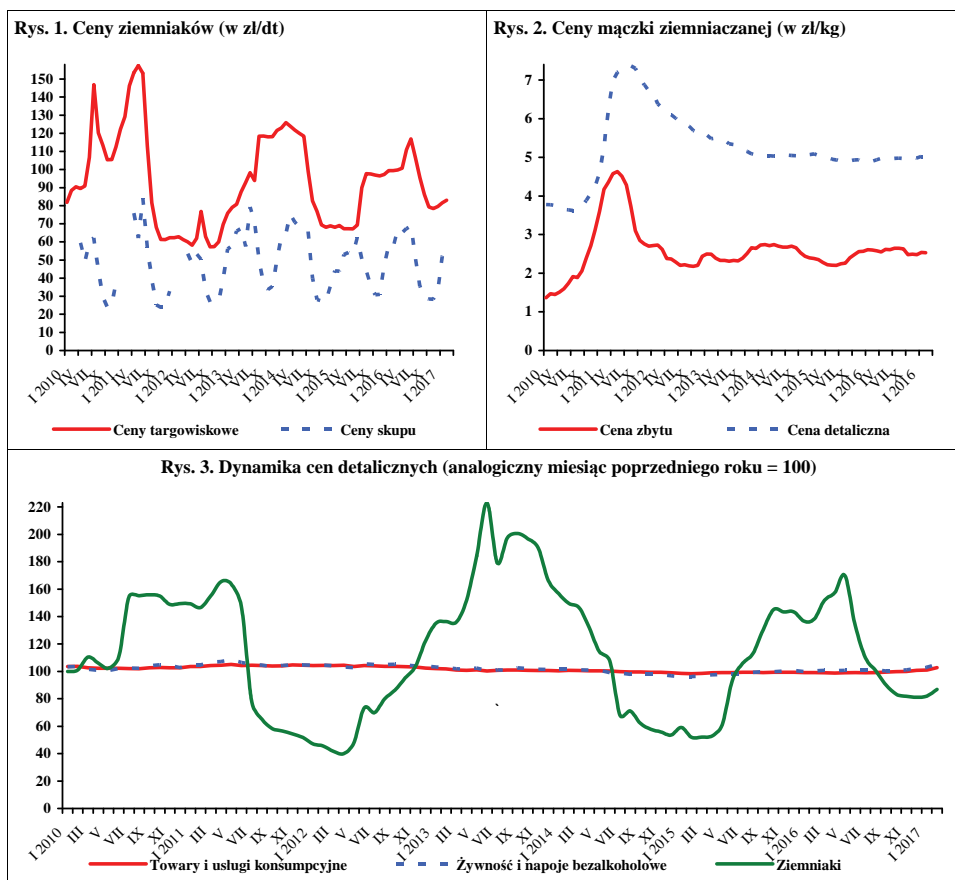
| Wyszczególnienie | Rodzaj | II | XII | I | II | Wskaźnik zmian cen | |
|-----------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-----------|
| | Ceny | 2016 | 2016 | 2017 | 2017 | roczny | miesięcz. |
| | zł/dt | zł/dt | zł/dt | zł/dt | zł/dt | % | % |
| Ziemniaki | skupu | 57,2 | 32,5 | 52,0 | 59,1 | 103,3 | 113,7 |
| | targowiskowa | 99,3 | 79,6 | 81,7 | 83,0 | 83,6 | 101,6 |
| | detaliczna (zł/kg) | 1,23 | 0,98 | 1,00 | 1,07 | 87,0 | 107,0 |
| | importowa | 112,5 | 125,7 | 110,4 | . | 121,2 | 87,8 |
| | eksportowa | 83,8 | 84,1 | 77,0 | . | 66,2 | 91,5 |
| Relacje cen | skup / targowisko | 0,58 | 0,41 | 0,64 | 0,71 | 123,6 | 111,9 |
| | targowisko / detal | 0,81 | 0,81 | 0,82 | 0,78 | 96,1 | 94,9 |
| | skup / detal | 0,47 | 0,33 | 0,52 | 0,55 | 118,8 | 106,2 |
| Skrobia ziemniaczana | zbytu (zł/kg) | 2,60 | 2,48 | 2,54 | 2,53 | 97,3 | 99,6 |
| | detaliczna (zł/kg) | 4,89 | 4,98 | 5,02 | 5,01 | 102,5 | 99,8 |
| Frytki | detaliczna (zł/kg) | 8,48 | 8,42 | 8,42 | 8,40 | 99,1 | 99,8 |
| Chipsy | detaliczna (zł/kg) | 35,10 | 35,00 | 35,00 | 34,90 | 99,4 | 99,7 |
| Kopytka | detaliczna (zł/kg) | 9,88 | 9,88 | 9,88 | 9,90 | 100,2 | 100,2 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 5. Ceny ziemniaków na targowiskach

| Wyszczególnienie | | 2016 | | 2017 | | wsk. zmian cen | |
|------------------|---------------------|-------|----------|---------|-------|----------------|------------|
| | | luty | grudzień | styczeń | luty | roczny | miesięczny |
| | | zł/dt | zł/dt | zł/dt | zł/dt | % | % |
| 1 | Dolnośląskie | 105,3 | 98,2 | 99,1 | 101,7 | 96,6 | 102,6 |
| 2 | Kujawsko-pomorskie | 96,1 | 86,8 | 85,6 | 87,7 | 91,2 | 102,4 |
| 3 | Lubelskie | 95,2 | 73,4 | 68,4 | 72,8 | 76,5 | 106,5 |
| 4 | Lubuskie | 96,2 | 93,8 | 94,2 | 98,5 | 102,4 | 104,6 |
| 5 | Łódzkie | 86,9 | 72,5 | 72,1 | 77,7 | 89,4 | 107,8 |
| 6 | Małopolskie | 87,8 | 68,9 | 71,9 | 75,6 | 86,1 | 105,2 |
| 7 | Mazowieckie | 111,7 | 72,0 | 73,5 | 74,9 | 67,0 | 101,8 |
| 8 | Opolskie | 111,2 | 84,6 | 94,4 | 91,2 | 82,0 | 96,6 |
| 9 | Podkarpackie | 90,9 | 81,9 | 92,9 | 89,9 | 98,9 | 96,8 |
| 10 | Podlaskie | 116,3 | 69,7 | 74,1 | 75,0 | 64,5 | 101,2 |
| 11 | Pomorskie | 100,5 | 92,0 | 88,7 | 88,8 | 88,3 | 100,1 |
| 12 | Śląskie | 103,3 | 80,5 | 81,9 | 87,1 | 84,3 | 106,3 |
| 13 | Świętokrzyskie | 81,4 | 60,1 | 62,7 | 70,5 | 86,6 | 112,4 |
| 14 | Warmińsko-mazurskie | 116,4 | 87,4 | 95,8 | 93,5 | 80,3 | 97,6 |
| 15 | Wielkopolskie | 97,5 | 88,0 | 88,0 | 87,6 | 89,9 | 99,5 |
| 16 | Zachodniopomorskie | 108,7 | 93,3 | 98,5 | 96,0 | 88,3 | 97,4 |
| | maksimum | 116,4 | 98,2 | 99,1 | 101,7 | X | |
| | minimum | 81,4 | 60,1 | 62,7 | 70,5 | | |
| | różnica w % | 43,1 | 63,5 | 58,1 | 44,2 | | |

Źródło: Dane GUS.



Źródło: Dane GUS.

W marcu 2017 r., w porównaniu z lutym br., w skupie na rynek produktów świeżych, wyższe były ceny kapusty białej (o 11%) i buraków ćwikłowych (o 13%), a niższe marchwi i pieczarek (po 2%) oraz cebuli białej (o 4%). W zakładach przetwórczych wzrosły ceny skupu buraków (o 4%), a obniżyły się ceny skupu kapusty białej, marchwi na kostkę (po 4%) i cebuli obieranej (o 3%). W firmach skupujących warzywa na eksport wzrosły ceny kapusty pekińskiej (o 19%), kapusty czerwonej i buraków ćwikłowych (po 11%), selerów (o 9%), porów (o 4%), kapusty białej i ziemniaków (po 8%), marchwi (o 6%), pietruszki (o 5%) i cebuli (o 3%). W handlu hurtowym obniżyły się ceny marchwi (o 2%), buraków ćwikłowych (o 3%), cebuli (o 14%) oraz kapusty białej (o 6%).

W relacji do marca 2016 r. na rynku krajowym, w eksporcie i w przetwórstwie (w zależności od kierunku zagospodarowania) obniżyły się ceny buraków (o 29-46%), cebuli (o 48-55%), kapusty białej (o 54%) i marchwi (o 50-51%). Na rynkach hurtowych obniżyły się ceny buraków ćwikłowych (o 22%), marchwi (o 38%), cebuli (o 44%) i kapusty białej (o 59%).

Na poziomie detalu w lutym 2017 r., w stosunku do stycznia 2017 r., wzrosły ceny kalafiorów i selerów (po 1%), pomidorów (o 10%), papryki (o 30%), porów (o 27%), cebuli i marchwi (po 4%) oraz kapusty białej i buraków ćwikłowych (po 2%). Obniżyły się jedynie ceny detaliczne pieczarek (o 3%). W relacji do lutego 2016 r. wzrosły ceny porów (o 52%), kalafiorów (o 27%), pomidorów (o 36%), papryki (o 18%), pieczarek (o 1%), a obniżyły się ceny kapusty białej (o 37%), buraków ćwikłowych (o 12%), cebuli (o 20%), selerów (o 17%) i marchwi (o 30%).

W styczniu 2017 r., w stosunku do stycznia 2016 r., w średnich i dużych zakładach przetwórczych wzrosła produkcja warzyw mrożonych (o 25%), konserw warzywnych (o 2%), a zmalała produkcja soku pomidorowego (o 13%) i marynat (o 10%).

Eksport warzyw świeżych w styczniu 2017 r. wyniósł 31,2 tys.t, a jego wartość 13,3 mln EUR. W porównaniu ze styczniem 2016 r. wolumen sprzedanych warzyw świeżych wzrósł o 1%, ale jego wartość obniżyła się o 16%. Do wzrostu wolumenu eksportu przyczyniło się zwiększenie sprzedaży marchwi (o 83%), kapusty (o 52%) i ogórków (o 99%). W tym samym czasie wyeksportowano 55,4 tys.t przetworów warzywnych o wartości 40,5 mln EUR. W stosunku do stycznia 2016 r. eksport przetworów warzywnych wzrósł ilościowo o 6%, a jego wartość zwiększyła się o 1%. W porównaniu ze styczniem 2016 r. wzrosła sprzedaż mrożonek (o 18%) i konserw (o 5%), w tym kapusty kwaszonej (o 16%).



Paweł Kraciński



Tomasz Smoleński

W styczniu 2017 r. zaimportowano 55,2 tys.t warzyw świeżych o wartości 75,9 mln EUR. W relacji do stycznia 2016 r. import warzyw świeżych obniżył się o 13%, ale jego wartość zwiększyła się o 45%. Spadek wolumenu importu spowodowany był zmniejszeniem przywozu kapusty białej (o 97%), marchwi (o 63%), cebuli (o 40%), pomidorów (o 3%) i ogórków (o 2%). Wolumen importu przetworów warzywnych wyniósł 20,8 tys. t, a jego wartość 21,4 mln EUR. W stosunku do stycznia 2016 r. wolumen importu przetworów warzywnych zwiększył się o 14%, a jego wartość o 4%. Więcej zaimportowano przede wszystkim koncentratu pomidorowego (o 18%), mrożonek (o 14%) i marynat (o 6%).

W styczniu br., saldo handlu zagranicznego całego sektora warzywniczego było ujemne i wyniosło 43,5 mln EUR. Zarejestrowano ujemne saldo w obrocie świeżymi warzywami (62,6 mln EUR), a dodatnie w obrocie przetworami warzywnymi (19,1 mln EUR). W porównaniu ze styczniem ub.r. deficyt w handlu zagranicznym wzrósł o 29,2 mln EUR.

Tab. 1. Średnie miesięczne ceny skupu warzyw przeznaczonych do konsumpcji bezpośredniej (zł/kg)

| Miesiące | Cebula ^a | Cebula ^b | Kapusta biała | Marchew | Buraki ćwikłowe | Ogórki do konserwowania ^c | Ogórki do kwaszenia ^c | Pomidory gruntowe ^c | Pomidory szklarniowe | Kalafory gruntowe (szt.) | Pieczarki |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------|-------------|-----------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------|-------------|
| 2016 III | 1,04 | 1,87 | 0,89 | 1,25 | 0,77 | - | - | - | 10,00 | - | 4,57 |
| IV | 1,18 | 1,88 | 0,85 | 1,25 | 0,77 | - | - | - | 7,42 | - | 4,53 |
| V | 1,26 | 1,94 | 0,84 | 1,35 | 0,82 | - | - | - | 3,30 | - | 4,63 |
| VI | 1,35 | 2,21 | 0,83 | 1,38 | 0,90 | - | - | - | 2,32 | - | 4,92 |
| VII | 1,18 | 2,37 | 0,50 | 1,09 | 0,78 | 1,53 | 0,88 | - | 2,39 | 2,13 | 4,78 |
| VIII | 0,74 | 2,10 | 0,30 | 0,64 | 0,55 | 1,55 | 0,92 | - | 2,45 | 2,16 | 5,45 |
| IX | 0,59 | 1,73 | 0,34 | 0,57 | 0,50 | - | 1,64 | - | 2,21 | 1,67 | 5,08 |
| X | 0,41 | 1,46 | 0,28 | 0,53 | 0,48 | - | - | - | 3,17 | 1,74 | 5,23 |
| XI | 0,40 | 1,36 | 0,25 | 0,52 | 0,45 | - | - | - | 3,86 | 2,90 | 4,93 |
| XII | 0,39 | 1,37 | 0,28 | 0,51 | 0,45 | - | - | - | - | - | 5,01 |
| 2016 I-XII | 0,87 | 1,84 | 0,61 | 0,97 | 0,67 | 1,54 | 1,15 | - | 4,12 | 2,12 | 4,87 |
| I | 0,51 | 1,39 | 0,30 | 0,55 | 0,45 | - | - | - | - | - | 5,40 |
| II | 0,55 | 1,39 | 0,37 | 0,63 | 0,46 | - | - | - | - | - | 5,14 |
| III | 0,53 | 1,32 | 0,41 | 0,62 | 0,52 | - | - | - | - | - | 5,04 |
| III 2017 II 2017 | 96 | 95 | 111 | 98 | 113 | x | x | x | x | x | 98 |
| III 2017 III 2016 | 51 | 71 | 46 | 50 | 68 | x | x | x | x | x | 110 |

^a z notowań spółdzielni ogrodniczych, ^b cena targowiskowa z notowań ZSRIR MRiRW, * za główkę

Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB ze spółdzielni ogrodniczych.

Tab. 2. Średnie miesięczne ceny skupu warzyw kierowanych do przetwórstwa (zł/kg)

| Miesiące | Cebula obierana | Kapusta biała | Marchew na kostkę | Buraki | Groszek zielony | Fasola szparag. ^a | Brokuly różyczk. ^a | Kalafory różyczk. ^a | Ogórki do konserw. ^a | Pomidory do mrożenia ^a | Pomidory do tłoczenia ^a |
|------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 2016 III | 1,15 | - | - | 0,48 | - | - | - | - | - | - | - |
| IV | 1,16 | 0,98 | 0,29 | 0,50 | - | - | - | - | - | - | - |
| V | 1,14 | 0,94 | 0,30 | 0,45 | - | - | - | - | - | - | - |
| VI | 1,11 | - | - | - | 1,14 | - | 1,80 | 1,35 | 1,90 | - | - |
| VII | 0,98 | - | - | - | 1,22 | 0,77 | 1,83 | 1,34 | 1,88 | - | - |
| VIII | 0,77 | - | - | 0,25 | - | 0,76 | 1,72 | 1,23 | 1,32 | 0,58 | 0,37 |
| IX | 0,61 | 0,20 | 0,27 | 0,25 | - | 0,73 | 1,67 | 1,18 | - | 0,58 | 0,30 |
| X | 0,63 | 0,21 | 0,25 | 0,25 | - | - | 1,68 | 1,22 | - | 0,61 | - |
| XI | 0,62 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | - | - | 1,74 | 1,15 | - | - | - |
| XII | 0,60 | 0,25 | 0,26 | 0,25 | - | - | 1,80 | 1,21 | - | - | - |
| 2016 I-XII | 0,95 | 0,47 | 0,27 | 3,69 | 1,18 | 0,75 | 1,75 | 1,24 | 1,70 | 0,59 | 0,34 |
| 2017 I | 0,61 | 0,25 | 0,26 | 0,25 | - | - | - | - | - | - | - |
| II | 0,62 | 0,27 | 0,26 | 0,25 | - | - | - | - | - | - | - |
| III | 0,60 | 0,26 | 0,25 | 0,26 | - | - | - | - | - | - | - |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | | |
| III 2017 II 2017 | 97 | 96 | 96 | 104 | x | x | x | x | x | x | x |
| III 2017 III 2016 | 52 | x | x | 54 | x | x | x | x | x | x | x |

^a ceny średnie roczne są średnimi arytmetycznymi z wszystkich notowań w ciągu roku, a nie średnimi ze średnich miesięcznych

Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB z zakładów przetwórczych.

Tab. 3. Średnie miesięczne ceny skupu warzyw przeznaczonych na eksport (zł/kg)

| Miesiące | Pomidory spod osłon | Ogórki krótkie | Kapusta pekińska | Kapusta biała | Kapusta czerwona | Papryka czerwona | Marchew | Pietruszka | Seler | Cebula | Por | Buraki ćwikłowe | Ziemiaki |
|------------------------------------|---------------------|----------------|------------------|---------------|------------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|
| 2016 I | - | - | 1,34 | 0,83 | 1,59 | - | 1,08 | 3,00 | 2,04 | 0,85 | 2,28 | 0,62 | 0,58 |
| II | - | - | 1,50 | 0,91 | 1,70 | - | 1,09 | 3,02 | 2,20 | 0,89 | 2,75 | 0,59 | 0,58 |
| III | - | - | 1,54 | 0,85 | 1,70 | - | 1,10 | 3,00 | 2,20 | 0,89 | 2,75 | 0,58 | 0,58 |
| IV | 5,17 | - | 1,99 | 0,74 | 1,60 | - | 1,10 | 3,00 | 2,20 | 0,88 | 2,75 | 0,60 | 0,58 |
| V | 3,08 | - | 1,08 | 1,05 | - | - | 1,16 | - | - | 0,89 | - | 0,62 | 0,63 |
| VI | 2,50 | 1,00 | 1,01 | 0,66 | 0,80 | - | 1,16 | - | - | 0,99 | - | 0,63 | - |
| VII | 2,17 | 0,94 | 1,45 | 0,40 | 0,80 | 6,50 | 0,80 | - | - | 1,18 | - | 0,59 | - |
| VIII | 2,84 | 1,01 | 1,41 | 0,38 | 0,70 | 4,31 | 0,70 | - | - | 0,80 | - | 0,52 | - |
| IX | 2,41 | 1,05 | 0,93 | 0,34 | 0,80 | 2,86 | 0,51 | 1,00 | 0,98 | 0,39 | - | 0,40 | 0,50 |
| X | 2,98 | - | 0,61 | 0,31 | 0,80 | 3,44 | 0,47 | 1,07 | 0,89 | 0,38 | - | 0,35 | 0,42 |
| XI | - | - | 0,61 | 0,31 | 0,68 | - | 0,49 | 1,01 | 0,90 | 0,37 | 1,34 | 0,35 | 0,43 |
| XII | - | - | 0,69 | 0,30 | 0,68 | - | 0,50 | 1,00 | 0,90 | 0,37 | 1,65 | 0,35 | 0,38 |
| 2017 I-XII | 3,02 | 1,00 | 1,18 | 0,59 | 1,08 | 4,28 | 0,85 | 2,01 | 1,54 | 0,74 | 2,25 | 0,52 | 0,52 |
| I | - | - | 0,80 | 0,30 | 0,74 | - | 0,50 | 1,00 | 1,00 | 0,37 | 2,00 | 0,35 | 0,38 |
| II | - | - | 1,12 | 0,36 | 0,93 | - | 0,51 | 1,05 | 1,10 | 0,39 | 2,01 | 0,37 | 0,40 |
| III | - | - | 1,33 | 0,39 | 1,03 | - | 0,54 | 1,10 | 1,20 | 0,40 | 2,10 | 0,41 | 0,43 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> <u>II 2017</u> | x | x | 119 | 108 | 111 | x | 106 | 105 | 109 | 103 | 104 | 111 | 108 |
| <u>III 2017</u> <u>III 2016</u> | x | x | 86 | 46 | 61 | x | 49 | 37 | 55 | 45 | 76 | 71 | 74 |

Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogródnictwa IERiGŻ-PIB z firm eksportujących.

Tab. 4. Produkcja wybranych przetworów warzywnych w firmach średnich i dużych (tony)

| Miesiące | Sok pomidorowy | Warzywa mrożone | Konserwy warzywne* | Marynaty |
|--------------------------------|----------------|-----------------|--------------------|---------------|
| 2016 I | 2 689 | 39 092 | 14 369 | 2 398 |
| II | 2 887 | 42 638 | 16 544 | 2 908 |
| III | 3 531 | 36 935 | 15 576 | 3 355 |
| IV | 2 902 | 34 163 | 13 534 | 2 954 |
| V | 3 168 | 27 167 | 12 758 | 1 934 |
| VI | 2 444 | 43 901 | 15 321 | 2 816 |
| VII | 2 497 | 56 217 | 16 625 | 12 125 |
| VIII | 3 100 | 74 658 | 26 099 | 13 101 |
| IX | 2 778 | 89 439 | 26 297 | 6 750 |
| X | 2 033 | 83 657 | 22 107 | 4 966 |
| XI | 2 281 | 68 937 | 25 038 | 3 995 |
| XII | 2 316 | 50 404 | 20 209 | 3 192 |
| 2016 I-XII | 32 626 | 647 208 | 224 477 | 60 494 |
| 2017 I | 2 334 | 48 773 | 14 609 | 2 170 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | |
| <u>I 2017</u> <u>I 2015</u> | 87 | 125 | 102 | 90 |

*/w tym: przecier pomidorowy i pasta oraz warzywa i mieszanki warzywne zamrożone, gotowane lub nie, zakonserwowane octem lub kwasem octowym

Źródło: Dane GUS.

Tab. 5. Eksport wybranych warzyw i ich przetworów

| Wyszczególnienie | 2015 | | 2016 | | | | | | | | | | | | 2017 | | I 2017 I 2016 (%) |
|---------------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|-------------------------|
| | XII | I-XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I-XII | I | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warzywa ogółem | 26871 | 469533 | 30851 | 32509 | 32647 | 30468 | 36950 | 48795 | 41296 | 51555 | 45997 | 42538 | 31908 | 32846 | 458361 | 31201 | 101 |
| Cebula | 8848 | 122124 | 11351 | 13741 | 11903 | 10120 | 9472 | 5863 | 6290 | 8965 | 7892 | 10675 | 10366 | 10062 | 116699 | 9460 | 83 |
| Kapusta | 3276 | 64895 | 3263 | 3331 | 4076 | 3588 | 2753 | 1662 | 1325 | 2041 | 2604 | 3221 | 4151 | 4231 | 36244 | 4974 | 152 |
| Marchew | 1995 | 30482 | 1849 | 1038 | 1560 | 1752 | 1718 | 1192 | 1744 | 1433 | 1824 | 2468 | 2661 | 3573 | 22813 | 3389 | 183 |
| Ogórki | 450 | 8685 | 520 | 280 | 639 | 713 | 1608 | 2839 | 3319 | 2191 | 1418 | 349 | 183 | 896 | 14954 | 129 | 25 |
| Pomidory | 2609 | 97698 | 1162 | 898 | 598 | 4553 | 11089 | 22232 | 13760 | 13884 | 11785 | 10226 | 3724 | 1028 | 94939 | 668 | 57 |
| Kalafiory | 581 | 27534 | 514 | 509 | 406 | 319 | 709 | 5293 | 5683 | 4213 | 4360 | 4099 | 1242 | 380 | 27727 | 240 | 47 |
| Przetwory ogółem | 53484 | 674418 | 52084 | 60235 | 58846 | 57377 | 47029 | 49940 | 46015 | 50332 | 55479 | 61998 | 65172 | 50107 | 654614 | 55430 | 106 |
| Susze | 3174 | 37714 | 3101 | 3557 | 2979 | 2740 | 2673 | 2850 | 2334 | 3196 | 2720 | 5218 | 4730 | 3146 | 39246 | 2166 | 70 |
| Miarynaty | 4578 | 46959 | 3621 | 4113 | 4529 | 4288 | 3806 | 4046 | 3589 | 3942 | 4025 | 4685 | 5212 | 4189 | 50045 | 3086 | 85 |
| Konserwy | 4869 | 59467 | 3591 | 3973 | 4778 | 4070 | 4000 | 4170 | 3526 | 3784 | 4583 | 5106 | 6258 | 5194 | 53032 | 3765 | 105 |
| -kapusta kwasz. | 1068 | 9953 | 682 | 718 | 726 | 614 | 648 | 586 | 379 | 415 | 646 | 827 | 1144 | 1099 | 8484 | 790 | 116 |
| Mrożonki | 32197 | 437799 | 34431 | 40293 | 38460 | 38045 | 28717 | 29906 | 28861 | 32794 | 37799 | 39708 | 40709 | 31302 | 421024 | 40748 | 118 |
| Piecarki i ich przetwory | 26824 | 294015 | 25056 | 26112 | 30063 | 29508 | 26906 | 25544 | 22101 | 23108 | 24679 | 25736 | 27815 | 27569 | 314196 | 18588 | 74 |
| Warzywa ogółem | 15333 | 253050 | 15795 | 15844 | 16455 | 17728 | 26556 | 30518 | 26350 | 30966 | 27388 | 23763 | 14902 | 15238 | 261502 | 13306 | 84 |
| Cebula | 3999 | 45887 | 4426 | 5317 | 4680 | 4140 | 5117 | 2847 | 2842 | 3257 | 2933 | 3830 | 3687 | 3484 | 46561 | 3755 | 85 |
| Kapusta | 1101 | 14322 | 1167 | 1200 | 1486 | 1254 | 1055 | 590 | 360 | 463 | 622 | 686 | 915 | 970 | 10768 | 1112 | 95 |
| Marchew | 841 | 10397 | 736 | 386 | 614 | 694 | 640 | 458 | 634 | 427 | 488 | 627 | 629 | 855 | 7189 | 761 | 103 |
| Ogórki | 363 | 7121 | 471 | 323 | 734 | 830 | 1388 | 1765 | 1924 | 1370 | 951 | 367 | 232 | 1379 | 11735 | 173 | 37 |
| Pomidory | 2488 | 77403 | 1131 | 868 | 658 | 4251 | 8196 | 13328 | 9254 | 10013 | 8525 | 8534 | 3291 | 1000 | 69046 | 808 | 71 |
| Kalafiory | 352 | 15810 | 433 | 403 | 341 | 350 | 593 | 3076 | 4433 | 2831 | 2786 | 2422 | 922 | 294 | 18885 | 302 | 70 |
| Przetwory ogółem | 39628 | 492540 | 39932 | 42768 | 42824 | 41637 | 37830 | 39538 | 34082 | 37082 | 40619 | 44448 | 45875 | 38020 | 484656 | 40457 | 101 |
| Susze | 4634 | 57683 | 5357 | 5832 | 5279 | 4663 | 4732 | 4599 | 4169 | 5174 | 5315 | 6803 | 6335 | 5398 | 63855 | 6139 | 115 |
| Miarynaty | 4390 | 43313 | 3291 | 3474 | 3975 | 3839 | 3313 | 3368 | 2925 | 3327 | 3723 | 4449 | 4768 | 3891 | 44344 | 2865 | 87 |
| Konserwy | 5195 | 61873 | 4028 | 4273 | 5166 | 4684 | 4573 | 4982 | 3969 | 4196 | 4858 | 5584 | 5938 | 5415 | 57668 | 3865 | 96 |
| -kapusta kwasz. | 839 | 6736 | 487 | 564 | 554 | 472 | 485 | 454 | 285 | 280 | 467 | 559 | 817 | 794 | 6218 | 524 | 108 |
| Mrożonki | 18514 | 236511 | 19747 | 21050 | 19896 | 20441 | 16881 | 17361 | 15491 | 17878 | 20330 | 20238 | 20159 | 15881 | 225353 | 20963 | 106 |
| Piecarki i ich przetwory | 37491 | 427239 | 36593 | 34804 | 40377 | 39361 | 37177 | 34862 | 29959 | 31296 | 34542 | 36022 | 39432 | 39270 | 433695 | 27332 | 75 |

Źródło: Opracowanie IE RiGZ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 6. Import wybranych warzyw i ich przetworów

| Wyszczególnienie | 2015 | | | | | | | | | | | | 2016 | | | | | | | | | | | | 2017 | | I 2017 I 2016 (%) |
|-------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---|---|--|--|--|--|---|--|------|--|-------------------------|
| | I-XII | | | | | | | | | | | I-XII | | | | | | | | | | | I | | | | |
| | XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I-XII | XI | XII | I | I | | | | | | | | | |
| Warzywa ogółem | 60249 | 534723 | 60284 | 63434 | 72295 | 82639 | 56835 | 37084 | 19437 | 14 005 | 11477 | 24140 | 41677 | 46616 | 52921 | 52256 | | | | | | | | | | | |
| Cebula | 4920 | 72803 | 4150 | 5489 | 7648 | 6858 | 8636 | 10902 | 5294 | 2 655 | 3169 | 2793 | 1320 | 1189 | 60103 | 2484 | | | | | | | | | | | |
| Kapusta | 186 | 18447 | 436 | 798 | 1868 | 12130 | 1796 | 50 | 17 | 20 | 10 | 22 | 75 | 10 | 17232 | 14 | | | | | | | | | | | |
| Marchew | 2369 | 34433 | 4055 | 4388 | 7167 | 8126 | 7709 | 7918 | 511 | 121 | 69 | 188 | 349 | 455 | 41056 | 1489 | | | | | | | | | | | |
| Ogórki | 8060 | 55530 | 7803 | 6897 | 5332 | 2978 | 1701 | 1732 | 2340 | 3 126 | 1485 | 4638 | 7139 | 7492 | 52663 | 7685 | | | | | | | | | | | |
| Pomidory | 20076 | 144295 | 18989 | 17715 | 20327 | 18901 | 14494 | 6816 | 4440 | 4 042 | 3148 | 3803 | 11975 | 17638 | 142288 | 18359 | | | | | | | | | | | |
| Papryka | 5847 | 52756 | 5027 | 5400 | 5081 | 7165 | 6928 | 4608 | 2675 | 536 | 383 | 2879 | 5122 | 5862 | 51666 | 6780 | | | | | | | | | | | |
| Czosnek | 440 | 6283 | 415 | 593 | 710 | 1311 | 1034 | 659 | 347 | 479 | 438 | 579 | 578 | 479 | 7623 | 665 | | | | | | | | | | | |
| Przetwory ogółem | 26288 | 250022 | 18245 | 25901 | 23744 | 23514 | 22102 | 20300 | 19135 | 21 024 | 23161 | 20083 | 21357 | 24674 | 263240 | 20815 | | | | | | | | | | | |
| Mrożonki | 5130 | 46785 | 4691 | 4872 | 4943 | 4684 | 4057 | 4610 | 4319 | 4 331 | 4425 | 3878 | 4185 | 3631 | 52624 | 5350 | | | | | | | | | | | |
| Susze | 1991 | 20051 | 1394 | 1527 | 1588 | 2141 | 2263 | 1963 | 2009 | 1 158 | 1616 | 1169 | 2086 | 2623 | 21536 | 1297 | | | | | | | | | | | |
| Marynaty | 1606 | 16340 | 1084 | 1070 | 1264 | 1115 | 1229 | 1221 | 1015 | 1 010 | 1253 | 1877 | 1732 | 2006 | 15877 | 1146 | | | | | | | | | | | |
| Konserwy | 5795 | 48404 | 2606 | 3764 | 3529 | 4356 | 3380 | 3364 | 3536 | 3 579 | 4185 | 4191 | 5579 | 5570 | 47638 | 2454 | | | | | | | | | | | |
| -kukurydza konserw. | 2499 | 19589 | 939 | 1761 | 1397 | 1287 | 1113 | 795 | 1222 | 1 608 | 1890 | 1816 | 2733 | 2051 | 18613 | 502 | | | | | | | | | | | |
| Koncentrat pomid. | 7337 | 74139 | 5225 | 10983 | 7969 | 6484 | 6332 | 5479 | 4737 | 7 059 | 7247 | 5160 | 4462 | 6834 | 77973 | 6167 | | | | | | | | | | | |
| Warzywa ogółem | 54384 | 484821 | 52197 | 56362 | 68680 | 76768 | 53786 | 25369 | 16030 | 12 521 | 9415 | 23896 | 44986 | 57641 | 497652 | 75943 | | | | | | | | | | | |
| Cebula | 966 | 15465 | 1207 | 2008 | 2879 | 1995 | 2074 | 2449 | 1154 | 643 | 490 | 466 | 375 | 418 | 16159 | 611 | | | | | | | | | | | |
| Kapusta | 60 | 5824 | 161 | 243 | 994 | 4656 | 751 | 19 | 5 | 9 | 3 | 15 | 13 | 9 | 6878 | 4 | | | | | | | | | | | |
| Marchew | 792 | 14239 | 1493 | 1512 | 2613 | 2296 | 2739 | 2449 | 247 | 101 | 157 | 188 | 345 | 357 | 14497 | 664 | | | | | | | | | | | |
| Ogórki | 5624 | 40305 | 5703 | 6425 | 4631 | 2485 | 1276 | 798 | 1144 | 1 542 | 666 | 3562 | 6881 | 9583 | 44695 | 10532 | | | | | | | | | | | |
| Pomidory | 21411 | 161521 | 18195 | 17755 | 22234 | 22908 | 15022 | 5858 | 4215 | 4 431 | 4015 | 6095 | 14553 | 22088 | 157369 | 28230 | | | | | | | | | | | |
| Papryka | 7035 | 78390 | 7528 | 9462 | 10771 | 13582 | 13035 | 7671 | 5133 | 950 | 409 | 2916 | 6051 | 8201 | 85709 | 11766 | | | | | | | | | | | |
| Czosnek | 1014 | 9856 | 904 | 1341 | 1395 | 2065 | 1787 | 873 | 783 | 1 490 | 880 | 1395 | 1411 | 1391 | 15716 | 1713 | | | | | | | | | | | |
| Przetwory ogółem | 25907 | 261117 | 17967 | 24524 | 22846 | 24511 | 23060 | 22581 | 19943 | 20 446 | 24094 | 20902 | 22467 | 25754 | 269095 | 21433 | | | | | | | | | | | |
| Mrożonki | 3672 | 34797 | 3323 | 3238 | 3445 | 3501 | 3149 | 3406 | 3187 | 3 169 | 3238 | 2820 | 3310 | 3017 | 38803 | 4038 | | | | | | | | | | | |
| Susze | 3108 | 37227 | 2532 | 3154 | 3712 | 5606 | 4800 | 4376 | 3881 | 2 824 | 4193 | 3263 | 4262 | 4644 | 47246 | 4126 | | | | | | | | | | | |
| Marynaty | 1813 | 18550 | 1237 | 1232 | 1237 | 1216 | 1381 | 1426 | 1199 | 1 229 | 1382 | 1894 | 1954 | 2454 | 17841 | 1258 | | | | | | | | | | | |
| Konserwy | 7153 | 61631 | 3503 | 4149 | 3629 | 4960 | 4619 | 5531 | 5136 | 4 852 | 5590 | 5472 | 6489 | 6880 | 60811 | 3394 | | | | | | | | | | | |
| -kukurydza konserw. | 2391 | 19257 | 937 | 1590 | 1257 | 1320 | 1092 | 749 | 1269 | 1 516 | 1801 | 1949 | 2660 | 2014 | 18155 | 513 | | | | | | | | | | | |
| Koncentrat pomid. | 6196 | 68646 | 4619 | 9631 | 7119 | 5279 | 4992 | 4500 | 3589 | 5 217 | 5691 | 3932 | 3256 | 5018 | 62843 | 4891 | | | | | | | | | | | |

Źródło: Opracowanie IERIGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 7. Średnie miesięczne ceny eksportowe wybranych warzyw i ich przetworów (EUR/kg)

| Miesiące | Cebula | Kapusta | Marchew | Ogórki | Pomidory | Kalafiory | Pieczarki | Ogórki konser. | Kapusta kwaszona | Mrożona fasola |
|---------------------------|--------|---------|---------|--------|----------|-----------|-----------|----------------|------------------|----------------|
| XII | 0,45 | 0,34 | 0,42 | 0,81 | 0,95 | 0,61 | 1,47 | 0,91 | 0,79 | 0,31 |
| 2015 I-XII | 0,39 | 0,26 | 0,37 | 0,93 | 0,89 | 0,62 | 1,49 | 0,89 | 0,68 | 0,43 |
| 2016 I | 0,39 | 0,36 | 0,40 | 0,91 | 0,97 | 0,84 | 1,46 | 0,84 | 0,71 | 0,47 |
| II | 0,39 | 0,36 | 0,37 | 1,16 | 0,97 | 0,79 | 1,33 | 0,79 | 0,79 | 0,37 |
| III | 0,39 | 0,36 | 0,39 | 1,15 | 1,10 | 0,84 | 1,34 | 0,80 | 0,76 | 0,34 |
| IV | 0,41 | 0,35 | 0,40 | 1,16 | 0,93 | 1,10 | 1,33 | 0,82 | 0,77 | 0,37 |
| V | 0,54 | 0,38 | 0,37 | 0,86 | 0,74 | 0,84 | 1,38 | 0,80 | 0,75 | 0,51 |
| VI | 0,49 | 0,35 | 0,38 | 0,62 | 0,60 | 0,58 | 1,36 | 0,73 | 0,77 | 0,42 |
| VII | 0,45 | 0,27 | 0,36 | 0,58 | 0,67 | 0,78 | 1,36 | 0,73 | 0,75 | 0,35 |
| VIII | 0,36 | 0,23 | 0,30 | 0,63 | 0,72 | 0,67 | 1,35 | 0,77 | 0,67 | 0,47 |
| IX | 0,37 | 0,24 | 0,27 | 0,67 | 0,72 | 0,64 | 1,40 | 0,82 | 0,72 | 0,41 |
| X | 0,36 | 0,21 | 0,25 | 1,05 | 0,83 | 0,59 | 1,40 | 0,85 | 0,68 | 0,45 |
| XI | 0,36 | 0,22 | 0,24 | 1,26 | 0,88 | 0,74 | 1,42 | 0,83 | 0,71 | 0,41 |
| XII | 0,35 | 0,23 | 0,24 | 1,54 | 0,97 | 0,77 | 1,42 | 0,81 | 0,72 | 0,37 |
| 2016 I-XII | 0,40 | 0,30 | 0,33 | 0,97 | 0,84 | 0,77 | 1,38 | 0,80 | 0,73 | 0,41 |
| 2017 I | 0,40 | 0,22 | 0,22 | 1,33 | 1,21 | 1,26 | 1,47 | 0,84 | 0,66 | 0,43 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> XII 2016 | 115 | 97 | 94 | 87 | 124 | 163 | 103 | 104 | 92 | 116 |
| <u>I 2017</u> I 2016 | 102 | 62 | 56 | 147 | 124 | 150 | 101 | 101 | 93 | 91 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF

Tab. 8. Średnie miesięczne ceny hurtowe warzyw krajowych (zł/kg)

| Miesiące | Cebula | Kapusta biała | Marchew | Buraki ćwikłowe | Ogórki gruntowe | Pomidory gruntowe | Ogórki spod osłon | Pomidory spod osłon | Kalafiory gruntowe ^a |
|-----------------------------|-------------|---------------|-------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|
| 2015 XI | 1,26 | 0,97 | 1,29 | 0,93 | - | - | 4,50 | 3,78 | - |
| XII | 1,26 | 0,94 | 1,32 | 0,92 | - | - | 6,17 | 4,76 | - |
| 2015 I-XII | 1,11 | 1,09 | 1,43 | 0,85 | 3,82 | 1,68 | 5,20 | 4,71 | 2,72 |
| 2016 I | 1,28 | 1,30 | 1,45 | 1,08 | - | - | 12,33 | - | - |
| II | 1,29 | 1,30 | 1,43 | 1,00 | - | - | 12,40 | - | - |
| III | 1,27 | 1,20 | 1,39 | 0,97 | - | - | 6,92 | 13,18 | - |
| IV | 1,32 | 1,14 | 1,36 | 0,97 | - | - | 4,55 | 6,90 | - |
| V | 1,28 | 1,06 | 1,46 | 0,98 | - | - | 2,96 | 3,67 | - |
| VI | 1,46 | 1,12 | 1,51 | 1,19 | 1,65 | - | 1,65 | 2,88 | 2,47 |
| VII | 1,40 | 1,00 | 1,23 | 1,03 | 1,42 | - | 1,09 | 2,67 | 2,97 |
| VIII | 1,03 | 0,83 | 0,95 | 0,79 | 1,56 | 1,64 | 1,39 | 2,50 | 2,93 |
| IX | 0,80 | 0,66 | 0,81 | 0,76 | - | 1,22 | 1,75 | 2,62 | 2,78 |
| X | 0,67 | 0,41 | 0,75 | 0,71 | - | - | 5,17 | 3,34 | 2,48 |
| XI | 0,67 | 0,41 | 0,74 | 0,74 | - | - | 6,56 | 4,37 | - |
| XII | 0,72 | 0,45 | 0,75 | 0,73 | - | - | 10,15 | 6,25 | - |
| 2016 I-XII | 1,10 | 0,91 | 1,15 | 0,91 | 1,54 | 1,43 | 5,58 | 4,84 | 2,73 |
| 2017 I | 0,69 | 0,42 | 0,80 | 0,72 | - | - | 12,83 | - | - |
| II | 0,83 | 0,52 | 0,88 | 0,78 | - | - | - | - | - |
| III | 0,71 | 0,49 | 0,86 | 0,76 | - | - | - | - | - |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> II 2017 | 86 | 94 | 98 | 97 | x | x | x | x | x |
| <u>III 2017</u> III 2016 | 56 | 41 | 62 | 78 | x | x | x | x | x |

^{aa} ceny za sztukę Źródło: Notowania ZSIR MRiRW i dane Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB.

Tab. 9. Średnie miesięczne ceny zbytu przetworów warzywnych (zł/kg)

| Miesiące | Ogórki konserwowe ^a | Koncentrat pomidorowy 30% | Fasola szparagowa mrożona | Kalafioły mrożone | Mieszanki warzywne mrożone ^b | Kecup | Sok pomidorowy ^a |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---|-------------|-----------------------------|
| 2016 II | 3,80 | 9,87 | 3,35 | 3,21 | 3,64 | 4,68 | 2,02 |
| III | 3,80 | 9,79 | 3,22 | 3,17 | 3,51 | 4,69 | 2,02 |
| IV | 3,73 | 9,81 | 3,20 | 3,15 | 3,48 | 4,63 | 2,06 |
| V | 3,71 | 9,76 | 3,21 | 3,16 | 3,48 | 4,69 | 2,03 |
| VI | 3,68 | 9,80 | 3,29 | 3,20 | 3,55 | 4,65 | 2,03 |
| VII | 3,67 | 9,73 | 3,23 | 3,31 | 3,56 | 4,60 | 2,01 |
| VIII | 3,63 | 9,76 | 3,24 | 3,32 | 3,57 | 4,67 | 2,02 |
| IX | 3,58 | 9,73 | 3,38 | 3,38 | 3,59 | 4,69 | 2,03 |
| X | 3,54 | 9,70 | 3,32 | 3,31 | 3,60 | 4,80 | 2,21 |
| XI | 3,59 | 9,80 | 3,40 | 3,36 | 3,61 | 4,82 | 1,89 |
| XII | 3,57 | 9,65 | 3,32 | 3,29 | 3,57 | 4,77 | 1,86 |
| 2016 I-XII | 3,68 | 9,78 | 3,29 | 3,25 | 3,56 | 4,70 | 2,06 |
| 2017 I | 3,44 | 9,47 | 3,31 | 3,20 | 3,52 | 4,75 | 1,91 |
| II | 3,43 | 9,39 | 3,30 | 3,19 | 3,53 | 4,72 | 2,00 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | 100 | 99 | 100 | 100 | 100 | 99 | 105 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 90 | 95 | 99 | 99 | 97 | 101 | 99 |

^a zł/litr, ^b groszek i marchewka

Źródło: Dane GUS.

Tab. 10. Średnie miesięczne ceny detaliczne wybranych warzyw (zł/kg)

| Miesiące | Cebula | Kapusta biała | Marchew | Buraki ćwikłowe | Salaty | Pory | Papryka | Pomidory | Ogórki gruntowe | Kalafioły* | Pieczarki |
|---------------------------|-------------|---------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|
| 2015 XII | 2,20 | 1,83 | 2,25 | 1,80 | 4,66 | 5,02 | 8,59 | 6,61 | - | 4,36 | 7,65 |
| 2015 I-XII | 2,07 | 1,64 | 2,45 | 1,72 | 4,35 | 5,02 | 9,19 | 5,99 | 4,18 | 5,05 | 7,54 |
| I | 2,24 | 1,93 | 2,34 | 1,88 | 4,66 | 5,34 | 10,53 | 7,51 | - | 5,60 | 7,64 |
| II | 2,31 | 2,00 | 2,42 | 1,89 | 4,62 | 5,30 | 12,18 | 7,43 | - | 6,08 | 7,47 |
| III | 2,31 | 1,97 | 2,39 | 1,89 | 4,59 | 5,48 | 14,32 | 7,69 | - | 7,08 | 7,41 |
| IV | 2,32 | 2,01 | 2,45 | 1,89 | 4,77 | 5,88 | 14,66 | 8,57 | - | 8,35 | 7,41 |
| V | 2,46 | 2,02 | 2,58 | 1,93 | 5,75 | 6,44 | 13,01 | 6,37 | 6,10 | 7,55 | 7,34 |
| VI | 2,87 | 1,97 | 2,74 | 2,55 | 6,67 | 6,82 | 12,43 | 4,47 | 4,11 | 3,87 | 7,43 |
| VII | 3,04 | 1,89 | 2,59 | 2,30 | 6,66 | 6,42 | 12,34 | 4,13 | 2,98 | 3,90 | 7,44 |
| VIII | 2,47 | 1,74 | 2,10 | 1,92 | 5,40 | 6,00 | 6,19 | 3,88 | 2,66 | 3,90 | 7,50 |
| IX | 2,09 | 1,73 | 1,83 | 1,76 | 4,40 | 5,33 | 5,04 | 4,13 | 3,14 | 3,77 | 7,56 |
| X | 1,88 | 1,35 | 1,72 | 1,69 | 4,03 | 5,27 | 5,75 | 4,89 | 5,47 | 3,76 | 7,59 |
| XI | 1,76 | 1,36 | 1,64 | 1,61 | 3,78 | 5,10 | 7,32 | 5,80 | - | 4,56 | 7,51 |
| XII | 1,76 | 1,27 | 1,59 | 1,60 | 3,80 | 5,33 | 9,95 | 7,62 | - | 6,95 | 7,80 |
| 2016 I-XII | 2,29 | 1,77 | 2,20 | 1,91 | 4,93 | 5,73 | 10,31 | 6,04 | 4,08 | 5,45 | 7,51 |
| 2017 I | 1,78 | 1,23 | 1,64 | 1,62 | 3,80 | 6,35 | 11,11 | 9,19 | - | 7,68 | 7,78 |
| II | 1,85 | 1,26 | 1,70 | 1,66 | 3,84 | 8,04 | 14,40 | 10,14 | - | 7,75 | 7,58 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> XII 2016 | 104 | 102 | 104 | 102 | 101 | 127 | 130 | 110 | x | 101 | 97 |
| <u>I 2017</u> I 2016 | 80 | 63 | 70 | 88 | 83 | 152 | 118 | 136 | x | 127 | 101 |

^a cena w zł/szt

Źródło: Dane GUS.

Tab. 11. Średnie miesięczne ceny detaliczne przetworów warzywnych (zł/kg)

| Miesiące | Ogórki konserwowe | Koncentrat pomidorowy ^b | Szpinak mrożony | Kalafioły mrożone | Mieszanki warzywne mrożone | Keczup | Sok pomidorowy ^a | Groszek konserwowy | Kukurydza konserwowa | Sok wielowarzywny ^a |
|---------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|
| 2015 XII | 5,66 | 14,65 | 8,50 | 9,48 | 8,26 | 10,40 | 3,77 | 6,10 | 8,77 | 4,14 |
| 2015 I-XII | 5,58 | 14,71 | 8,50 | 9,41 | 8,43 | 10,45 | 3,80 | 6,26 | 9,01 | 4,18 |
| I | 5,96 | 14,65 | 8,46 | 9,50 | 8,72 | 10,55 | 3,79 | 6,20 | 8,97 | 4,14 |
| II | 5,99 | 14,95 | 8,44 | 9,48 | 8,78 | 10,70 | 3,79 | 6,23 | 9,00 | 4,08 |
| III | 6,01 | 14,95 | 8,44 | 9,60 | 8,40 | 10,75 | 3,77 | 6,23 | 8,89 | 4,10 |
| IV | 5,99 | 15,00 | 8,38 | 9,68 | 8,50 | 10,80 | 3,75 | 6,30 | 8,91 | 4,09 |
| V | 6,01 | 15,15 | 8,46 | 9,74 | 8,56 | 10,75 | 3,74 | 6,35 | 9,00 | 4,05 |
| VI | 5,99 | 15,00 | 8,48 | 9,78 | 8,54 | 10,75 | 3,73 | 6,38 | 9,06 | 4,02 |
| VII | 5,96 | 15,00 | 8,42 | 9,68 | 8,56 | 10,80 | 3,74 | 6,33 | 9,06 | 4,04 |
| VIII | 5,97 | 15,05 | 8,34 | 9,66 | 8,54 | 10,70 | 3,74 | 6,35 | 9,06 | 4,05 |
| IX | 5,94 | 15,05 | 8,34 | 9,56 | 8,48 | 10,80 | 3,69 | 6,33 | 9,00 | 4,07 |
| X | 6,03 | 15,15 | 8,34 | 9,60 | 8,48 | 10,80 | 3,71 | 6,38 | 9,09 | 4,03 |
| XI | 6,04 | 15,30 | 8,36 | 9,66 | 8,54 | 10,75 | 3,71 | 6,38 | 9,06 | 3,95 |
| XII | 5,88 | 15,10 | 8,42 | 9,66 | 8,48 | 10,65 | 3,69 | 6,20 | 8,80 | 3,94 |
| 2016 I-XII | 5,98 | 15,03 | 8,41 | 9,63 | 8,55 | 10,73 | 3,74 | 6,31 | 8,99 | 4,05 |
| 2017 I | 5,99 | 15,25 | 8,38 | 9,68 | 8,44 | 10,70 | 3,73 | 6,35 | 8,94 | 3,91 |
| II | 5,97 | 15,25 | 8,38 | 9,70 | 8,54 | 10,65 | 3,71 | 6,28 | 8,86 | 3,94 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | 100 | 100 | 100 | 100 | 101 | 100 | 99 | 99 | 99 | 101 |
| I 2017 I 2016 | 100 | 102 | 99 | 102 | 97 | 100 | 98 | 101 | 98 | 97 |

^a w zł/l, ^b cena koncentratu pomidorowego w zł/kg: do 2008 r. po przeliczeniu opakowania puszka 0,07 kg, od 2009 r. po przeliczeniu opakowania słoik 0,20 kg

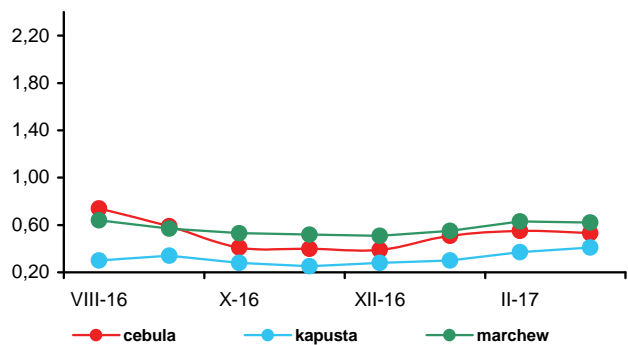
Źródło: Dane GUS.

Tab. 12. Relacje cen hurtowych w Polsce i w Niemczech (%)

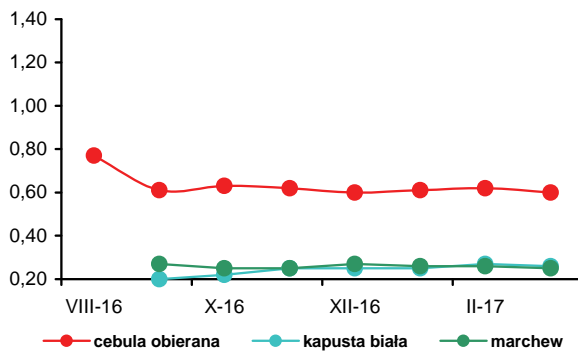
| Miesiące | Cebula | Kapusta biała | Marchew | Buraki | Ogórki | Kalafioły |
|----------|--------|---------------|---------|--------|--------|-----------|
| 2015 X | 81 | 87 | 76 | 53 | - | - |
| XI | 79 | 80 | 75 | 48 | - | - |
| XII | 81 | 85 | 77 | 55 | - | - |
| 2016 I | 85 | 88 | 78 | 51 | - | - |
| II | 87 | 89 | 79 | 54 | 65 | - |
| III | 89 | 91 | 80 | 55 | 70 | - |
| IV | 91 | 87 | 85 | 56 | 75 | 69 |
| V | 89 | 79 | 78 | 54 | 69 | 59 |
| VI | 92 | 81 | 81 | 49 | 70 | 55 |
| VII | 90 | 78 | 77 | 50 | 70 | 57 |
| VIII | 85 | 80 | 80 | 54 | - | - |
| IX | 87 | 75 | 76 | 55 | - | - |
| X | 85 | 74 | 75 | 58 | - | - |
| XI | 79 | 68 | 72 | 55 | - | - |
| XII | 73 | 65 | 70 | 46 | - | - |
| 2017 I | 72 | 56 | 65 | 50 | - | - |
| II | 65 | 50 | 55 | 51 | - | - |

Źródło: Na podstawie danych MRiRW, GUS, i Markt Woche Grosshandelsabgabepreise Obst und Gemüse – Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH (AMI) z poszczególnych miesięcy

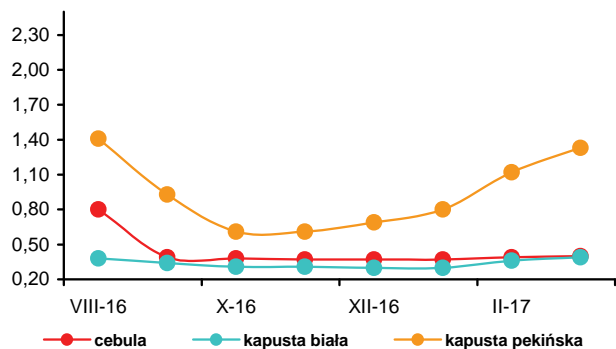
Rys. 1. Ceny skupu warzyw w spółdzielniach ogrodniczych (zł/kg)



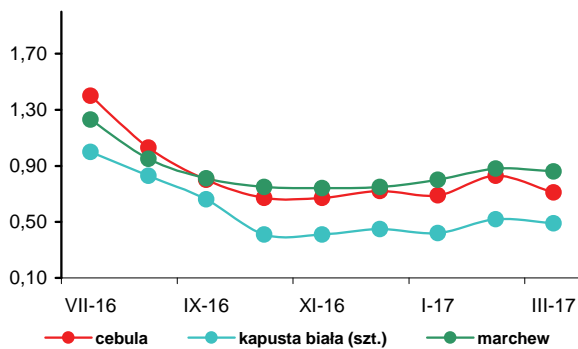
Rys. 2. Ceny skupu warzyw w zakładach przetwórczych (zł/kg)



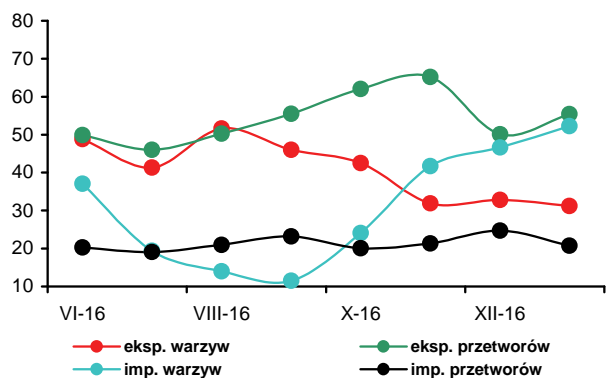
Rys. 3. Ceny skupu warzyw przeznaczonych na eksport (zł/kg)



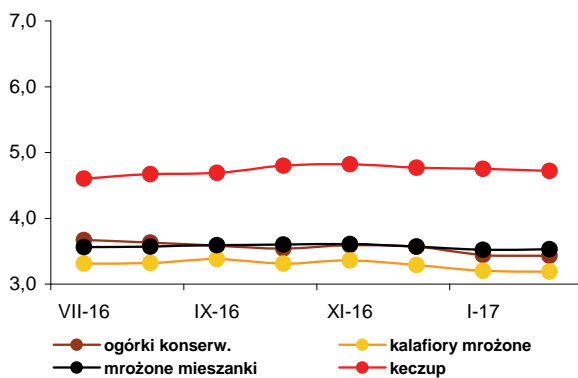
Rys. 4. Ceny hurtowe warzyw krajowych (zł/kg)



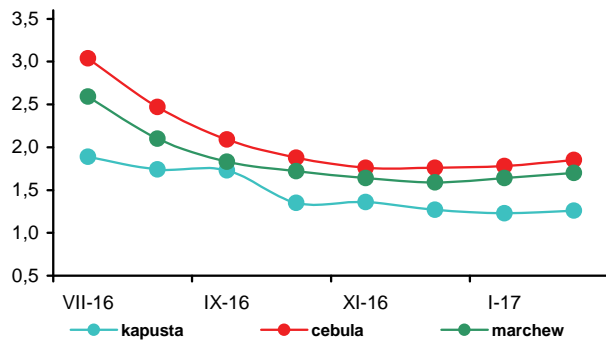
Rys. 5. Eksport i import warzyw świeżych i przetworzonych (tys. ton)



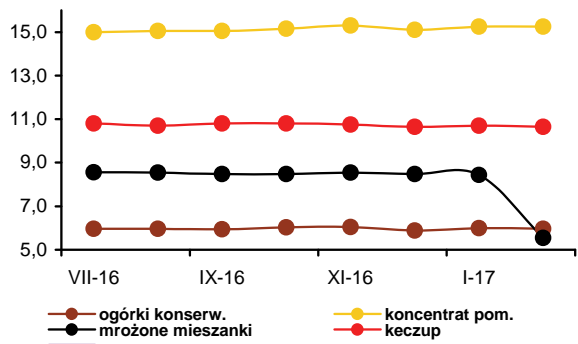
Rys. 6. Ceny zbytu przetworów warzywnych (zł/kg)



Rys. 7. Ceny detaliczne warzyw świeżych (zł/kg)



Rys. 8. Ceny detaliczne przetworów warzywnych (zł/kg)





Irena Strojewska

W marcu 2017 r., w porównaniu z marcem 2016 r., średnie ceny oferowane za jabłka na rynkach hurtowych i w firmach eksportujących wzrosły odpowiednio o 7 i o 18%. Natomiast ceny skupu jabłek w spółdzielniach ogrodniczych nie zmieniły się. Gruszki deserowe na rynku hurtowym podrożały o 27%, a w skupie w spółdzielniach ogrodniczych o 48%. Na rynkach hurtowych podrożały pomarańcze (o 26%), mandarynki (o 16%), a także winogrona (o 8%).

Potaniały natomiast cytryny (o 22%) oraz banany (o 7%). Zakłady przetwórcze, z powodu małej podaży surowca, za jabłka do tłoczenia płaćły 0,33 zł/kg (więcej o 10%). W marcu 2017 r. w porównaniu z lutym br. ceny jabłek na rynkach hurtowych i oferowane przez firmy eksportujące wzrosły po 8%, a płacone przez spółdzielnie ogrodnicze o 7%. Nie zmieniła się cena skupu jabłek w zakładach przetwórczych. W spółdzielniach ogrodniczych gruszki podrożały w skupie o 29%. Na rynkach hurtowych wzrosły ceny gruszek (o 18%), bananów (o 9%), mandarynek (o 8%) oraz pomarańcz (o 3%). Potaniały natomiast cytryny (o 5%) i winogrona (o 9%).

Średnie ceny detaliczne owoców i ich przetworów w lutym 2017 r. w relacji do lutego 2016 r. zwiększyły się o 5,6%, przy wzroście cen żywności i napojów bezalkoholowych o 3,9%. Najbardziej wzrosły ceny owoców jagodowych (o 39,3%), a nieznacznie owoców cytrusowych (o 4,0%) oraz pestkowych (o 1,3%). Potaniały natomiast banany (o 11,0%) oraz jabłka (o 10%). Nie zmieniły się ceny owoców suszonych i orzechów. Przetwory owocowe były droższe średnio o 4,6%, a owoce mrożone potaniały (o 2,6%).

W firmach średnich i dużych produkcja pitnych soków owocowych i owocowo-warzywnych w styczniu 2017 r. w relacji do stycznia 2016 r. była o 19% większa. Produkcja soków pitnych z jabłek była większa o 74%, z owoców cytrusowych o 19%, a pozostałych soków pitnych warzywnych i owocowo-warzywnych o 1%. Zwiększyła się też produkcja dżemów (o 51%) oraz mrożonek (o 22%).

Mniejsza o 35% była produkcja soków zagęszczonych, a o 7% kompotów i owoców pasteryzowanych. W styczniu 2017 r. w relacji do grudnia 2016 r. produkcja pitnych soków owocowych i owocowo-warzywnych zmniejszyła się o 24% do 48,1 tys. ton. Zmalała produkcja soków zagęszczonych (o 72%), soków pitnych wytwarzanych z owoców cytrusowych (o 42%), soków pitnych wytwarzanych z jabłek (o 26%), a także pozostałych soków pitnych warzywnych, owocowych i owocowo-warzywnych (o 11%). Mniejsza była produkcja dżemów (o 24%) oraz kompotów i owoców pasteryzowanych (o 2%). Produkcja owoców mrożonych zwiększyła się o 1%. Średnie ceny zbytu pitnych soków jabłkowych w lutym 2017 r. obniżyły się o 1% wobec lutego 2016 r., a pitnych soków pomarańczowych wzrosły o 5%. Ceny zbytu dżemów produkowanych z czarnych porzeczek były niższe o 11%, a z truskawek o 14%.

Wolumen eksportu owoców świeżych w styczniu 2017 r. wobec stycznia 2016 r. był większy o 37%, a przetworów owocowych nie zmienił się. O wzroście eksportu owoców świeżych zdecydowało zwiększenie zagranicznej sprzedaży jabłek (o 42%). W wyniku obniżenia cen eksportowych szczególnie jabłek (o 7%) wpływy ze sprzedaży owoców świeżych zwiększyły się mniej niż wolumen (o 30% do 50,1 mln euro). Z powodu spadku cen eksportowych zagęszczonego soku jabłkowego (o 19%), wpływy z eksportu przetworów owocowych obniżyły się o 12% do 78,0 mln euro. Import owoców świeżych zwiększył się o 13% do 135,7 tys. ton, przy większych zakupach bananów (o 40%) oraz owoców cytrusowych (o 3%) mimo spadku przywozu winogron (o 16%). Mniejszy był import przetworów owocowych o 7% (30,5 tys. ton). W styczniu 2017 r. ujemne saldo obrotów owocami i ich przetworami spadło do 21,4 mln euro, z 19,4 mln euro w styczniu 2016 r.

Tab. 1. Średnie miesięczne ceny skupu owoców przeznaczonych do konsumpcji bezpośredniej (zł/kg) ^a

| Miesiące | Jablka | Gruszki | Truskawki | Wiśnie | Morele | Brzoskwinie | Śliwki |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2016 I | 1,08 | 2,42 | - | - | - | - | - |
| II | 1,05 | 2,44 | - | - | - | - | - |
| III | 1,05 | 2,63 | - | - | - | - | - |
| IV | 1,03 | 2,63 | - | - | - | - | - |
| V | 1,01 | 2,74 | 5,46 | - | - | - | - |
| VI | 0,99 | 2,85 | 4,40 | - | - | - | - |
| VII | 0,97 | 1,80 | 7,43 | 3,38 | 5,86 | 2,83 | 2,5 |
| VIII | 1,20 | 1,83 | 10,17 | 3,25 | 4,71 | 2,23 | 1,68 |
| IX | 0,91 | 1,78 | 8,75 | - | 3,08 | - | 1,29 |
| X | 0,78 | 2,02 | - | - | - | - | 2,01 |
| XI | 0,88 | 2,34 | - | - | - | - | - |
| XII | 0,93 | 2,37 | - | - | - | - | - |
| 2016 I-XII | 1,02 | 2,36 | 6,63 | 3,50 | 4,42 | 2,26 | 1,94 |
| 2017 I | 0,95 | 2,66 | - | - | - | - | - |
| II | 1,01 | 2,79 | - | - | - | - | - |
| III | 1,08 | 3,59 | - | - | - | - | - |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> <u>II 2017</u> | 107 | 129 | x | x | x | x | x |
| <u>III 2017</u> <u>III 2016</u> | 100 | 148 | x | x | x | x | x |

^a ceny średnie roczne są średnimi arytmetycznymi z wszystkich notowań w ciągu roku, a nie średnimi ze średnich miesięcznych
Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB ze spółdzielni ogrodniczych.

Tab. 2. Średnie miesięczne ceny skupu owoców kierowanych do przetwórstwa (zł/kg) ^a

| Miesiące | Jablka przemysłowe | Truskawki bez szypułki | Truskawki z szypułką | Porzeczki czerwone | Porzeczki czarne | Maliny | Aronia | Wiśnie do mrożenia | Wiśnie do tloczenia | Śliwki do mrożenia |
|------------------------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|-------------|-------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| 2016 I | 0,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| II | 0,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| III | 0,27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IV | 0,24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| V | 0,24 | - | 1,17 | - | - | - | - | - | - | - |
| VI | 0,23 | 3,49 | 2,16 | 1,69 | 0,69 | 5,32 | - | - | - | - |
| VII | 0,33 | 4,30 | - | 1,80 | 0,64 | 5,44 | - | 1,76 | 1,31 | - |
| VIII | 0,25 | - | - | - | - | 4,94 | 0,76 | 1,24 | 0,83 | 1,24 |
| IX | 0,26 | - | - | - | - | 4,65 | 0,62 | - | - | 0,82 |
| X | 0,25 | - | - | - | - | 4,53 | - | - | - | 0,72 |
| XI | 0,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XII | 0,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2016 I-XII | 0,28 | 3,90 | 1,67 | 1,75 | 0,67 | 4,98 | 0,69 | 1,50 | 1,07 | 0,93 |
| 2017 I | 0,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| II | 0,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| III | 0,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> <u>II 2017</u> | 100 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| <u>III 2017</u> <u>III 2016</u> | 110 | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

^a ceny średnie roczne są średnimi arytmetycznymi z wszystkich notowań w ciągu roku, a nie średnimi ze średnich miesięcznych
Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB z zakładów przetwórczych.

Tab. 3. Średnie miesięczne ceny skupu owoców przeznaczonych na eksport (zł/kg)

| Miesiące | Jabłka deserowe | Gala (70 mm+) | Golden Delicious (70 mm+) | Idared (70 mm+) | Jonagold (70 mm+) | Jonagored (70 mm+) | Szampion (70 mm+) | Gruszka deserowa | Gruszka Lukaszówka | Truskawki | Czeresnie | Śliwki |
|------------------------------------|-----------------|---------------|---------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2016 I | 0,93 | 1,54 | 1,35 | 0,90 | 0,89 | 0,95 | 0,98 | 2,17 | 2,50 | - | - | - |
| II ^a | 0,95 | 1,52 | 1,36 | 0,86 | 0,89 | 0,95 | 0,98 | 2,22 | 2,50 | - | - | - |
| III ^a | 0,88 | 1,41 | 1,35 | 0,89 | 0,87 | 0,94 | 0,98 | - | - | - | - | - |
| IV ^a | 0,85 | 1,33 | 1,13 | 0,78 | 0,81 | 0,84 | 0,84 | - | - | - | - | - |
| V ^a | 0,95 | 1,34 | 1,15 | 0,80 | 0,82 | 0,86 | 0,86 | - | - | 7,00 | - | - |
| VI ^a | 0,90 | 1,23 | 1,15 | 0,76 | 0,77 | 0,82 | 0,84 | - | - | 5,00 | 5,50 | - |
| VII ^a | 0,84 | 1,12 | 1,13 | 0,73 | 0,68 | 0,73 | 0,81 | - | - | 5,25 | 4,47 | - |
| VIII | 0,84 | - | - | 0,82 | 0,65 | 0,83 | 0,83 | 1,78 | - | 8,67 | 4,50 | 1,30 |
| IX | 0,65 | 1,13 | 1,00 | - | - | - | 0,63 | 1,89 | 1,82 | 8,50 | - | 1,04 |
| X | 0,64 | 1,07 | 0,94 | 0,64 | 0,61 | 0,62 | 0,61 | 2,03 | 1,90 | - | - | 2,20 |
| XI | 0,76 | 1,21 | 1,16 | 0,74 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 2,18 | 2,06 | - | - | - |
| XII | 0,84 | 1,24 | 1,22 | 0,76 | 0,80 | 0,81 | 0,82 | 2,20 | 2,20 | - | - | - |
| 2016 I-XII | 0,84 | 1,29 | 1,18 | 0,79 | 0,78 | 0,83 | 0,83 | 2,07 | 2,16 | 6,88 | 4,82 | 1,51 |
| 2017 I | 0,89 | 1,32 | 1,28 | 0,74 | 0,81 | 0,84 | 0,86 | 2,20 | 2,20 | - | - | - |
| II ^a | 0,96 | 1,52 | 1,36 | 0,93 | 0,93 | 0,96 | 0,99 | - | - | - | - | - |
| III ^a | 1,04 | 1,53 | 1,35 | 0,97 | 0,96 | 0,98 | 1,02 | - | - | - | - | - |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> <u>II 2017</u> | 108 | 101 | 99 | 104 | 103 | 102 | 103 | x | x | x | x | x |
| <u>III 2017</u> <u>III 2016</u> | 118 | 109 | 100 | 109 | 110 | 104 | 104 | x | x | x | x | x |

^a jabłka z przechowalni z kontrolowaną atmosferą

Źródło: Notowania Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB z firm eksportujących.

Tab. 4. Produkcja wybranych przetworów owocowych w firmach średnich i dużych (tony)

| Miesiące | Sok pitny jabłkowy | Soki pitne z owoców cytrusowych | Pozostałe soki pitne warzywne, owocowe i owocowo-warzywne ^a | Soki zagęszczone | Owoce mrożone | Dżemy | Kompoty i owoce pasteryzowane |
|----------------------------------|--------------------|---------------------------------|--|------------------|----------------|---------------|-------------------------------|
| 2015 I-XII | 170 371 | 131 006 | 360 027 | 315 266 | 413 129 | 34 449 | 54 576 |
| 2016 I | 7 598 | 8 992 | 23 844 | 7 383 | 14 327 | 1 627 | 4 227 |
| II | 13 843 | 8 477 | 21 669 | 7 544 | 16 818 | 1 666 | 4 666 |
| III | 12 520 | 14 312 | 31 050 | 7 742 | 16 080 | 3 672 | 5 014 |
| IV | 12 056 | 12 112 | 29 131 | 9 733 | 16 287 | 3 090 | 5 326 |
| V | 12 367 | 10 460 | 26 269 | 10 454 | 14 281 | 2 468 | 5 478 |
| VI | 10 012 | 10 209 | 28 753 | 15 385 | 69 036 | 3 218 | 4 928 |
| VII | 8 855 | 11 014 | 62 661 | 16 213 | 102 369 | 2 409 | 5 929 |
| VIII | 74 408 | 13 073 | 36 269 | 24 272 | 60 536 | 3 031 | 5 732 |
| IX | 18 232 | 12 896 | 38 092 | 50 793 | 36 903 | 2 783 | 4 971 |
| X | 21 731 | 10 235 | 30 280 | 77 046 | 19 849 | 3 330 | 4 751 |
| XI | 20 111 | 11 068 | 27 873 | 58 162 | 19 324 | 3 674 | 4 590 |
| XII | 17 794 | 18 455 | 26 975 | 17 087 | 17 286 | 3 224 | 4 031 |
| 2016 I-XII | 229 527 | 141 303 | 382 866 | 301 814 | 403 096 | 34 192 | 59 643 |
| 2017 I | 13 245 | 10 730 | 24 075 | 4 771 | 17 445 | 2 459 | 3 944 |
| Wskaźniki zmian (%) | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> <u>XII 2016</u> | 74 | 58 | 89 | 28 | 101 | 76 | 98 |
| <u>I 2017</u> <u>I 2016</u> | 174 | 119 | 101 | 65 | 122 | 151 | 93 |

^a łącznie z pojedynczymi sokami warzywnymi (bez soku pomidorowego), b/ ze względu na zmiany w klasyfikacji GUS dane z 2011 r. nie są porównywalne z danymi w latach poprzednich Źródło: Dane GUS.

Tabela 5. Eksport wybranych owoców i ich przetworów

| Wyszczególnienie | 2015 | | | | | | | | | | | | 2016* | | | | | | | | | | | | 2017* | | $\frac{I 2017}{I 2016}$ (%) |
|--------------------------|--------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|--|--|-------|--|--|--|--|--|-------|--|--------------------------------|
| | 2015 | | | | | | 2016* | | | | | | 2016* | | | | | | 2017* | | | | | | | | |
| | XII | I-XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I-XII | I | | | | | | | | | | | |
| Owoce świeże | 89 116 | 1 175 502 | 111 327 | 151 098 | 163 319 | 176 563 | 145 469 | 119 004 | 75 518 | 46 193 | 50 490 | 75 474 | 107 397 | 137 108 | 1 358 959 | 152 763 | | | | | | | | | | | |
| Jabłka | 62 169 | 945 873 | 90 182 | 131 660 | 147 018 | 163 793 | 134 544 | 95 033 | 40 085 | 18 453 | 28 741 | 58 776 | 81 762 | 103 085 | 1 093 132 | 128 490 | | | | | | | | | | | |
| Gruszki | 3 803 | 28 763 | 6 497 | 6 298 | 5 037 | 3 456 | 1 916 | 417 | 431 | 855 | 4 381 | 5 705 | 6 520 | 8 740 | 50 254 | 6 122 | | | | | | | | | | | |
| Truskawki | 119 | 17 436 | 140 | 305 | 356 | 879 | 2 123 | 8 952 | 683 | 600 | 356 | 191 | 137 | 147 | 14 868 | 55 | | | | | | | | | | | |
| Śliwki | 8 | 6 893 | 9 | 22 | 19 | 14 | 10 | 4 | 280 | 3 371 | 4 402 | 672 | 181 | 183 | 9 167 | 52 | | | | | | | | | | | |
| Maliny | 144 | 17 880 | 179 | 124 | 98 | 255 | 133 | 949 | 3 927 | 4 897 | 4 541 | 1 004 | 318 | 79 | 16 505 | 115 | | | | | | | | | | | |
| Wiśnie | 43 | 12 790 | 126 | 198 | 167 | 163 | 47 | 581 | 5 863 | 1 747 | 81 | 86 | 134 | 43 | 9 238 | 26 | | | | | | | | | | | |
| Przetwory owocowe | 65 089 | 944 152 | 67 087 | 70 956 | 81 548 | 87 213 | 82 306 | 84 268 | 87 182 | 91 553 | 87 995 | 90 198 | 95 191 | 67 740 | 993 236 | 66 900 | | | | | | | | | | | |
| Zagęszczony sok jabłkowy | 18 694 | 290 888 | 19 046 | 18 071 | 20 526 | 24 139 | 26 664 | 26 509 | 22 705 | 23 858 | 26 658 | 31 965 | 34 853 | 16 772 | 291 766 | 17 011 | | | | | | | | | | | |
| Truskawki w puszkach | 608 | 8 131 | 702 | 607 | 961 | 887 | 983 | 929 | 1 071 | 1 065 | 680 | 912 | 669 | 531 | 9 996 | 590 | | | | | | | | | | | |
| Wiśnie w puszkach | 240 | 5 256 | 347 | 279 | 670 | 456 | 398 | 407 | 676 | 547 | 455 | 464 | 353 | 293 | 5 346 | 394 | | | | | | | | | | | |
| Dżemy | 2 389 | 30 310 | 2 200 | 2 505 | 2 944 | 2 761 | 2 978 | 2 867 | 2 678 | 2 663 | 2 905 | 3 298 | 2 607 | 2 440 | 32 845 | 1 608 | | | | | | | | | | | |
| Mrożonki | 21 199 | 368 772 | 27 658 | 29 771 | 32 366 | 34 707 | 29 634 | 29 986 | 35 420 | 34 907 | 31 874 | 28 166 | 29 633 | 24 368 | 368 490 | 26 565 | | | | | | | | | | | |
| Owoce świeże | 40 047 | 567 392 | 41 740 | 52 907 | 54 809 | 57 293 | 50 439 | 50 305 | 56 498 | 50 303 | 40 338 | 31 454 | 43 939 | 53 312 | 583 337 | 54 070 | | | | | | | | | | | |
| Jabłka | 20 644 | 299 495 | 26 707 | 38 395 | 41 638 | 46 658 | 40 362 | 27 716 | 12 058 | 5 949 | 8 098 | 16 665 | 23 913 | 30 052 | 318 210 | 36 455 | | | | | | | | | | | |
| Gruszki | 1 940 | 15 417 | 2 734 | 3 089 | 2 490 | 1 477 | 885 | 205 | 242 | 514 | 2 228 | 2 680 | 3 082 | 4 132 | 23 759 | 2 993 | | | | | | | | | | | |
| Truskawki | 117 | 17 503 | 161 | 317 | 345 | 356 | 1 606 | 9 285 | 1 200 | 1 369 | 712 | 399 | 212 | 278 | 16 239 | 142 | | | | | | | | | | | |
| Śliwki | 10 | 4 504 | 18 | 34 | 32 | 22 | 15 | 4 | 191 | 1 668 | 2 228 | 404 | 63 | 40 | 4 718 | 44 | | | | | | | | | | | |
| Maliny | 533 | 39 339 | 631 | 372 | 278 | 590 | 346 | 1 745 | 6 082 | 7 547 | 7 932 | 2 275 | 1 531 | 487 | 29 817 | 560 | | | | | | | | | | | |
| Wiśnie | 48 | 7 909 | 116 | 174 | 140 | 160 | 46 | 499 | 4 137 | 1 148 | 80 | 71 | 110 | 45 | 6 725 | 23 | | | | | | | | | | | |
| Przetwory owocowe | 79 451 | 1 133 438 | 88 476 | 90 104 | 96 913 | 105 293 | 103 070 | 101 133 | 112 362 | 117 985 | 111 931 | 110 677 | 111 431 | 79 045 | 1 228 420 | 77 966 | | | | | | | | | | | |
| Zagęszczony sok jabłkowy | 20 949 | 266 064 | 22 627 | 20 743 | 23 614 | 28 077 | 30 649 | 29 621 | 24 376 | 25 823 | 28 403 | 29 670 | 34 239 | 16 879 | 314 721 | 16 331 | | | | | | | | | | | |
| Truskawki w puszkach | 833 | 11 388 | 985 | 903 | 1 264 | 1 275 | 1 390 | 1 330 | 1 594 | 1 495 | 896 | 1 286 | 949 | 760 | 14 129 | 846 | | | | | | | | | | | |
| Wiśnie w puszkach | 365 | 6 535 | 405 | 339 | 770 | 614 | 502 | 480 | 766 | 624 | 548 | 544 | 510 | 373 | 6 474 | 468 | | | | | | | | | | | |
| Dżemy | 3 978 | 52 514 | 4 024 | 3 508 | 4 082 | 3 877 | 4 864 | 5 165 | 4 430 | 3 985 | 4 470 | 5 232 | 4 316 | 4 294 | 52 246 | 3 124 | | | | | | | | | | | |
| Mrożonki | 26 770 | 451 925 | 35 988 | 36 498 | 37 245 | 41 560 | 36 724 | 33 702 | 41 292 | 42 473 | 41 064 | 36 711 | 37 525 | 29 618 | 450 401 | 32 128 | | | | | | | | | | | |

*) dane nieostateczne

Źródło: Opracowanie IERIGŻ-PIB na podstawie danych (MF) Ministerstwo Finansów.

Tab. 6. Import wybranych owoców i ich przetworów

| Wyszczególnienie | 2015 | | 2016* | | | | | | | | | | | | 2017* | |
|------------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-------------------------|
| | I-XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I-XII | I | I 2017 I 2016 (%) |
| | XII | I-XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I-XII | I |
| Owoce świeże | 158 043 | 1 474 449 | 120 127 | 113 488 | 111 705 | 117 118 | 109 237 | 131 806 | 139 758 | 106 745 | 112 354 | 130 190 | 144 177 | 1 452 376 | 135 681 | 113 |
| Banany | 35 040 | 379 904 | 26 944 | 35 077 | 37 987 | 35 339 | 25 396 | 25 529 | 26 700 | 25 504 | 34 835 | 33 869 | 26 924 | 369 940 | 37 853 | 140 |
| Owoce cytrusowe | 95 766 | 491 461 | 69 991 | 49 266 | 34 776 | 27 202 | 15 278 | 14 576 | 14 582 | 17 827 | 32 779 | 59 136 | 87 772 | 479 325 | 71 963 | 103 |
| Brzoskwinie i nekt. | 8 | 112 466 | 13 | 88 | 101 | 203 | 4 043 | 15 598 | 30 162 | 31 966 | 16 587 | 744 | 1 185 | 102 779 | 22 | 174 |
| Winogrona | 5 516 | 101 827 | 3 890 | 3 822 | 5 849 | 4 501 | 1 992 | 6 587 | 17 108 | 18 179 | 17 137 | 9 881 | 3 488 | 95 200 | 3 252 | 84 |
| Arbuzy | 385 | 123 059 | 329 | 1 801 | 4 963 | 17 102 | 30 014 | 33 935 | 28 866 | 10 988 | 1 215 | 930 | 754 | 131 251 | 518 | 157 |
| Jabłka | 797 | 29 154 | 642 | 987 | 948 | 1 073 | 1 407 | 1 718 | 1 573 | 560 | 865 | 1 036 | 567 | 11 947 | 719 | 112 |
| Przetwory razem | 30 801 | 381 385 | 32 748 | 29 727 | 30 138 | 26 267 | 26 799 | 33 763 | 30 862 | 33 124 | 34 731 | 36 495 | 31 575 | 370 920 | 30 516 | 93 |
| Soki zagęszczone | 12 658 | 181 071 | 18 884 | 9 220 | 12 450 | 13 021 | 12 136 | 14 271 | 13 150 | 12 233 | 14 509 | 15 845 | 13 800 | 164 510 | 15 409 | 82 |
| -sok pomarańczowy | 3 660 | 31 778 | 2 082 | 2 367 | 3 401 | 3 198 | 2 620 | 2 343 | 2 655 | 2 635 | 2 156 | 2 473 | 4 208 | 32 339 | 2 134 | 103 |
| Mrożonki | 4 054 | 55 525 | 3 395 | 3 699 | 4 698 | 4 912 | 3 565 | 3 507 | 10 070 | 8 140 | 6 319 | 6 458 | 5 139 | 66 367 | 3 968 | 117 |
| Susze | 1 840 | 17 056 | 784 | 848 | 892 | 913 | 682 | 828 | 989 | 1 268 | 2 015 | 2 331 | 2 070 | 14 882 | 1 362 | 174 |
| Dżemy | 831 | 10 463 | 995 | 1 009 | 911 | 871 | 1 060 | 944 | 1 071 | 826 | 1 132 | 1 151 | 1 103 | 12 227 | 826 | 83 |
| Przetwory puszkow. | 11 193 | 115 244 | 8 497 | 9 832 | 10 602 | 10 215 | 8 717 | 7 171 | 8 374 | 8 261 | 8 897 | 9 641 | 10 813 | 111 026 | 8 749 | 103 |
| -ananasy | 1 520 | 15 212 | 1 459 | 906 | 1 856 | 1 157 | 1 419 | 1 033 | 1 201 | 1 589 | 1 377 | 1 219 | 1 436 | 15 869 | 1 462 | 100 |
| -brzoskwinie | 2 924 | 24 554 | 1 008 | 2 068 | 2 279 | 1 500 | 1 497 | 1 110 | 1 144 | 1 353 | 2 068 | 2 839 | 2 057 | 20 629 | 1 429 | 142 |
| Owoce świeże | 123 036 | 1 246 026 | 97 179 | 102 175 | 114 115 | 122 229 | 98 341 | 108 990 | 112 135 | 93 441 | 100 809 | 110 433 | 117 874 | 1 275 031 | 110 991 | 114 |
| Banany | 18 547 | 246 638 | 17 974 | 25 501 | 26 239 | 28 886 | 24 582 | 17 178 | 16 573 | 16 401 | 14 537 | 16 630 | 14 057 | 235 122 | 20 080 | 112 |
| Owoce cytrusowe | 61 948 | 345 538 | 45 212 | 33 339 | 27 281 | 27 531 | 20 589 | 21 417 | 18 264 | 17 246 | 26 008 | 40 001 | 57 718 | 369 710 | 47 642 | 105 |
| Brzoskwinie i nekt. | 12 | 79 787 | 16 | 186 | 365 | 4 830 | 14 207 | 22 912 | 23 330 | 12 078 | 1 540 | 624 | 1 002 | 81 228 | 45 | 282 |
| Winogrona | 8 778 | 123 746 | 6 347 | 6 650 | 9 762 | 7 446 | 3 588 | 8 333 | 15 162 | 15 425 | 16 192 | 11 709 | 6 230 | 111 756 | 6 835 | 108 |
| Arbuzy | 254 | 35 621 | 236 | 1 040 | 2 798 | 8 215 | 9 200 | 8 002 | 5 334 | 1 659 | 784 | 614 | 456 | 38 634 | 393 | 166 |
| Jabłka | 639 | 16 589 | 545 | 759 | 923 | 910 | 933 | 1 021 | 801 | 525 | 672 | 1 009 | 742 | 9 322 | 726 | 133 |
| Przetwory razem | 54 379 | 661 372 | 52 410 | 55 850 | 51 729 | 41 744 | 38 918 | 49 833 | 46 386 | 49 826 | 49 489 | 53 989 | 52 632 | 582 308 | 42 408 | 81 |
| Soki zagęszczone | 16 239 | 183 803 | 21 043 | 15 488 | 16 155 | 15 245 | 16 045 | 16 367 | 14 858 | 16 706 | 14 947 | 18 379 | 18 500 | 195 675 | 15 752 | 75 |
| -sok pomarańczowy | 6 520 | 57 130 | 3 814 | 3 924 | 5 739 | 5 581 | 4 537 | 3 827 | 3 697 | 4 238 | 3 614 | 4 879 | 7 896 | 56 348 | 3 863 | 101 |
| Mrożonki | 7 151 | 98 993 | 6 194 | 6 795 | 8 448 | 5 956 | 5 849 | 16 278 | 12 739 | 9 645 | 9 558 | 10 151 | 8 097 | 108 291 | 6 315 | 102 |
| Susze | 5 611 | 58 577 | 2 883 | 3 286 | 2 799 | 3 552 | 2 861 | 3 077 | 3 828 | 5 587 | 6 484 | 6 312 | 4 416 | 47 960 | 4 226 | 147 |
| Dżemy | 1 406 | 17 899 | 1 265 | 1 337 | 1 537 | 1 370 | 1 696 | 1 957 | 1 655 | 2 368 | 2 408 | 2 338 | 2 235 | 21 936 | 1 640 | 130 |
| Przetwory puszkow | 23 584 | 297 692 | 20 522 | 15 930 | 27 021 | 21 798 | 15 782 | 11 975 | 12 925 | 14 992 | 15 627 | 16 391 | 18 798 | 203 892 | 14 065 | 69 |
| -ananasy | 1 898 | 17 467 | 1 640 | 1 075 | 1 315 | 1 671 | 1 210 | 1 309 | 1 807 | 1 570 | 1 675 | 1 520 | 1 792 | 18 688 | 1 709 | 104 |
| -brzoskwinie | 2 400 | 19 876 | 841 | 1 606 | 1 789 | 1 260 | 1 236 | 861 | 910 | 1 034 | 1 732 | 1 349 | 1 836 | 16 960 | 1 140 | 136 |

*) dane nieostateczne

Źródło: Opracowanie IERIGZ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 7. Średnie miesięczne ceny eksportowe wybranych owoców i ich przetworów (EUR/kg)

| Miesiące | Jabłka | Gruszki | Truskawki | Porzeczki czarne | Maliny | Wiśnie | Mrożone truskawki | Mrożone wiśnie | Zagęszcz. sok jabłkowy | Truskawki w puszkach | Wiśnie w puszkach |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------------|-------------------|
| 2015 I-XII | 0,32 | 0,53 | 0,98 | 0,52 | 2,20 | 0,61 | 1,14 | 0,75 | 0,91 | 1,40 | 1,24 |
| 2016 I | 0,30 | 0,42 | 1,15 | 0,49 | 3,53 | 0,92 | 1,19 | 0,80 | 1,19 | 1,40 | 1,17 |
| II | 0,29 | 0,49 | 1,04 | 0,43 | 2,99 | - | 1,19 | 0,71 | 1,15 | 1,49 | 1,21 |
| III | 0,28 | 0,49 | 0,97 | 0,41 | 2,83 | - | 1,09 | 0,62 | 1,15 | 1,31 | 1,15 |
| IV | 0,28 | 0,43 | 0,40 | 0,41 | 2,31 | - | 1,10 | 0,70 | 1,16 | 1,44 | 1,35 |
| V | 0,30 | 0,46 | 0,76 | 0,48 | 2,60 | - | 1,12 | 0,78 | 1,15 | 1,41 | 1,26 |
| VI | 0,29 | 0,49 | 1,04 | 0,40 | 1,84 | 0,86 | 1,05 | 0,72 | 1,12 | 1,43 | 1,18 |
| VII | 0,30 | 0,56 | 1,76 | 0,39 | 1,55 | 0,71 | 1,19 | 0,69 | 1,07 | 1,49 | 1,13 |
| VIII | 0,32 | 0,60 | 2,28 | 0,44 | 1,54 | 0,66 | 1,23 | 0,64 | 1,08 | 1,40 | 1,14 |
| IX | 0,28 | 0,51 | 2,00 | 0,43 | 1,75 | 0,99 | 1,33 | 0,63 | 1,07 | 1,32 | 1,20 |
| X | 0,28 | 0,47 | 2,08 | 0,46 | 2,27 | 0,82 | 1,31 | 0,66 | 0,93 | 1,41 | 1,17 |
| XI | 0,29 | 0,47 | 1,55 | 0,43 | 4,81 | 0,82 | 1,36 | 0,63 | 0,98 | 1,42 | 1,45 |
| XII | 0,29 | 0,47 | 1,89 | 0,43 | 6,15 | 1,04 | 1,37 | 0,64 | 1,01 | 1,43 | 1,28 |
| 2016 I-XII | 0,29 | 0,47 | 0,43 | 0,51 | 1,81 | 1,19 | 0,68 | 1,08 | 1,08 | 1,41 | 1,22 |
| 2017 I | 0,28 | 0,49 | 2,59 | 0,37 | 4,88 | 0,90 | 1,33 | 0,66 | 0,96 | 1,43 | 1,19 |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> XII 2016 | 97 | 104 | 137 | 86 | 79 | 87 | 97 | 103 | 95 | 100 | 93 |
| <u>I 2017</u> I 2016 | 93 | 117 | 225 | 76 | 138 | 98 | 112 | 83 | 81 | 102 | 102 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 8. Średnie miesięczne ceny hurtowe wybranych owoców (zł/kg)

| Miesiące | Jabłka | -Cortland | -Jonagold | -Lobo | -Szampion | Gruszki | Truskawki | Wiśnie | Czereśnie | Śliwki | Banany | Cytryny | Mandarynki | Pomarańcze | Winogrona |
|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2016 I | 1,50 | 1,52 | 1,54 | 1,56 | 1,52 | 2,79 | - | - | - | - | 4,50 | 6,59 | 4,39 | 3,66 | 10,29 |
| II | 1,49 | 1,50 | 1,51 | 1,55 | 1,48 | 2,87 | - | - | - | - | 4,81 | 6,55 | 4,44 | 3,66 | 10,80 |
| III | 1,44 | 1,42 | 1,47 | 1,48 | 1,45 | 2,82 | - | - | - | - | 4,95 | 6,35 | 4,62 | 3,72 | 11,82 |
| IV | 1,42 | 1,41 | 1,45 | 1,47 | 1,40 | 3,00 | - | - | - | - | 4,95 | 6,93 | 4,31 | 5,25 | 10,25 |
| V | 1,49 | 1,45 | 1,49 | 1,51 | 1,48 | 2,95 | 12,04 | - | - | - | 4,73 | 9,90 | 4,84 | 4,27 | 11,01 |
| VI | 1,46 | 1,44 | 1,47 | 1,48 | 1,46 | 3,18 | 4,61 | 5,83 | 7,92 | - | 4,75 | 11,29 | 5,27 | 4,72 | 12,29 |
| VII | 1,52 | - | - | - | - | 2,92 | 9,07 | 3,40 | 6,51 | 2,74 | 4,71 | 11,93 | 7,91 | 6,35 | 9,18 |
| VIII | 1,49 | - | - | - | - | 2,94 | 9,36 | - | 8,14 | 2,21 | 4,47 | 11,40 | 7,08 | 6,33 | 7,08 |
| IX | 1,47 | 1,39 | 1,55 | 1,57 | 1,55 | 2,83 | 9,48 | 2,13 | - | 1,85 | 4,04 | 8,43 | 6,79 | 5,79 | 5,86 |
| X | 1,29 | 1,25 | 1,32 | 1,38 | 1,31 | 2,62 | 11,75 | - | - | 2,84 | 3,83 | 5,61 | 5,91 | 5,63 | 5,69 |
| XI | 1,20 | 1,16 | 1,25 | 1,23 | 1,20 | 2,72 | - | - | - | 3,36 | 3,71 | 5,42 | 4,85 | 5,64 | 7,02 |
| XII | 1,20 | 1,15 | 1,23 | 1,24 | 1,21 | 3,01 | - | - | - | - | 3,73 | 4,78 | 4,31 | 4,78 | 9,74 |
| 2016 I-XII | 1,41 | 1,37 | 1,43 | 1,45 | 1,41 | 2,89 | 9,39 | 3,79 | 7,52 | 2,60 | 4,43 | 7,93 | 5,39 | 4,98 | 9,25 |
| 2017 I | 1,23 | 1,20 | 1,25 | 1,24 | 1,23 | 2,80 | - | - | - | - | 3,98 | 4,95 | 4,58 | 4,59 | 14,16 |
| II | 1,43 | 1,35 | 1,43 | 1,48 | 1,45 | 3,03 | - | - | - | - | 4,23 | 5,22 | 4,99 | 4,53 | 13,96 |
| III | 1,54 | 1,45 | 1,55 | 1,55 | 1,52 | 3,57 | - | - | - | - | 4,60 | 4,95 | 5,37 | 4,67 | 12,74 |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>III 2017</u> II 2017 | 108 | 107 | 108 | 105 | 105 | 118 | x | x | x | x | 109 | 95 | 108 | 103 | 91 |
| <u>III 2017</u> III 2016 | 107 | 102 | 105 | 105 | 105 | 127 | x | x | x | x | 93 | 78 | 116 | 126 | 108 |

^a truskawki spod osłon wg Zakładu Ekonomiki Ogrodnictwa IERiGŻ-PIB

Źródło: Notowania ZSIR MRiRW.

Tab. 9. Średnie miesięczne ceny zbytu przetworów owocowych (zł/kg)

| Miesiące | | Dżem z czarnej porzeczki | Dżem truskawkowy | Sok jabłkowy ^a | Sok pomarańczowy ^a |
|--------------------------------|--------------|--------------------------|------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 2015 | XII | 8,07 | 8,37 | 2,18 | 2,59 |
| 2015 | I-XII | 8,23 | 8,89 | 2,03 | 2,62 |
| 2016 | I | 8,30 | 8,60 | 2,22 | 2,59 |
| | II | 8,20 | 9,03 | 2,27 | 2,60 |
| | III | 8,03 | 9,23 | 2,25 | 2,59 |
| | IV | 7,97 | 9,47 | 2,26 | 2,59 |
| | V | 7,90 | 9,47 | 2,30 | 2,60 |
| | VI | 7,90 | 9,53 | 2,31 | 2,65 |
| | VII | 7,93 | 9,43 | 2,31 | 2,61 |
| | VIII | 7,97 | 9,50 | 2,29 | 2,63 |
| | IX | 8,00 | 9,67 | 2,31 | 2,64 |
| | X | 8,00 | 9,70 | 2,27 | 2,64 |
| | XI | 7,93 | 9,87 | 2,27 | 2,53 |
| | XII | 7,93 | 9,83 | 2,25 | 2,49 |
| 2016 | I-XII | 8,01 | 9,44 | 2,28 | 2,60 |
| 2017 | I | 7,40 | 7,70 | 2,24 | 2,65 |
| | II | 7,30 | 7,77 | 2,24 | 2,72 |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | | 99 | 101 | 100 | 103 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | | 89 | 86 | 99 | 105 |

^a w zł/l

Źródło: Dane GUS.

Tab. 10. Średnie miesięczne ceny detaliczne wybranych owoców (zł/kg)

| Miesiące | Jabłka | Gruszki | Śliwki | Czereśnie | Truskawki | Maliny | Winogrona | Banany | Pomarańcze | Cytryny | Mandarynki | |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|
| 2015 I-XII | 2,74 | 5,45 | 4,58 | 18,88 | 9,47 | 17,82 | 10,91 | 4,91 | 5,05 | 7,31 | 6,58 | |
| 2016 I | 2,64 | 5,09 | - | - | - | - | 12,71 | 4,79 | 4,73 | 7,55 | 5,23 | |
| II | 2,65 | 5,09 | - | - | - | - | 13,46 | 5,38 | 4,64 | 7,67 | 5,68 | |
| III | 2,62 | 5,21 | - | - | - | - | 14,34 | 5,54 | 4,60 | 7,90 | 6,18 | |
| IV | 2,60 | 5,29 | - | - | - | - | 13,65 | 5,50 | 4,86 | 8,18 | 6,30 | |
| V | 2,58 | 5,47 | - | - | 14,72 | - | 12,59 | 5,31 | 5,08 | 10,94 | 6,06 | |
| VI | 2,62 | 5,70 | - | 15,91 | 6,43 | 39,40 | 13,80 | 5,27 | 5,42 | 12,95 | 6,68 | |
| VII | 2,76 | 6,09 | 6,14 | 10,41 | 11,28 | 21,42 | 12,03 | 5,19 | 5,77 | 13,54 | 8,17 | |
| VIII | 2,78 | 5,89 | 3,81 | - | 13,48 | 20,28 | 8,04 | 4,97 | 5,86 | 14,06 | 8,76 | |
| IX | 2,52 | 4,97 | 3,24 | - | - | 20,06 | 6,57 | 4,81 | 5,75 | 12,01 | 8,74 | |
| X | 2,32 | 4,55 | 4,32 | - | - | - | 6,94 | 4,62 | 6,01 | 7,99 | 8,00 | |
| XI | 2,35 | 4,68 | - | - | - | - | 8,54 | 4,51 | 5,90 | 7,07 | 5,81 | |
| XII | 2,36 | 4,91 | - | - | - | - | 12,34 | 4,49 | 5,06 | 6,55 | 4,90 | |
| 2016 I-XII | 2,57 | 5,25 | 4,38 | 13,16 | 11,48 | 25,29 | 11,25 | 5,03 | 5,31 | 9,70 | 6,71 | |
| 2017 I | 2,37 | 5,11 | - | - | - | - | 15,77 | 4,60 | 5,16 | 6,56 | 5,13 | |
| II | 2,36 | 5,47 | - | - | - | - | 16,33 | 4,75 | 5,09 | 6,47 | 5,91 | |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | | 89 | 107 | x | x | x | x | 121 | 88 | 110 | 84 | 104 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | | 89 | 107 | x | x | x | x | 121 | 88 | 110 | 84 | 104 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 11. Średnie miesięczne ceny detaliczne wybranych przetworów owocowych (zł/kg)

| Miesiące | Dżemy | Sok jabłkowy | Sok pomarańczowy | Truskawki mrożone | Ananasy w puszkach | Brzoskwinie w puszkach |
|--------------------------------|--------------|--------------|------------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| 2015 I-XII | 13,39 | 3,69 | 4,37 | 16,00 | 7,78 | 6,20 |
| 2016 I | 13,17 | 3,66 | 4,32 | 15,74 | 8,38 | 6,16 |
| II | 13,31 | 3,65 | 4,33 | 15,72 | 8,40 | 6,26 |
| III | 13,19 | 3,63 | 4,29 | 15,84 | 8,42 | 6,14 |
| IV | 13,25 | 3,65 | 4,28 | 15,64 | 8,44 | 6,16 |
| V | 13,14 | 3,62 | 4,27 | 15,88 | 8,40 | 6,21 |
| VI | 13,17 | 3,63 | 4,22 | 15,76 | 8,46 | 6,25 |
| VII | 13,08 | 3,67 | 4,29 | 15,76 | 8,52 | 6,25 |
| VIII | 13,19 | 3,71 | 4,34 | 15,60 | 8,56 | 6,24 |
| IX | 13,17 | 3,64 | 4,38 | 15,62 | 8,64 | 6,27 |
| X | 13,17 | 3,61 | 4,22 | 15,46 | 8,72 | 6,31 |
| XI | 12,94 | 3,64 | 4,26 | 15,54 | 8,86 | 6,39 |
| XII | 13,14 | 3,63 | 4,26 | 15,34 | 8,84 | 6,35 |
| 2015 I-XII | 13,16 | 3,65 | 4,29 | 15,66 | 8,55 | 6,25 |
| 2017 I | 13,28 | 3,58 | 4,24 | 15,40 | 8,94 | 6,46 |
| II | 13,36 | 3,60 | 4,21 | 15,20 | 9,06 | 6,46 |
| Wskaźniki zmian cen (%) | | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | 101 | 101 | 99 | 99 | 101 | 100 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 100 | 99 | 97 | 97 | 108 | 103 |

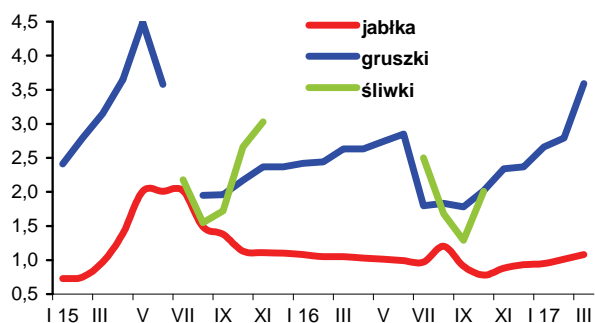
Źródło: Dane GUS.

Tab. 12. Relacje cen hurtowych owoców w Polsce i w Niemczech (%)

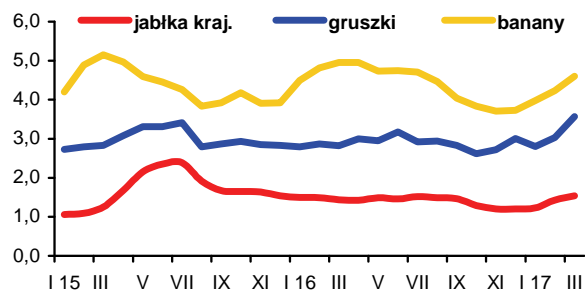
| Miesiące | Jabłka odm. Jonagold | Gruszki | Truskawki | Banany | Pomarańcze | Śliwki |
|-----------|----------------------|---------|-----------|--------|------------|--------|
| 2015 VIII | - | 68 | - | 44 | 55 | 42 |
| IX | 66 | 74 | - | 42 | 53 | 48 |
| X | 73 | 72 | - | 45 | 58 | - |
| XI | 68 | 70 | - | 40 | 54 | - |
| XII | 59 | 73 | - | 50 | 54 | - |
| 2016 I | 57 | 75 | - | 51 | 58 | - |
| II | 51 | 77 | - | 59 | 73 | - |
| III | 48 | 74 | - | 65 | 82 | - |
| IV | 49 | 72 | - | 69 | 87 | - |
| V | 51 | 73 | - | 72 | 89 | - |
| VI | 53 | 75 | 81 | 75 | 90 | - |
| VII | 56 | 78 | 86 | 77 | 91 | 49 |
| VIII | 61 | 77 | - | 79 | 96 | 56 |
| IX | 64 | 78 | - | 81 | 94 | 44 |
| X | 66 | 81 | - | 85 | 92 | 45 |
| XI | 59 | 80 | - | 86 | 94 | 49 |
| XII | 61 | 83 | - | 88 | 95 | - |
| 2017 I | 62 | 85 | - | 89 | 94 | - |
| II | 64 | 86 | - | 90 | 95 | - |
| III | 63 | 87 | - | 89 | 94 | - |

Źródło: Na podstawie danych MRiRW, GUS i Markt Woche Grosshandelsabgabepreise Obst und Gemüse – Agramarkt Informations-Gesellschaft mbH (AMI) z poszczególnych miesięcy.

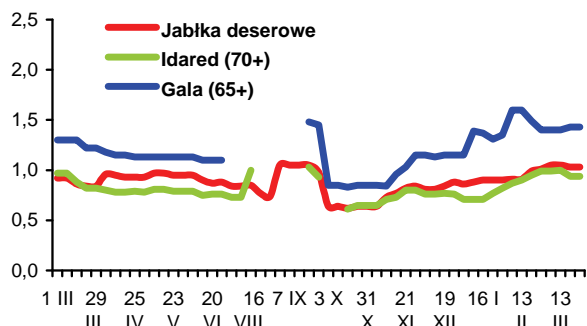
Rys. 1. Ceny skupu owoców w spółdzielniach ogrodniczych w latach 2015 - 2017 r. (zł/kg)



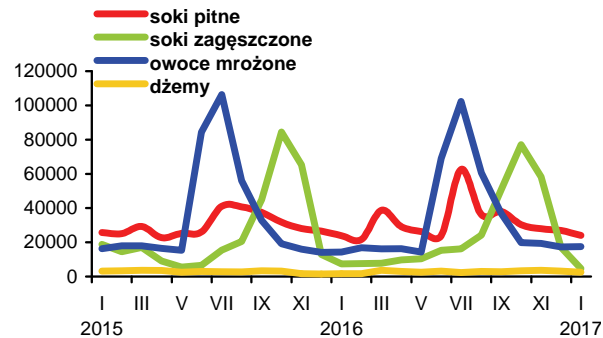
Rys. 2. Ceny hurtowe owoców w latach 2015 -2017 (zł/kg)



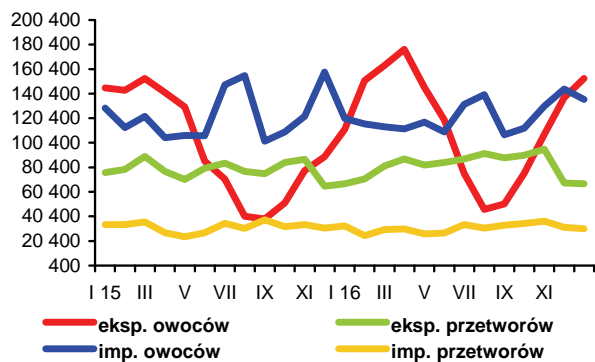
Rys. 3. Ceny skupu jabłek deserowych przeznaczonych na eksport w okresie od III. 2016 r. do III. 2017 r. (zł/kg)



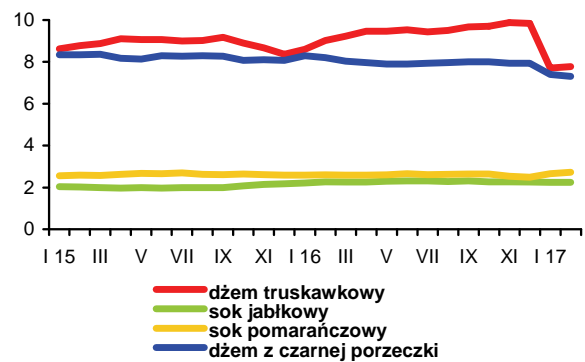
Rys. 4. Produkcja wybranych przetworów owocowych w latach 2015 - 2017 r. (tony)



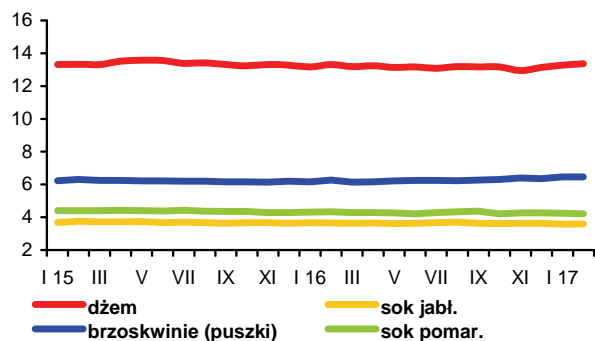
Rys. 5. Handel owocami i ich przetworami w 2015 - 2017 r. (tony)



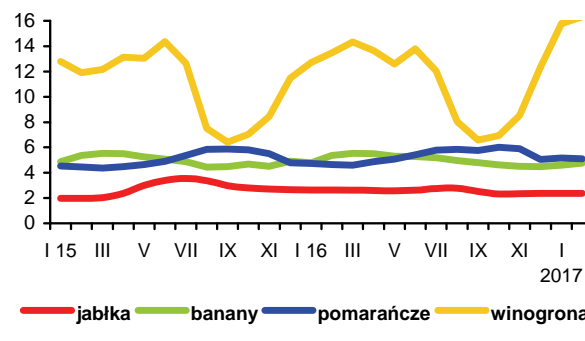
Rys. 6. Ceny zbytu wybranych przetworów owocowych w 2015 - 2017 r. (zł/kg)



Rys. 7. Ceny detaliczne wybranych przetworów owocowych w 2015 - 2017 r. (zł/kg)



Rys. 8. Ceny detaliczne wybranych owoców w 2015 - 2017 r. (zł/kg)



Na europejskich giełdach towarowych w marcu odnotowano wzrosty cen masła i serwatki, przy obniżkach cen mleka w proszku i serów dojrzewających. Masło podrożało o 5% w relacji do lutego (do 4225 EUR/t). Zwraca uwagę systematyczny wzrost cen suszonej serwatki, która w skali miesiąca podrożała o 8% (do rekordowego poziomu 1044 EUR/t), a w skali roku prawie dwukrotnie (na giełdzie w Chicago prawie dwuipółkrotnie). Za chude mleko w proszku płacono 1814 EUR/t, a za pełny proszek mleczny 2850 EUR/t, tj. odpowiednio o 10 i 6% mniej niż w lutym. Spośród serów dojrzewających najgłębszy był spadek cen sera Edam (o 2% do 3140 EUR/t), przy nieznacznych obniżkach cen sera Gouda (do 3160 EUR/t) oraz sera Cheddar (do 3290 EUR/t).

Na krajowym rynku mleka w pierwszych dwóch miesiącach 2017 r. notowano różne kierunki zmian cen na poszczególnych poziomach rynku. Ceny skupu mleka, po 2,9% spadku w styczniu, w lutym wzrosły o 0,4% w porównaniu z miesiącem poprzednim (do 132,56 zł/hl), przy zmniejszeniu dostaw mleka o 7,3% do 854,1 mln l. Skup mleka w lutym był taki sam jak w analogicznym miesiącu 2016 r., ale ceny skupu o 21,0% wyższe.

Pod wpływem wzrostu cen skupu i poprawy opłacalności produkcji mleka w drugiej połowie 2016 r., w lutym br. targowiskowe ceny jałówek 1-roczyńskich osiągnęły rekordowy poziom 2600 zł/szt., tj. o 2,0% wyższy niż w styczniu i o 31,5% wyższy niż rok temu. Tymczasem ceny krów dojnych spadły odpowiednio o 4,5 i 5,5% (do 2950 zł/szt.).

Z danych GUS wynika, że w styczniu br. ceny zbytu przetworów mlecznych podniosły się średnio o ok. 1% w porównaniu z grudniem ub. roku, o czym zadecydował znaczący wzrost cen pełnego mleka w proszku (o 12,2%), a także serków homogenizowanych smakowych oraz jogurtów (o 3-6%). Natomiast w lutym, wg wstępnych danych, ceny zbytu były średnio o ok. 1% niższe niż w styczniu. Przede wszystkim spadły ceny trwałych przetworów mlecznych, pod wpływem obniżek cen na rynku światowym. Masło w blokach potaniało o 8,0%, masło konfekcjonowane o 4,7%, masło z dodatkiem oleju o 3,4%, sery dojrzewające o 2,6-3,5%, pełne mleko w proszku o 2,0%, a chude proszek mleczny o 1,8%. Potaniała również część przetworów świeżych, zwłaszcza tłuste mleko w opakowaniu kartonowym i w folii, tłuste mleko UHT oraz śmietana o zawartości 18% tłuszczu (o 0,9-1,0%), a także serki homogenizowane smakowe, serki twarogowe (o 0,5-0,7%) oraz śmietana „kremówka” (o 0,1%). Natomiast podrożał jogurt owocowy (o 2,1%), mleko skondensowane (o 1,8%), tłusty ser twarogowy, serki homogenizowane zwykłe, śmietana o zawartości 12% tłuszczu oraz chude mleko UHT (o 0,2-0,6%). Ceny zbytu innych świeżych przetworów mlecznych pozostały na poziomie stycznia.

W ciągu dwóch miesięcy br., w porównaniu z takim samym okresem roku poprzedniego, przeciętny poziom cen zbytu przetworów mlecznych podniósł się o ok. 11%. Zaważył na tym przede wszystkim wzrost cen masła (o 24-39%), serów dojrzewających (o 30-33%), mleka w proszku (o 20-27%) oraz mleka UHT (o 8-11%).

Na rynku detalicznym nabiał podrożał zarówno w styczniu (o 0,8%), jak i w lutym (o 0,3%). W lutym wzrosły ceny prawie wszystkich przetworów mlecznych, w tym najsilniej jogurtów oraz mleka zagęszczonego i w proszku (o 1,0-1,1%). Podrożała również śmietana i twarogi (o 0,5-0,6%), sery dojrzewające i topione oraz świeże mleko chude (o 0,2-0,3%). Potaniało tylko świeże mleko pełne (o 0,3%) oraz napoje i inne produkty mleczne



Jadwiga Seremak-Bulge



Teresa Zdziarska

(0,2%). W pierwszych dwóch miesiącach br. przeciętny poziom cen detalicznych nabiału był o 2,9% wyższy niż w tym samym okresie ub. roku.

Ceny detaliczne masła w styczniu wzrosły o 2,1%, a w lutym o 0,7% w relacji miesiąc do miesiąca roku poprzedniego. W okresie styczeń-luty br. masło było średnio o 19,6% droższe niż w analogicznym okresie roku poprzedniego, co było efektem trwającego od połowy 2016 r. dynamicznego wzrostu cen.

Produkcja wielu grup przetworów mlecznych w styczniu br. była większa niż w styczniu ub. roku, czemu sprzyjały większe o 3,9% dostawy surowca mlecznego. Przede wszystkim wzrosła produkcja serów topionych (o 25%), fermentowanych napojów mlecznych innych niż jogurty (o 19%), pełnego mleka w proszku (o 17%) oraz przetworzonego mleka płynnego, łącznie z mlekiem „przerzutowym” odsprzedawanym innym mleczarniom do dalszego przerobu (o 12%). Większa niż przed rokiem była też produkcja śmietany i twarogów (o 5-6%) oraz serów dojrzewających (o 2%). Równocześnie silnie zwiększono produkcję wyrobów seropodobnych wytwarzanych z białka mleka z dodatkiem tłuszczów roślinnych (o 73%). Produkcja pozostałych grup przetworów mlecznych zmalała, a najgłębszy był spadek produkcji serów pleśniowych, tartych i proszkowanych (o 25%) oraz jogurtów (o 13%). Poza tym zmniejszono produkcję chudego mleka w proszku, masła i tłuszczów mlecznych, mleka zagęszczonego oraz suszonej serwatki (o 6-7%).

Wyniki handlu zagranicznego branży mleczarskiej w styczniu br. były lepsze niż w styczniu roku poprzedniego. Eksport przetworów mlecznych zwiększył się nieznacznie do 298,5 mln l w przeliczeniu na mleko surowe, ale jego wartość wzrosła o 26% do 144,4 mln EUR, w wyniku znacznego wzrostu cen transakcyjnych – od 17% (sery i twarogi) do 45% (suszona serwatka). Niższe niż w styczniu 2016 r. były tylko ceny eksportowe lodów i kazeiny (o 7-17%).

W tym czasie import zmniejszył się o 18% do 126,9 mln l w ekwiwalencie mleka surowego, ale jego wartość wzrosła o 4,5% do 72,0 mln EUR. W efekcie ilościowa nadwyżka eksportu nad importem przetworów mlecznych zwiększyła się o 20% do 171,6 mln l w przeliczeniu na mleko surowe. Wartość dodatniego salda wymiany poprawiła się o 58% do 72,4 mln EUR.

Tab.1. Skup mleka surowego

| Miesiące | Ilość mleka skupionego mln litrów | Cena skupu mleka | | |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---|--|
| | | średnia (zł/100 litrów) | o standardowych parametrach (zł/100 kg) | |
| 2015 I-XII | 10 567,4 | 113,40 | . | |
| 2016 I-XII* | 10 799,8 | 110,54 | . | |
| 2016 I | 886,9 | 111,80 | 114,76 | |
| II | 854,5 | 109,54 | 112,60 | |
| III | 921,5 | 105,89 | 110,45 | |
| IV | 916,4** | 102,35 | 105,16 | |
| V | 981,5 | 100,19 | 102,76 | |
| VI | 927,5 | 99,97 | 101,75 | |
| VII | 937,3 | 101,28 | 102,42 | |
| VIII | 920,4 | 104,88 | 107,26 | |
| IX | 871,7 | 111,81 | 114,21 | |
| X | 866,1 | 120,29 | 121,95 | |
| XI | 828,9 | 129,69 | 130,00 | |
| XII | 891,2 | 135,97 | 136,07 | |
| 2017 I | 921,6 | 132,03 | 132,02 | |
| II | 854,1 | 132,56 | 131,70 | |
| Wskaźnik zmian w % | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | 92,7 | 100,4 | 99,8 | |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 100,0 | 121,0 | 117,0 | |

Źródło: Dane GUS i ZSRIR. * dane wstępne GUS, ** korekta GUS

Tab.2. Produkcja wyrobów mleczarskich (tys. ton i mln l)

| Miesiące | Mleko przetworzone (mln l) | Mleko w proszku | | Jogurt (mln l) | Śmietana (mln l) | Masło | Sery | |
|--|-------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | chude | pełne | | | | świeże | dojrzewające |
| 2015 I-XII | 3 123,0 | 161,6 | 46,0 | 412,5 | 359,2 | 191,4 | 429,9 | 309,5 |
| 2016^a I-XII | 3 143,2 | 153,9 | 35,3 | 378,2 | 343,8 | 202,5 | 441,0 | 321,2 |
| 2015 ^a XII | 264,8 | 13,3 | 4,2 | 28,8 | 28,2 | 17,4 | 33,7 | 26,3 |
| 2016 ^a I | 251,7 | 14,1 | 3,8 | 33,0 | 26,3 | 19,3 | 34,7 | 26,1 |
| II | 244,2 | 13,2 | 3,6 | 33,9 | 25,8 | 15,5 | 36,7 | 25,2 |
| III | 278,8 | 15,6 | 3,8 | 34,6 | 29,6 | 18,8 | 39,1 | 25,9 |
| IV | 267,3 | 17,5 | 3,0 | 32,6 | 28,5 | 19,0 | 35,8 | 24,6 |
| V | 262,1 | 18,2 | 3,8 | 32,7 | 31,7 | 19,2 | 37,7 | 26,2 |
| VI | 246,7 | 15,6 | 2,6 | 34,4 | 31,2 | 15,0 | 35,0 | 26,4 |
| VII | 267,1 | 13,7 | 2,1 | 32,8 | 30,4 | 16,5 | 34,4 | 26,1 |
| VIII | 265,8 | 12,1 | 2,3 | 31,3 | 29,8 | 16,5 | 36,7 | 27,6 |
| IX | 260,0 | 9,1 | 2,8 | 30,2 | 27,5 | 14,3 | 38,2 | 25,3 |
| X | 258,7 | 7,8 | 2,3 | 29,3 | 28,1 | 16,0 | 37,8 | 27,6 |
| XI | 254,9 | 6,4 | 2,4 | 27,8 | 26,5 | 14,8 | 38,4 | 27,9 |
| XII | 285,9 | 10,6 | 3,0 | 25,5 | 28,5 | 17,5 | 36,5 | 32,4 |
| 2017 I | 281,4 | 13,2 | 4,5 | 28,6 | 27,7 | 18,1 | 36,9 | 26,6 |
| Wskaźnik zmian w % (liczony na podstawie danych o większym stopniu dokładności) | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> XII 2016 | 98,4 | 124,2 | 148,2 | 112,4 | 97,1 | 103,4 | 101,1 | 82,0 |
| <u>I 2017</u> I 2016 | 111,8 | 93,7 | 117,4 | 86,6 | 105,4 | 93,9 | 106,4 | 102,0 |

^a Dane dotyczą przedsiębiorstw zatrudniających 50 i więcej pracowników.

Źródło: Dane GUS.

Tab.3. Ceny producentów (z VAT) wybranych wyrobów mleczarskich (zł)

| Miesiące | Mleko przetworzone 3-3,5% tł. (1 l) | | Mleko w proszku (1 kg) | | Masło świeże i chłodnicze do 85% tł. (1 kg) | | Jogurt owocowy (150 g) | Śmietana 18% tł. (1 l) | Twaróg tłusty (1 kg) | Ser dojrzew. Gouda (1 kg) |
|---------------------------|-------------------------------------|-------|------------------------|-------|---|-----------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------|
| | w folii | UHT | chude | pełne | w blokach | konfekcjonowane | | | | |
| 2015 XII | 1,90 | 1,80 | 7,58 | 10,82 | 13,89 | 15,19 | 0,84 | 5,53 | 9,82 | 11,87 |
| 2016 I | 1,89 | 1,83 | 7,47 | 10,78 | 13,63 | 14,95 | 0,89 | 5,51 | 9,93 | 11,62 |
| II | 1,89 | 1,82 | 7,41 | 10,68 | 13,23 | 14,63 | 0,89 | 5,49 | 9,90 | 11,32 |
| III | 1,87 | 1,80 | 7,35 | 10,55 | 12,67 | 14,26 | 0,89 | 5,43 | 9,83 | 11,00 |
| IV | 1,87 | 1,80 | 7,29 | 10,11 | 12,29 | 13,82 | 0,88 | 5,42 | 9,84 | 10,50 |
| V | 1,86 | 1,78 | 7,30 | 10,08 | 12,13 | 13,71 | 0,89 | 5,36 | 9,83 | 10,38 |
| VI | 1,85 | 1,76 | 7,32 | 10,15 | 12,93 | 14,30 | 0,88 | 5,39 | 9,81 | 11,04 |
| VII | 1,85 | 1,78 | 7,50 | 10,24 | 14,14 | 15,48 | 0,89 | 5,38 | 9,77 | 11,77 |
| VIII | 1,86 | 1,81 | 7,76 | 10,31 | 14,97 | 16,33 | 0,88 | 5,45 | 9,78 | 12,84 |
| IX | 1,87 | 1,87 | 8,20 | 10,73 | 16,66 | 17,81 | 0,88 | 5,53 | 9,86 | 13,91 |
| X | 1,89 | 1,92 | 8,35 | 11,17 | 18,38 | 19,05 | 0,88 | 5,70 | 9,96 | 14,97 |
| XI | 1,89 | 1,99 | 8,66 | 11,93 | 19,16 | 19,71 | 0,91 | 5,74 | 10,04 | 15,41 |
| XII | 1,89 | 2,01 | 8,97 | 12,23 | 19,72 | 20,22 | 0,93 | 5,79 | 10,02 | 15,43 |
| 2017 I | 1,91 | 2,03 | 9,03 | 13,72 | 19,45 | 20,06 | 0,96 | 5,81 | 10,10 | 15,16 |
| II | 1,89 | 2,01 | 8,87 | 13,45 | 17,90 | 19,12 | 0,98 | 5,76 | 10,12 | 14,76 |
| III ^a | 1,87 | 1,94 | 7,86 | 11,93 | 16,75 | 18,15 | . | 5,38 | 8,95 | 13,35 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | 99,0 | 99,0 | 98,2 | 98,0 | 92,0 | 95,3 | 102,1 | 99,1 | 100,2 | 97,4 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 100,0 | 110,4 | 119,7 | 125,9 | 135,3 | 130,7 | 110,1 | 104,9 | 102,2 | 130,4 |

^a ceny 1 kg produktu wg ZSRIR notowane w dniach 20-26 III 2017 r.

Źródło: Dane GUS i ZSRIR.

Tab.4. Ceny detaliczne wybranych wyrobów mleczarskich (zł)

| Miesiące | Mleko przetworzone 3,2-3,5% tł. (1 l) | | Mleko w proszku „Bebiko 2” (350 g) | Mleko zagęszcz., niesłodz. (400 g) | Masło Ekstra konfekcj. (200 g) | Kefir (150 g) | Jogurt owocowy (150 g) | Śmietana 18% tł. (200 g) | Twaróg tłusty (1 kg) | Ser dojrzew. Gouda (1 kg) |
|---------------------------|---------------------------------------|-------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------|------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|
| | paster. | UHT | | | | | | | | |
| 2015 XII | 2,54 | 2,80 | 16,79 | 3,35 | 3,98 | 0,72 | 1,20 | 1,65 | 13,94 | 17,98 |
| 2016 I | 2,54 | 2,80 | 16,85 | 3,37 | 3,96 | 0,72 | 1,19 | 1,67 | 13,88 | 17,85 |
| II | 2,51 | 2,76 | 17,00 | 3,37 | 3,96 | 0,72 | 1,19 | 1,65 | 13,81 | 17,80 |
| III | 2,51 | 2,75 | 17,04 | 3,36 | 3,90 | 0,72 | 1,19 | 1,65 | 13,87 | 17,53 |
| IV | 2,48 | 2,71 | 16,92 | 3,38 | 3,84 | 0,72 | 1,18 | 1,64 | 13,83 | 17,33 |
| V | 2,48 | 2,72 | 17,00 | 3,37 | 3,82 | 0,72 | 1,19 | 1,63 | 13,69 | 17,11 |
| VI | 2,48 | 2,69 | 16,84 | 3,35 | 3,83 | 0,72 | 1,18 | 1,63 | 13,83 | 17,02 |
| VII | 2,47 | 2,69 | 16,89 | 3,34 | 3,89 | 0,72 | 1,16 | 1,63 | 13,67 | 17,32 |
| VIII | 2,49 | 2,70 | 16,95 | 3,35 | 4,03 | 0,72 | 1,16 | 1,63 | 13,63 | 17,75 |
| IX | 2,49 | 2,70 | 16,62 | 3,34 | 4,19 | 0,72 | 1,16 | 1,63 | 13,62 | 18,45 |
| X | 2,51 | 2,70 | 16,71 | 3,34 | 4,51 | 0,72 | 1,17 | 1,63 | 13,87 | 19,17 |
| XI | 2,52 | 2,74 | 16,65 | 3,32 | 4,70 | 0,73 | 1,16 | 1,65 | 13,90 | 20,08 |
| XII | 2,53 | 2,78 | 16,38 | 3,35 | 4,90 | 0,74 | 1,17 | 1,65 | 13,88 | 20,55 |
| 2017 I | 2,56 | 2,79 | 16,49 | 3,39 | 5,02 | 0,74 | 1,21 | 1,67 | 14,00 | 20,99 |
| II | 2,54 | 2,78 | 16,40 | 3,43 | 5,03 | 0,74 | 1,24 | 1,67 | 13,93 | 20,89 |
| Wskaźnik zmian w % | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> I 2017 | 99,2 | 99,6 | 99,5 | 101,2 | 100,2 | 100,0 | 102,5 | 100,0 | 99,5 | 99,5 |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 101,2 | 100,7 | 96,5 | 101,8 | 127,0 | 102,8 | 104,2 | 101,2 | 100,9 | 117,4 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 5. Eksport i import produktów mleczarskich (tys. ton)

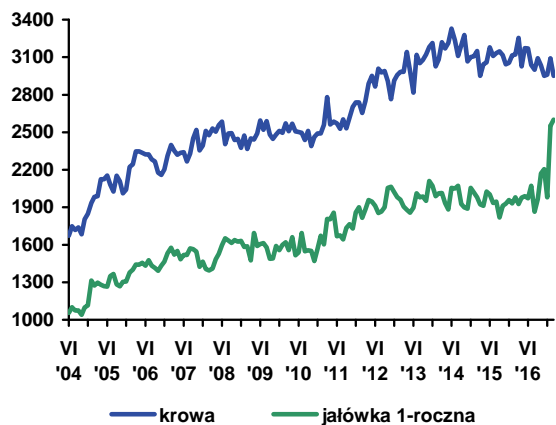
| Miesiące | Eksport | | | | | | Import | | | | | |
|--|-----------------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------|
| | mleko w proszku | sery i twarogi | masło i tłuszcze mleczne | mleko płynne i śmietana | jogurty i napoje mleczne | serwatka | mleko w proszku | sery i twarogi | masło i tłuszcze mleczne | mleko płynne i śmietana | jogurty i napoje mleczne | serwatka |
| 2015 I-XII | 142,4 | 223,2 | 41,3 | 525,8 | 101,5 | 238,5 | 106,4 | 76,2 | 13,7 | 212,4 | 38,7 | 72,6 |
| 2016 I-XII | 109,9 | 233,4 | 45,1 | 603,2 | 91,8 | 221,6 | 114,1 | 85,0 | 16,3 | 252,9 | 63,2 | 60,8 |
| 2015 XII | 11,8 | 18,2 | 3,1 | 46,9 | 7,2 | 19,6 | 11,3 | 5,9 | 1,1 | 17,9 | 3,3 | 4,8 |
| 2016 I | 10,9 | 17,2 | 2,8 | 32,5 | 7,8 | 19,0 | 12,4 | 5,9 | 0,9 | 19,0 | 3,4 | 3,9 |
| II | 8,2 | 17,9 | 4,9 | 48,2 | 8,0 | 19,4 | 11,5 | 6,0 | 1,1 | 10,1 | 3,6 | 4,1 |
| III | 8,7 | 19,7 | 4,3 | 51,7 | 8,9 | 18,1 | 12,7 | 6,8 | 0,8 | 16,5 | 6,6 | 4,4 |
| IV | 11,5 | 18,2 | 5,2 | 53,7 | 6,9 | 19,6 | 10,7 | 6,9 | 0,9 | 17,9 | 6,5 | 4,4 |
| V | 10,0 | 21,3 | 5,5 | 54,3 | 7,1 | 16,9 | 8,8 | 7,9 | 1,0 | 23,0 | 5,9 | 4,0 |
| VI | 9,6 | 20,0 | 4,1 | 51,0 | 7,9 | 18,7 | 9,2 | 7,2 | 1,0 | 24,5 | 5,8 | 4,0 |
| VII | 9,8 | 19,1 | 3,1 | 55,8 | 7,4 | 17,2 | 7,5 | 7,1 | 1,9 | 26,9 | 4,2 | 6,7 |
| VIII | 8,7 | 20,8 | 3,4 | 48,9 | 7,5 | 19,1 | 8,5 | 7,4 | 1,7 | 34,4 | 4,3 | 9,4 |
| IX | 8,9 | 20,6 | 3,8 | 54,5 | 7,9 | 20,8 | 7,8 | 8,0 | 1,9 | 24,6 | 4,0 | 9,2 |
| X | 8,1 | 19,8 | 3,5 | 56,5 | 8,1 | 17,3 | 8,9 | 6,8 | 1,5 | 21,6 | 6,8 | 4,1 |
| XI | 7,6 | 20,9 | 2,3 | 53,2 | 7,5 | 16,9 | 8,8 | 7,0 | 2,1 | 16,7 | 5,8 | 3,5 |
| XII | 7,8 | 17,9 | 2,4 | 42,8 | 6,6 | 18,6 | 7,2 | 7,9 | 1,5 | 17,6 | 6,4 | 3,0 |
| 2017 I | 7,6 | 17,3 | 3,4 | 42,6 | 7,4 | 19,4 | 8,4 | 6,3 | 1,8 | 15,6 | 6,2 | 2,9 |
| Wskaźnik zmian w % (liczony na podstawie danych o większym stopniu dokładności) | | | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | 98,0 | 96,9 | 140,0 | 99,5 | 112,2 | 104,3 | 116,9 | 80,7 | 122,1 | 88,4 | 97,6 | 95,0 |
| I 2017 I 2016 | 69,9 | 100,8 | 120,6 | 131,0 | 94,5 | 101,8 | 67,9 | 107,8 | 195,4 | 81,9 | 184,8 | 74,2 |

Tab. 6. Ceny w eksporcie i imporcie produktów mleczarskich (EUR/tonę)

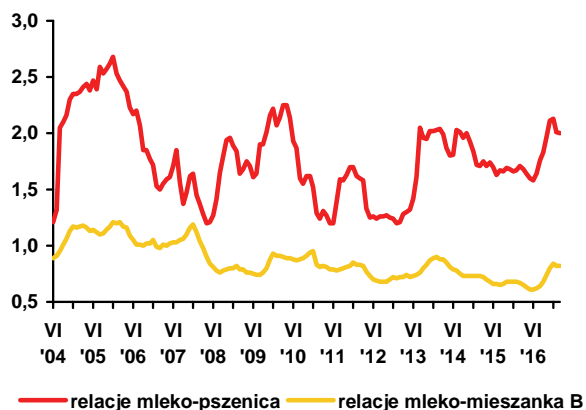
| Miesiące | Eksport | | | | | | Import | | | | | |
|--|-----------------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|------------|-----------------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|------------|
| | mleko w proszku | sery i twarogi | masło i tłuszcze mleczne | mleko płynne i śmietana | jogurty i napoje mleczne | serwatka | mleko w proszku | sery i twarogi | masło i tłuszcze mleczne | mleko płynne i śmietana | jogurty i napoje mleczne | serwatka |
| 2015 I-XII | 1 972 | 2 677 | 2 924 | 506 | 1 098 | 719 | 2 289 | 3 442 | 3 531 | 409 | 1 330 | 433 |
| 2016 I-XII | 1 738 | 2 672 | 2 892 | 457 | 1 114 | 674 | 2 023 | 3 260 | 3 698 | 497 | 1 146 | 493 |
| 2015 XII | 1 957 | 2 731 | 2 911 | 452 | 1 118 | 643 | 1 930 | 3 451 | 3 611 | 467 | 1 339 | 426 |
| 2016 I | 1 881 | 2 646 | 2 898 | 470 | 1 130 | 585 | 1 768 | 3 131 | 3 646 | 519 | 1 327 | 685 |
| II | 1 939 | 2 500 | 2 617 | 426 | 1 061 | 626 | 1 869 | 3 045 | 3 345 | 517 | 1 228 | 536 |
| III | 1 790 | 2 478 | 2 544 | 360 | 1 077 | 629 | 1 638 | 2 945 | 3 480 | 466 | 1 144 | 537 |
| IV | 1 691 | 2 460 | 2 470 | 353 | 1 164 | 585 | 1 867 | 3 307 | 3 453 | 378 | 1 175 | 583 |
| V | 1 352 | 2 517 | 2 519 | 382 | 1 128 | 573 | 1 982 | 3 166 | 3 216 | 511 | 1 145 | 526 |
| VI | 1 616 | 2 451 | 2 626 | 431 | 1 088 | 606 | 2 224 | 3 076 | 3 191 | 370 | 1 157 | 625 |
| VII | 1 752 | 2 484 | 2 587 | 437 | 1 089 | 628 | 1 999 | 3 135 | 3 355 | 598 | 1 133 | 414 |
| VIII | 1 725 | 2 627 | 3 143 | 442 | 1 083 | 671 | 1 967 | 3 279 | 3 417 | 410 | 1 125 | 301 |
| IX | 1 574 | 2 709 | 2 968 | 507 | 1 119 | 765 | 2 327 | 3 408 | 3 690 | 508 | 1 144 | 349 |
| X | 1 580 | 2 897 | 3 559 | 522 | 1 117 | 778 | 2 439 | 3 524 | 4 040 | 585 | 1 056 | 569 |
| XI | 1 851 | 3 273 | 3 801 | 587 | 1 144 | 841 | 2 333 | 3 566 | 4 301 | 570 | 1 112 | 713 |
| XII | 2 230 | 2 986 | 4 201 | 583 | 1 199 | 809 | 2 288 | 3 453 | 4 488 | 590 | 1 116 | 620 |
| 2017 I | 2 411 | 3 103 | 3 986 | 577 | 1 219 | 848 | 2 123 | 3 550 | 4 545 | 576 | 1 125 | 877 |
| Wskaźnik zmian w % (liczony na podstawie danych o większym stopniu dokładności) | | | | | | | | | | | | |
| I 2017 XII 2016 | 108,1 | 103,9 | 94,9 | 99,0 | 101,7 | 104,8 | 92,8 | 102,8 | 101,3 | 97,6 | 100,8 | 141,5 |
| I 2017 I 2016 | 128,2 | 117,3 | 137,5 | 122,8 | 107,9 | 145,0 | 120,1 | 113,4 | 124,7 | 111,0 | 84,8 | 128,0 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie wstępnych danych MF.

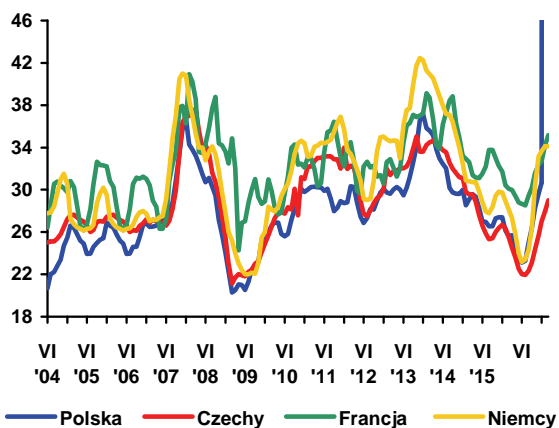
Rys. 1. Przeciętne ceny targowiskowe (zł/szt.)



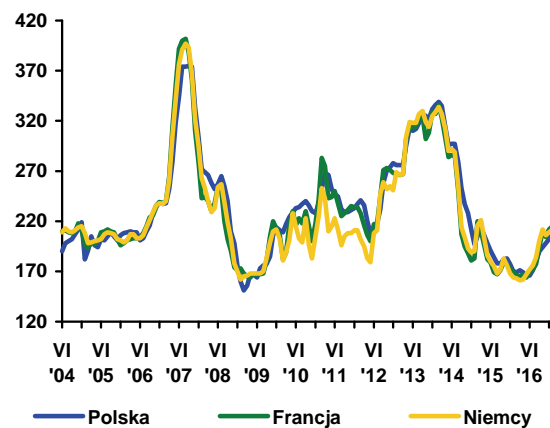
Rys. 2. Ceny mleka wyrażone w kg pszenicy oraz mieszanki B



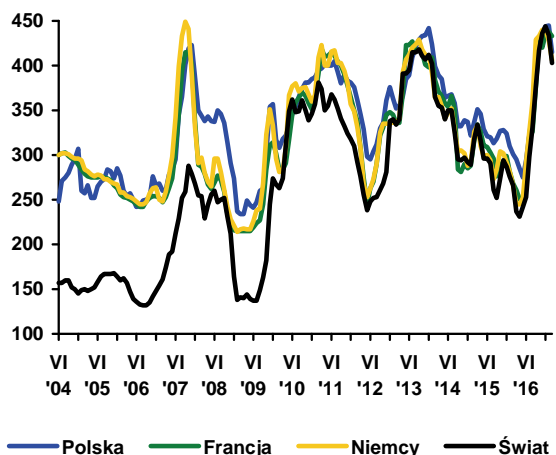
Rys. 3. Ceny skupu mleka surowego (EUR/100 kg)



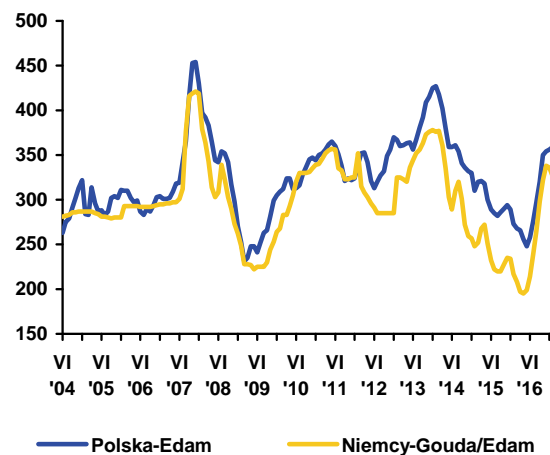
Rys. 4. Ceny zbytu mleka odtłuszczonego w proszku (EUR/100 kg)



Rys. 5. Ceny zbytu masła w blokach (EUR/100 kg)



Rys. 6. Ceny zbytu serów dojrzewających (EUR/100 kg)



Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS, ZSRIR, Komisji Europejskiej, Dairy Markets i Dairy Economic Consulting CLAL.



**Dorota
Pasińska**

W okresie styczeń-luty 2017 r. skupiono o 4,4% więcej bydła w porównaniu z analogicznym okresem roku poprzedniego, a w przedsiębiorstwach przemysłu mięsnego zatrudniających 50 i więcej pracowników wytworzono 30,7 tys. ton wołowiny, tj. o 5,9% więcej niż przed rokiem. Średnia cena skupu bydła była wyższa niż w pierwszych dwóch miesiącach 2016 r. o około 3,6% i wynosiła 6,25 zł/kg, a w lutym o 3,9% wyższa niż przed rokiem (i wynosiła 6,19 zł/kg), podczas gdy średnie ceny skupu młodego bydła wzrosły o 2,8% do 6,38 zł/kg w. ż. Wzrost cen skupu żywca wołowego, przy niskich cenach pasz doprowadził do poprawy relacji cen żywiec: mieszanka B2 dla opasów. Relacja ta była korzystniejsza zarówno w styczniu jak i lutym niż w analogicznych miesiącach roku poprzedniego.

Utrzymuje się regionalne zróżnicowanie cen zakupu bydła przez ubojnię oraz cen sprzedaży ćwierci z byków do lat dwóch i krów. W trzecim tygodniu marca 2017 r., tak jak dotychczas, najniższe ceny skupu bydła zanotowano w regionie północnym (5,63 zł/kg), a najwyższe w regionie południowym (6,40 zł/kg). Ceny ćwierci z krów i byków były najtańsze w regionie południowym (9991 zł/tonę i 11831 zł/tonę), natomiast ceny ćwierci z byków do dwóch lat i krów były najwyższe w regionie północnym (12 919 zł/tonę i 10 551 zł/tonę).

Na poziomie detalu od stycznia do lutego 2017 r. mięso wołowe zdrożało średnio o 1,6%, a cielęce o 1,7%. W lutym 2017 r. w porównaniu z poprzednim miesiącem cena detaliczna wołowiny była niższa średnio o 0,1%, a cielęciny – o 0,3%, mięso wieprzowe staniało o 0,8%, a drobiowe zdrożało o 0,2%. Ceny detaliczne zmieniły się nieznacznie, zdrożał tylko nieco szponder (mięso wołowe z kością) z 18,85 do 18,89 zł/kg oraz rostbef i antrykot z 26,81 do 27,00 zł/kg podczas gdy ceny mięsa cielęcego bez kości spadły z 47,39 do 47,29 zł/kg, mięsa wołowego bez kości z udźca z 32,88 do 32,56 zł/kg, a mięsa cielęcego z kością z 28,57 do 28,54 zł/kg.

Polska wołowina nadal jest konkurencyjna cenowo. W okresie 13-19.03.2017 przeciętna cena tusz kategorii A/C/Z klasy R3 była w Polsce o ok. 16% niższa niż średnia w UE (312,38 i 372,39 EUR/tonę), tusz młodego bydła w wieku 8-12 miesięcy (kategorii Z klasy U+R+O) o 18% niższa (311,57 i 380,85 EUR/tonę), a tusz młodego męskiego bydła w wieku 12-24 miesiące (kategorii A klasy U+R+O) o 16% niższa (312,39 i 374,01

EUR/tonę). Tusze kategorii A/C/Z klasy R3 były droższe również u naszych głównych odbiorców tj. we Włoszech o 31%, Niemczech o 20%, Hiszpanii o 22%, Francji o 8% i Wielkiej Brytanii o 31%.

Podobnie jak przed rokiem rolnicy w 2017 r. będą mogli uzyskać wsparcie w formie płatności do bydła domowego. Płatności te mogą uzyskać rolnicy, którzy posiadają od 3 do 20 sztuk młodego bydła, którego wiek w dniu 15 maja roku, w którym został złożony wniosek o przyznanie tej płatności, nie przekracza 24 miesięcy. Rolnikom posiadającym od 3 do 20 sztuk krów w wieku powyżej 24 miesięcy również przysługują płatności związane z produkcją. Zarówno płatności do młodego bydła jak i do krów są przyznawane do wszystkich zwierząt od 1-szej do 20-tej sztuki, przysługują na terenie całego kraju, niezależnie od kierunku produkcji. Rolnik musi być w posiadaniu tych zwierząt przez okres 30 dni od dnia złożenia wniosku o przyznanie tej płatności. Wiek krów w dniu 15 maja roku, w którym został złożony wniosek o przyznanie tej płatności, musi przekraczać 24 miesiące. Płatności te mogą przyczynić się do większego zainteresowania produkcją młodego bydła. Może to również sprzyjać importowi żywego bydła.

Zgodnie z krótkookresową prognozą ekspertów Komisji Europejskiej produkcja wołowiny w UE 28 w br. będzie o 0,25% mniejsza, przy czym spadek produkcji wystąpi tylko w UE-15 (o 0,35%), podczas gdy nastąpi jej wzrost w UE-13 o 0,63%. Nadwyżka eksportu nad importem zwiększy się o ponad 4% do 526 tys. ton. Spożycie wołowiny w UE 28 zmaleje o 0,58%, przy czym głębszy spadek konsumpcji wystąpi w UE-13 (o 3,24%) niż w UE-15 (o 0,38%). Ceny męskiego dorosłego bydła i krów wzrosną o odpowiednio o 1,25% i 1,73% (do 375,8 EUR/100 kg i 272,6 EUR/100 kg). Mniejsza podaż może powodować, że warunki handlu wołowiną w UE mogą być łatwiejsze niż przed rokiem, a skandal dotyczący brazylijskiej wołowiny związany z fałszowaniem mięsa może ułatwić jej lokowanie na rynkach zagranicznych, bowiem niektóre kraje wprowadziły ograniczenia w handlu wołowiną jednego z największych światowych producentów, a wiele z tych, którzy nadal ją nabywają zwiększyło kontrole tej grupy produktowej. Jednakże sytuacja na międzynarodowych rynkach zmienia się bardzo dynamicznie, część krajów, które wprowadziły ograniczenia bezpośrednio po wybuchu skandalu, wycofała się już z tych ograniczeń, a niektóre nie nabywają mięsa tylko od przedsiębiorstw podejrzanych o fałszowanie mięsa.

Tab. 1. Skup, eksport i import produktów wołowych (w tys. ton)

| Wyszczególnienie | | Skup żywca wołowego w wadze żywej ¹ | Eksport produktów wołowych w tys. ton | | | Import produktów wołowych w tys. ton | | |
|------------------|-------------|--|---------------------------------------|--------|------------------------------------|--------------------------------------|--------|------------------------------------|
| | | | Ogółem | Żywiec | Mięso świeże, schłodzone i mrożone | Ogółem | Żywiec | Mięso świeże, schłodzone i mrożone |
| 2015 | I-XII | 832,1 | 410,4 | 19,2 | 370,0 | 56,3 | 31,8 | 22,6 |
| 2016 | I-XII | 589,7 | 398,1 | 16,4 | 359,4 | 69,1 | 40,1 | 26,9 |
| 2016 | I | 29,9 | 29,3 | 1,2 | 26,6 | 5,7 | 2,9 | 2,6 |
| | II | 31,9 | 31,7 | 1,4 | 28,8 | 5,6 | 3,3 | 2,1 |
| | III | 37,5 | 35,1 | 1,5 | 31,7 | 5,2 | 3,5 | 1,6 |
| | IV | 32,7 | 34,8 | 1,4 | 31,4 | 5,7 | 3,0 | 2,5 |
| | V | 31,2 | 31,0 | 1,3 | 27,9 | 6,2 | 4,2 | 1,9 |
| | VI | 33,8 | 35,6 | 1,8 | 31,8 | 5,8 | 3,4 | 2,2 |
| | VII | 30,8 | 34,2 | 1,6 | 30,8 | 5,2 | 2,8 | 2,3 |
| | VIII | 30,5 | 32,2 | 1,3 | 28,7 | 4,9 | 2,9 | 1,8 |
| | IX | 31,2 | 33,7 | 1,1 | 30,8 | 5,4 | 3,2 | 2,0 |
| | X | 30,6 | 34,2 | 1,3 | 31,1 | 5,7 | 3,2 | 2,3 |
| | XI | 33,3 | 34,0 | 1,3 | 30,9 | 6,6 | 3,6 | 2,9 |
| | XII | 31,2 | 32,3 | 1,2 | 29,0 | 6,9 | 4,2 | 2,4 |
| 2017 | I | 32,5 | 29,3 | 1,1 | 26,3 | 5,7 | 3,3 | 2,3 |
| | II | 32,0 | - | - | - | - | - | - |
| w % skupu | sprzed roku | 100,3 | - | - | - | - | - | - |
| | sprzed m-ca | 98,5 | - | - | - | - | - | - |

Źródło: Na podstawie danych MF, skup na podstawie Biuletynu Statystycznego GUS.

¹ Dane za okresy miesięczne dotyczące skupu produktów rolnych dotyczą danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej.

Tab. 2. Cena skupu, zbytu i cena detaliczna wołowiny

| Wyszczególnienie | | Cena skupu żywca wołowego w zł/kg | Cena skupu cieląt w zł/kg żywca | Cena zbytu mięsa wołowego z kością Rostbef w zł/kg | Cena detaliczna mięsa wołowego z kością* w zł/kg | Relacje ceny zbytu wołowiny z kością do ceny żywca wołowego | Relacje ceny detalicznej wołowiny z kością do ceny żywca wołowego |
|------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------|--|--|---|---|
| 2015 | XI | 6,11 | 9,59 | 25,02 | 26,12 | 4,09 | 4,27 |
| | XII | 6,16 | 9,84 | 25,08 | 26,05 | 4,07 | 4,23 |
| 2016 | I | 6,10 | 9,56 | 25,07 | 26,03 | 4,11 | 4,27 |
| | II | 5,96 | 8,77 | 25,11 | 26,06 | 4,21 | 4,37 |
| | III | 5,50 | 9,28 | 25,11 | 26,21 | 4,57 | 4,77 |
| | IV | 5,94 | 9,24 | 25,02 | 26,03 | 4,21 | 4,38 |
| | V | 6,09 | 9,33 | 25,02 | 25,93 | 4,11 | 4,26 |
| | VI | 6,11 | 9,17 | 25,02 | 25,94 | 4,09 | 4,25 |
| | VII | 5,96 | 10,72 | 25,10 | 26,12 | 4,21 | 4,38 |
| | VIII | 6,08 | 9,10 | 25,11 | 26,18 | 4,13 | 4,31 |
| | IX | 6,07 | 9,11 | 25,12 | 26,24 | 4,14 | 4,32 |
| | X | 5,86 | 9,11 | 25,21 | 26,32 | 4,30 | 4,49 |
| | XI | 5,94 | 9,08 | 25,21 | 26,33 | 4,24 | 4,43 |
| | XII | 6,22 | 9,60 | 25,25 | 26,60 | 4,06 | 4,28 |
| 2017 | I | 6,31 | 8,82 | 25,05 | 26,81 | 3,97 | 4,25 |
| | II | 6,19 | 9,32 | 25,03 | 27,00 | 4,04 | 4,36 |
| w % ceny | sprzed roku | 103,9 | - | - | - | - | - |
| | sprzed m-ca | 98,1 | - | - | - | - | - |

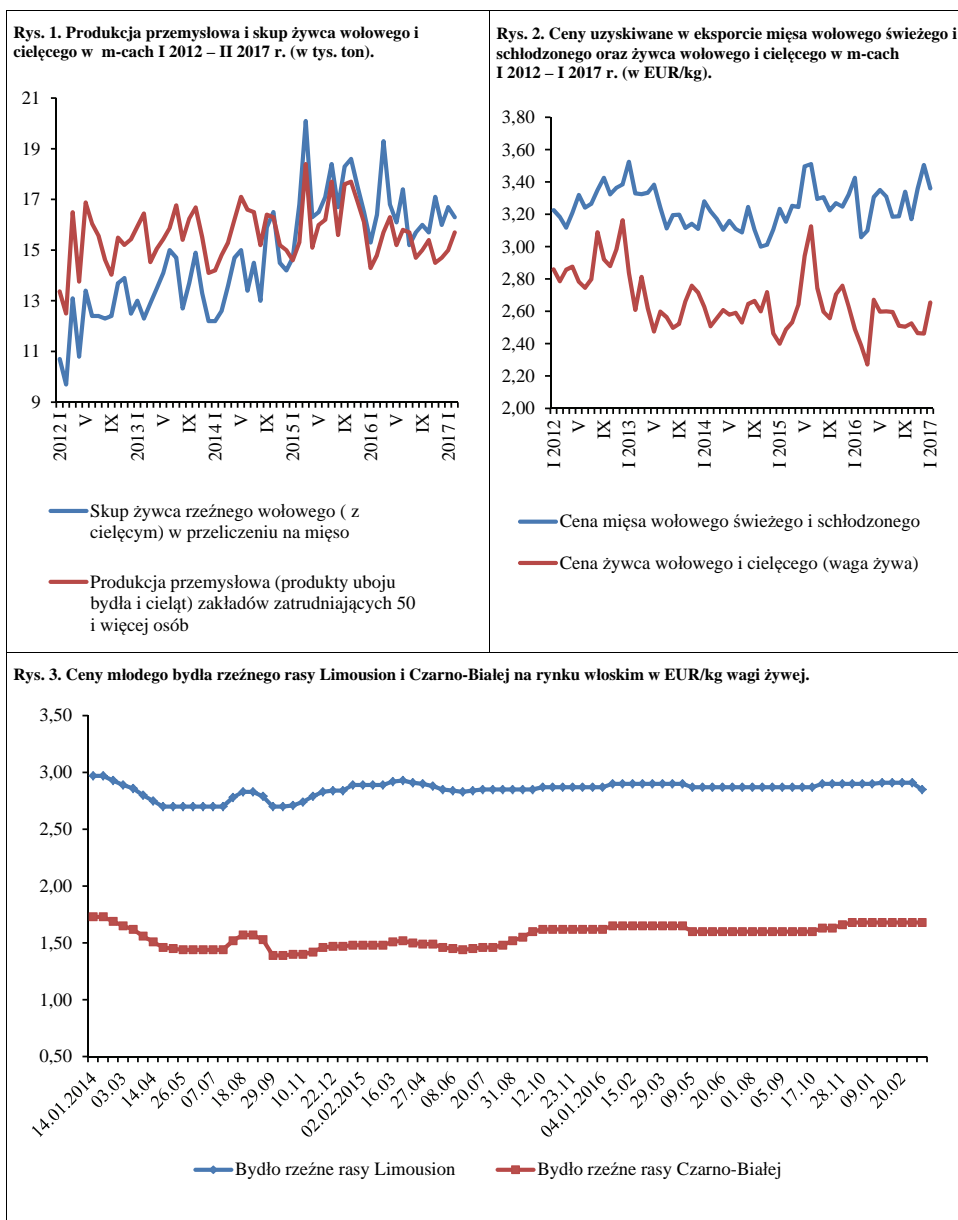
* obejmuje średnie ceny detaliczne antrykotu i rostbefu

Źródło: Na podstawie danych GUS.

Tab. 3. Ceny zakupu bydła rzeźnego w ubojniach, ceny targowiskowe cieląt i ceny zbytu wołowiny

| Wyszczególnienie | I 2016 | VII 2016 | VIII 2016 | IX 2016 | X 2016 | XI 2016 | XII 2016 | I 2017 | II 2017 | III 2017 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca | 3 tyg. m-ca |
| Cena zakupu bydła rzeźnego w ubojniach (zł/kg wagi żywej): | | | | | | | | | | |
| Bydło ogółem | 6,28 | 5,99 | 6,08 | 6,22 | 6,04 | 6,21 | 6,38 | 6,37 | 6,34 | 6,25 |
| Byki (12-24 miesiące) | 7,02 | 6,86 | 7,05 | 7,16 | 7,00 | 7,14 | 7,29 | 7,32 | 7,21 | 7,04 |
| Krowy | 4,83 | 4,58 | 4,47 | 4,60 | 4,49 | 4,63 | 4,75 | 4,81 | 4,86 | 4,92 |
| Średnia cena targowiskowa cieląt 60-100 kg (zł/kg wagi żywej) | 11,40 | 11,58 | 11,40 | 11,67 | 11,80 | 11,76 | 12,00 | 11,64 | 12,19 | 12,07 |
| Cena sprzedaży w zakładach mięsnych (zł/tonę): | | | | | | | | | | |
| ćwierci z byków do 2 lat | 12462 | 12749 | 12708 | 13103 | 12759 | 13208 | 13266 | 12853 | 12657 | 12295 |
| ćwierci z krów rzeźnych | 10157 | 9278 | 9218 | 9631 | 9435 | 9708 | 10237 | 10273 | 10124 | 10146 |
| Średnia cena rynkowa (EUR/100 kg) tuszy od młodego bydła: | | | | | | | | | | |
| UE | 362,01 | 356,04 | 361,16 | 363,98 | 359,35 | 367,38 | 373,89 | 374,98 | 374,63 | 372,39 |
| Polska | 302,71 | 297,13 | 315,16 | 316,65 | 312,39 | 306,82 | 312,90 | 318,55 | 319,74 | 312,38 |

Źródło: Na podstawie tygodniowych informacji Departamentu Rynków Rolnych MRiRW, danych KE.



Źródło: Opracowanie na podstawie danych GUS, MF, FAMMU.

W 2017 r. ceny trzody w Polsce będą kształtowały się, tak jak dotychczas, pod wpływem cen w Unii Europejskiej, kursu złotego względem euro oraz podaży i popytu na polskim rynku. Ceny trzody w Unii Europejskiej będą z kolei wypadkową spadku pogłowia i produkcji trzody oraz zmniejszenia eksportu do krajów trzecich. Z krótkookresowej prognozy Komisji Europejskiej, z lutego 2017 wynika, że w 2017 r. produkcja trzody będzie mniejsza niż w 2016 r. o 76 tys. ton, ale eksport obniży się o 251 tys. ton. W rezultacie podaż wieprzowiny (po uwzględnieniu zmian w imporcie) będzie o 173 tys. ton większa niż w 2016 r. Powodem zmniejszenia eksportu będzie nasilająca się konkurencja ze strony USA, gdzie na skutek narastającej wzrostowej fazy produkcji wieprzowiny doszło do głębokiego spadku cen. W IV kwartale 2016 r. ceny trzody na amerykańskim rynku były o 17% niższe niż rok wcześniej. Podobna sytuacja nastąpi również w 2017 r. W grudniu 2016 r. pogłowia trzody w Stanach Zjednoczonych było bowiem o 3,7% większe niż rok wcześniej, w tym pogłowia tuczników o 4%. USDA przewiduje, że produkcja wieprzowiny w całym 2017 r. będzie większa o ok. 5%, a ceny niższe o 15-20%. Ważnym czynnikiem jest też osłabienie się dolara w stosunku do euro.

W Polsce, wzrost pogłowia który w grudniu 2016 r. w stosunku do grudnia 2015 r. wyniósł 4,9%, w tym wzrost pogłowia loch o 5,4%, będzie podstawą wzrostu produkcji o kilka procent w ciągu roku. Ta sytuacja będzie niewątpliwie niekorzystnie wpływała na ceny, nie dopuszczając prawdopodobnie do analogicznego wzrostu cen, jaki będzie miał miejsce w UE-28. Dlatego ceny w Polsce wyrażone w euro mogą być o 2-3% niższe od przeciętnych cen w UE-28.

W styczniu 2017 r. przeciętna cena trzody klasy E wyniosła w UE-28 151,69 EUR/100 kg wagi poubojowej, a w lutym 152,31 EUR. Cena styczniowa była wyższa niż rok wcześniej o 18,3%, a lutowa o 19,3%. Ceny polskiej

trzody wyrażone w euro wyniosły odpowiednio 149,99 i 148,98 EUR/100 kg i były wyższe niż rok wcześniej o 21,3% i 18,0%. Ceny polskiej trzody stanowiły odpowiednio 99% i 98% przeciętnej ceny unijnej. Z dotychczasowych danych wynika, że w marcu przeciętna cena w UE-28 może wynieść 156 EUR/100 kg, a w Polsce 153 EUR. Gdyby tak było to cena w UE-28 byłaby o 22% wyższa niż w marcu 2016 r., a cena w Polsce o 17%. Tym samym cena w Polsce byłaby, podobnie jak w lutym, o 2% niższa niż średnia cena w UE-28.

W marcu Komisja Europejska przewidywała, że w II kwartale, przeciętna cena trzody klasy E wyniesie w UE-28 155,60 EUR/100 kg, w III kwartale 163,68 EUR, a w IV kwartale 152,11 EUR. W stosunku do analogicznych kwartałów poprzedniego roku cena w II kwartale byłaby wyższa o 12%, w III kwartale taka sama jak rok wcześniej, a w IV kwartale o 1% niższa. Jeśli ceny w Polsce byłyby o 2% niższe od przeciętnej ceny w UE-28, to wówczas ukształtowałyby się odpowiednio na poziomie 152 EUR, 160 EUR i 149 EUR. Przy kursie wynoszącym 4,30, ceny skupu w Polsce wyrażone w złotych mogłyby w czerwcu zawierać się w przedziale 5,00-5,25 zł/kg wagi żywej, we wrześniu 5,10-5,45 zł/kg, a w grudniu 4,70-5,20 zł/kg. Oznaczałoby to, że w stosunku do analogicznych miesięcy ubiegłego roku, cena w czerwcu byłaby wyższa o 2-7%, we wrześniu zawierałaby się w przedziale od poniżej 4% do 3% powyżej, cena w grudniu od 7% poniżej do 3% powyżej.



**Danuta
Zawadzka**

Tab. 1. Skup trzody i handel zagraniczny wieprzowiną

| Lata i miesiące | Skup trzody ^a | | Eksport mięsa, podrobów i przetworów ^{c,d} | | Import mięsa, podrobów i przetworów ^{c,d} | | Saldo handlu zagranicznego tys. ton | | |
|-----------------|--------------------------|------------------------------|---|------------------------------|--|------------------------------|-------------------------------------|-------|------|
| | tys. ton | wskaźniki zmian ^b | tys. ton | Wskaźniki zmian ^b | tys. ton | wskaźniki zmian ^b | | | |
| 2015 | IV | 106,3 | 92,9 | 55,8 | 100,9 | 53,8 | 93,2 | 2,0 | |
| | V | 116,7 | 127,7 | 59,6 | 96,3 | 56,8 | 115,0 | 2,8 | |
| | VI | 118,2 | 123,6 | 62,0 | 121,6 | 57,6 | 109,9 | 4,4 | |
| | VII | 117,1 | 111,5 | 64,9 | 113,7 | 60,9 | 113,2 | 4,0 | |
| | VIII | 108,5 | 106,4 | 61,9 | 105,5 | 58,8 | 108,9 | 3,1 | |
| | IX | 117,3 | 100,9 | 67,6 | 99,3 | 63,3 | 115,3 | 4,4 | |
| | X | 131,1 | 109,2 | 69,5 | 99,4 | 61,7 | 98,2 | 9,4 | |
| | XI | 128,9 | 115,0 | 65,8 | 103,8 | 57,5 | 111,0 | 7,9 | |
| | XII | 135,0 | 113,3 | 58,5 | 99,5 | 60,9 | 106,1 | -2,4 | |
| | 2016 | I | 126,5 | 108,4 | 58,9 | 97,0 | 52,8 | 98,7 | 6,1 |
| | | II | 126,5 | 125,3 | 65,9 | 118,7 | 53,9 | 106,7 | 12,0 |
| | | III | 131,7 | 97,8 | 63,2 | 99,5 | 68,1 | 103,3 | -4,9 |
| IV | | 119,9 | 112,8 | 67,0 | 120,1 | 56,2 | 104,5 | 10,8 | |
| V | | 122,5 | 105,0 | 66,5 | 111,6 | 57,1 | 100,5 | 9,4 | |
| VI | | 119,2 | 100,8 | 71,1 | 114,7 | 52,7 | 91,5 | 18,4 | |
| VII | | 111,3 | 95,0 | 57,4 | 88,4 | 54,6 | 89,7 | -1,3 | |
| VIII | | 125,0 | 115,2 | 65,7 | 106,1 | 61,6 | 104,8 | 4,1 | |
| IX | | 123,5 | 105,3 | 70,4 | 104,1 | 58,0 | 91,6 | 12,4 | |
| X | | 129,7 | 105,1 | 68,2 | 98,1 | 66,4 | 107,6 | 1,8 | |
| XI | | 131,6 | 102,1 | 66,4 | 100,9 | 60,5 | 105,2 | 5,9 | |
| XII | | 134,8 | 99,9 | 61,7 | 105,5 | 57,9 | 95,1 | 3,8 | |
| 2017 | I | 122,9 | 97,1 | 57,9 | 98,3 | 52,2 | 98,9 | 5,7 | |
| | II | 119,0 | 94,0 | x | x | x | x | x | |

^a miesięczny skup nie jest pełny, gdyż nie obejmuje skupu realizowanego przez małe jednostki, w przeciwieństwie do okresów rocznych i półrocznych, ^b analogiczny okres poprzedniego roku= 100, ^c w wadze produktu, ^d dane miesięczne eksportu i importu nie są pełne, gdyż nie obejmują żywych zwierząt, niektórych przetworów i podrobów.

Źródło: Dane GUS, CIHZ i przeliczenia własne.

Tab. 2. Ceny żywca wieprzowego, mieszanki T-2, Prowitu i prosiąt

| Lata i miesiące | Cena skupu trzody w zł/kg wagi żywej | Relacje cen trzody do targowiskowych cen: | | Cena mieszanki T-2 w zł/dt | Relacja cen trzoda: mieszanka T-2 | Cena Prowitu w zł/dt | Relacja cen trzoda: Prowit | Cena prosiąt w zł/szt. | |
|-----------------|--------------------------------------|---|------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------|-----|
| | | żyta | jęczmienia | | | | | | |
| 2015 | VII | 4,41 | 7,7 | 6,4 | 135,18 | 3,3 | 263,00 | 1,7 | 154 |
| | VIII | 4,38 | 7,5 | 6,4 | 134,91 | 3,2 | 262,76 | 1,7 | 155 |
| | IX | 4,61 | 7,6 | 6,5 | 135,41 | 3,4 | 262,64 | 1,8 | 151 |
| | X | 4,38 | 7,3 | 6,2 | 135,71 | 3,2 | 261,84 | 1,7 | 151 |
| | XI | 3,87 | 6,5 | 5,5 | 136,53 | 2,8 | 261,29 | 1,5 | 146 |
| | XII | 3,84 | 6,3 | 5,4 | 136,76 | 2,8 | 261,17 | 1,5 | 144 |
| 2016 | I | 3,96 | 6,4 | 5,5 | 136,37 | 2,9 | 260,16 | 1,5 | 143 |
| | II | 4,10 | 6,9 | 5,7 | 137,95 | 3,0 | 258,05 | 1,6 | 139 |
| | III | 4,20 | 7,1 | 5,9 | 136,91 | 3,1 | 255,47 | 1,6 | 146 |
| | IV | 4,10 | 7,0 | 5,8 | 136,81 | 3,0 | 254,47 | 1,6 | 147 |
| | V | 4,50 | 7,6 | 6,4 | 136,59 | 3,3 | 252,96 | 1,8 | 153 |
| | VI | 4,90 | 8,2 | 7,0 | 137,30 | 3,6 | 253,06 | 1,9 | 151 |
| | VII | 5,30 | 8,8 | 7,6 | 137,31 | 3,9 | 253,46 | 2,1 | 155 |
| | VIII | 5,31 | 9,3 | 8,0 | 137,36 | 3,9 | 253,98 | 2,1 | 155 |
| | IX | 5,29 | 8,8 | 7,8 | 136,31 | 3,9 | 254,17 | 2,1 | 164 |
| | X | 5,02 | 8,6 | 7,5 | 137,21 | 3,7 | 252,89 | 2,0 | 167 |
| | XI | 4,91 | 8,3 | 7,2 | 135,82 | 3,6 | 252,25 | 1,9 | 171 |
| | XII | 5,03 | 8,6 | 7,3 | 138,87 | 3,6 | 251,54 | 2,0 | 165 |
| 2017 | I | 4,91 | 8,3 | 7,1 | 138,85 | 3,5 | 251,64 | 2,0 | 167 |
| | II | 4,83 | 8,0 | 6,9 | 139,65 | 3,5 | 252,69 | 1,9 | 172 |

Źródło: Dane GUS i przeliczenia własne.

Tab. 3. Ceny producenta, zbytu i ceny detaliczne wieprzowiny w Polsce (w zł/kg)

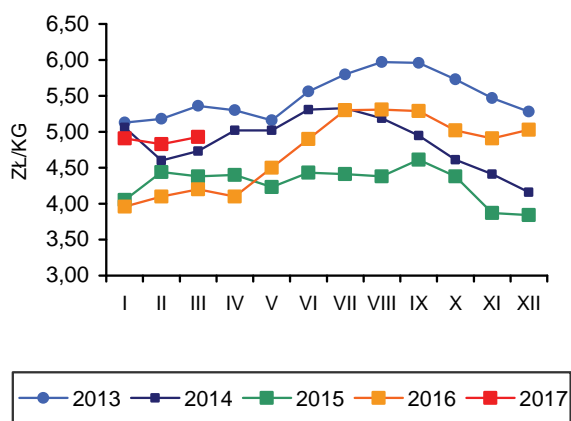
| Lata i miesiące | Cena skupu za wagę poubojową schłodzoną | Ceny zbytu | | | Ceny detaliczne | | | Cena detaliczna w % cen zbytu | | | | |
|-----------------|---|----------------------|---------------------|------------------------|----------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------|-------|-------|
| | | schabu środk. z/k | szynki gotowanej | kielbasy toruńskiej | schabu środk. z/k | szynki gotowanej | kielbasy toruńskiej | schabu środk. z/k | szynki gotowanej | kielbasy toruńskiej | | |
| 2015 | IV | 5,76 | 12,49 | 19,86 | 12,55 | 14,07 | 24,34 | 15,32 | 112,7 | 122,6 | 122,1 | |
| | V | 5,54 | 12,44 | 19,92 | 12,56 | 13,96 | 24,46 | 15,40 | 112,2 | 122,8 | 122,6 | |
| | VI | 5,80 | 12,47 | 19,95 | 12,55 | 13,81 | 24,42 | 15,41 | 110,7 | 122,4 | 122,8 | |
| | VII | 5,78 | 12,46 | 19,94 | 12,54 | 13,84 | 24,27 | 15,46 | 111,1 | 121,7 | 123,3 | |
| | VIII | 5,74 | 12,46 | 19,90 | 12,51 | 13,89 | 24,22 | 15,39 | 111,5 | 121,7 | 123,0 | |
| | IX | 6,04 | 12,65 | 19,94 | 12,52 | 14,00 | 24,24 | 15,50 | 110,7 | 121,6 | 123,8 | |
| | X | 5,74 | 12,63 | 19,88 | 12,61 | 14,09 | 24,09 | 15,44 | 111,6 | 121,2 | 122,4 | |
| | XI | 5,07 | 12,42 | 19,83 | 12,55 | 13,98 | 24,22 | 15,31 | 112,6 | 122,1 | 122,0 | |
| | XII | 5,03 | 12,39 | 19,83 | 12,50 | 13,79 | 24,01 | 15,41 | 111,3 | 121,1 | 123,3 | |
| | 2016 | I | 5,19 | 12,32 | 19,78 | 12,36 | 13,69 | 23,92 | 15,37 | 111,1 | 120,9 | 124,4 |
| | | II | 5,37 | 12,23 | 19,70 | 12,30 | 13,65 | 24,08 | 15,27 | 111,6 | 122,2 | 124,1 |
| | | III | 5,50 | 12,27 | 19,71 | 12,33 | 13,49 | 24,09 | 15,26 | 109,9 | 122,2 | 123,8 |
| IV | | 5,37 | 12,25 | 19,72 | 12,26 | 13,55 | 24,12 | 15,20 | 110,6 | 122,3 | 124,0 | |
| V | | 5,89 | 12,56 | 19,76 | 12,28 | 13,62 | 24,04 | 15,09 | 108,4 | 121,7 | 122,9 | |
| VI | | 6,41 | 12,84 | 19,82 | 12,34 | 13,89 | 24,43 | 15,31 | 108,2 | 123,3 | 124,1 | |
| VII | | 6,94 | 13,10 | 20,07 | 12,53 | 14,25 | 24,65 | 15,10 | 108,8 | 122,8 | 120,5 | |
| VIII | | 6,95 | 13,18 | 20,21 | 12,38 | 14,46 | 24,92 | 15,53 | 109,7 | 123,3 | 125,4 | |
| IX | | 6,91 | 13,27 | 20,26 | 12,64 | 14,50 | 24,86 | 15,59 | 109,3 | 122,7 | 122,7 | |
| X | | 6,55 | 13,17 | 20,34 | 12,71 | 14,57 | 25,04 | 14,57 | 110,6 | 123,1 | 123,1 | |
| XI | | 6,41 | 13,10 | 20,30 | 12,71 | 14,41 | 25,08 | 15,93 | 110,0 | 123,5 | 125,3 | |
| XII | | 6,57 | 13,24 | 20,34 | 12,71 | 14,53 | 24,93 | 15,83 | 109,7 | 122,6 | 124,5 | |
| 2017 | I | 6,41 | 12,99 | 20,34 | 12,67 | x | 25,01 | x | x | 123,0 | x | |
| | II | 6,31 | x | x | x | x | 25,16 | x | x | x | x | |

Źródło: Dane GUS i przeliczenia własne
Tab. 4. Rynkowe ceny trzody w Unii Europejskiej (EUR/100 kg wagi poubojowej)

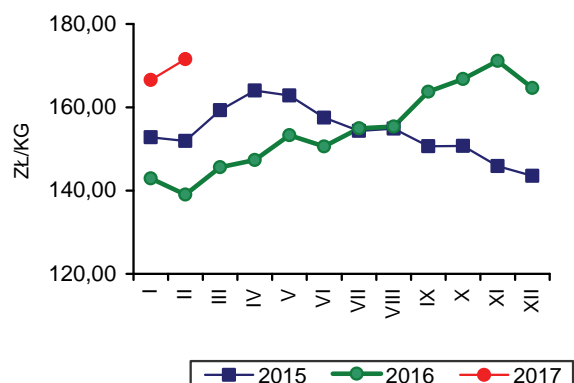
| Lata i miesiące | UE-28 | Polska | Niemcy | Dania | Ceny w Polsce w % cen w: | | | |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------------------------|-----------|-------|-------|
| | | | | | UE-27 | Niemczech | Danii | |
| 2015 | VII | 144,25 | 140,56 | 144,07 | 135,09 | 97,4 | 97,6 | 104,0 |
| | VIII | 142,82 | 138,70 | 141,28 | 129,47 | 97,1 | 98,2 | 107,1 |
| | IX | 146,65 | 145,41 | 149,22 | 131,07 | 99,2 | 97,4 | 110,9 |
| | X | 141,97 | 137,94 | 145,67 | 132,84 | 97,2 | 94,7 | 103,8 |
| | XI | 132,07 | 123,47 | 134,04 | 129,09 | 93,5 | 92,1 | 95,6 |
| | XII | 126,18 | 119,77 | 128,77 | 123,47 | 94,9 | 93,0 | 97,0 |
| 2016 | I | 127,45 | 122,08 | 132,89 | 121,82 | 95,6 | 91,9 | 100,2 |
| | II | 127,66 | 126,29 | 133,20 | 121,81 | 98,9 | 94,8 | 103,7 |
| | III | 127,29 | 130,92 | 131,93 | 120,13 | 102,9 | 99,2 | 109,0 |
| | IV | 127,57 | 127,53 | 131,85 | 123,73 | 100,0 | 96,7 | 103,1 |
| | V | 136,85 | 136,86 | 143,89 | 128,84 | 100,0 | 95,1 | 106,2 |
| | VI | 151,40 | 150,30 | 157,84 | 140,85 | 99,3 | 95,2 | 106,7 |
| | VII | 161,54 | 161,22 | 168,60 | 149,63 | 99,8 | 95,6 | 107,7 |
| | VIII | 163,46 | 163,28 | 169,78 | 147,14 | 99,9 | 96,2 | 111,0 |
| | IX | 165,64 | 164,76 | 172,77 | 150,90 | 99,5 | 95,4 | 109,2 |
| | X | 158,01 | 155,69 | 161,21 | 147,49 | 98,5 | 96,6 | 105,6 |
| | XI | 151,55 | 149,12 | 157,48 | 142,51 | 98,4 | 94,7 | 104,6 |
| | XII | 153,09 | 151,47 | 159,67 | 146,20 | 98,9 | 94,9 | 103,6 |
| 2017 | I | 151,69 | 149,99 | 157,40 | 141,79 | 98,9 | 95,3 | 105,8 |
| | II | 152,31 | 148,98 | 156,61 | 141,49 | 97,8 | 95,1 | 105,3 |
| | III | 156,20 | 152,80 | 161,35 | 143,80 | 97,8 | 94,7 | 106,3 |

Źródło: Dane Komisji Europejskiej.

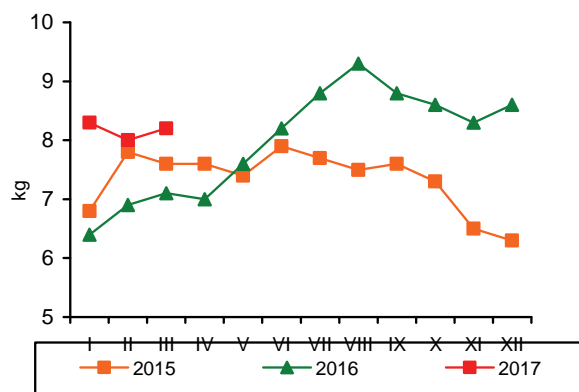
Rys. 1. Ceny skupu żywa wieprzowego w Polsce



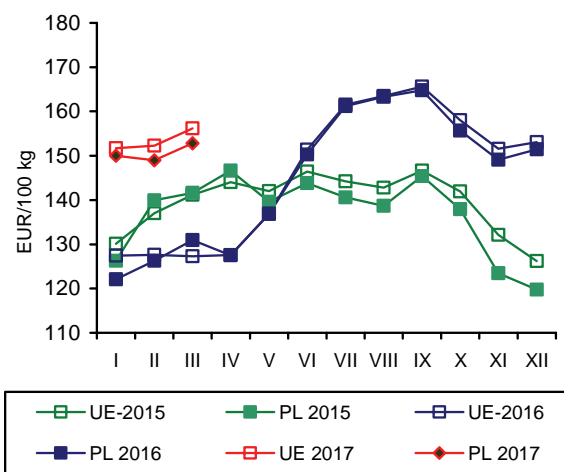
Rys. 2. Miesięczne ceny prosiąt w Polsce



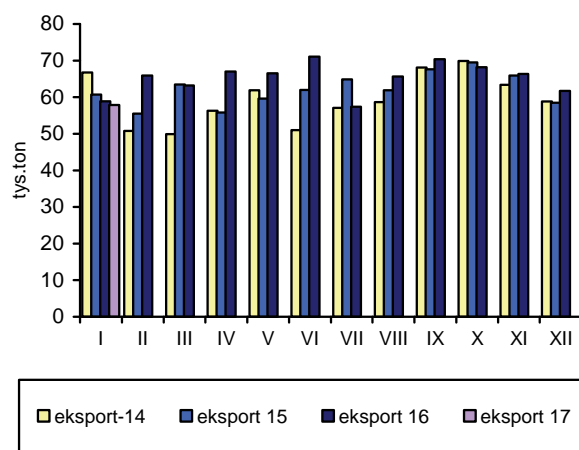
Rys. 3. Ceny żywa wieprzowego wyrażone w kg żyta w Polsce



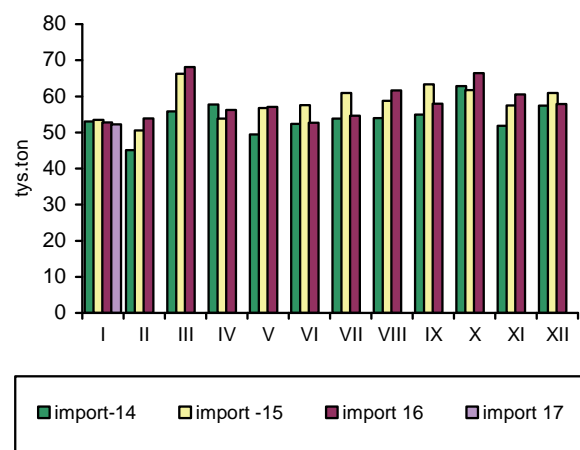
Rys. 4. Przeciętne ceny trzody klasy E w UE (EUR/100 kg wagi poubojowej)



Rys. 5. Polski eksport produktów wieprzowych



Rys. 6. Polski import produktów wieprzowych



Źródło: GUS, CIHZ, CAAC, Komisja Europejska oraz przeliczenia własne.

Zakłady przemysłu drobiarskiego zatrudniające 50 i więcej stałych pracowników, wytworzyły w lutym 2017 r. ok. 196 tys. ton mięsa drobiowego. Jest to poziom o 7,5% niższy niż przed miesiącem. Uwzględniając różną liczbę dni w obu miesiącach, produkcja w lutym 2017 r. w przeliczeniu na jeden dzień była o 2,5% większa niż w styczniu. W relacji rok do roku w lutym br. nastąpił wzrost produkcji mięsa drobiowego w średnich i dużych zakładach przemysłowych o 4,3%. Dynamika ta jest jednak znacząco wolniejsza niż przed rokiem kiedy wskaźnik wzrostu wyniósł ponad 18%. Jest to następstwem rozprzestrzeniania się w Polsce ognisk grypy ptasiej w ostatnim kwartale ub. roku i w pierwszych miesiącach br.

Skutki wirusa dały o sobie znać także w handlu zagranicznym. Sprzedaż zagraniczna, która w listopadzie 2016 r. obniżyła się jeszcze nieznacznie, bo tylko o 0,2% w relacji miesiąc do miesiąca, w grudniu była już mniejsza o 13,1%, a w styczniu br. o 8,1%, pod wpływem restrykcji importowych wprowadzonych przez wiele państw spoza UE. W styczniu br., w relacji rok do roku, eksport drobiu z Polski był jednak o 7,8%, tj. o 5,6 tys. ton większy i stanowił prawie 40% przemysłowej produkcji mięsa drobiowego wytwarzanej w średnich i dużych zakładach przemysłowych. Import tego mięsa zwiększył się w tym czasie o 38,7%, tj. o ponad 1,1 tys. ton w relacji rok do roku, był jednak o 21,5% mniejszy niż w poprzednim miesiącu.

W pierwszych dwóch miesiącach 2017 r. nieznacznie obniżyły się przeciętne koszty paszowe w chowie kurcząt rzeźnych. Pełnoporcjowe mieszanki pasz dla kurcząt potaniały o 1,4% w relacji rok do roku. Pasze dla indyków były natomiast o 1,1% droższe. W lutym 2017 r., w porównaniu ze styczniem, pasze dla kurcząt były średnio droższe o 1,6%, a dla indyków o 1,9%. Ceny skupu kurcząt od listopada 2016 r. rosły. W marcu br. w porównaniu do poprzedniego miesiąca kurczęta podrożały w skupie o 4%. Były też nieznacznie, bo o 0,9% droższe niż przed rokiem. Ceny skupu indyków rzeźnych nie zmieniły się w relacji do lutego, ale były o 10,6% niższe niż w roku poprzednim. W pierwszym kwartale 2017 r. średnia relacja cen żywiec/pasza na rynku kurcząt wyniosła 1:2,52 wobec 1:2,48 przed rokiem, a na rynku indyków 1:3,70 wobec 1:4,47. Optymalność pro-

dukcyj kurcząt nieco poprawiła się więc, natomiast indyków, uległa wyraźnemu pogorszeniu. Oba wskaźniki zbliżają się do progu rentowności chowu.

Przeciętna cena zbytu tuszki kurcząt w zakładach przemysłu drobiarskiego była w marcu 2017 r. o 1,4% niższa niż przed miesiącem i o 5,8% niższa niż przed rokiem. Cena zbytu indyków wzrosła w relacji do lutego o 2,9%, ale była o 13,7% niższa niż w marcu 2016 r. Średnia miesięczna cena detaliczna kurczęcia patroszonego wyniosła w 2016 r. 6,85 zł/kg i była o 2% niższa niż w poprzednim roku. Brak nadal informacji o cenach detalicznych w 2017 r.

Korzystne relacje cen polskiego i unijnego drobiu na jednolitym rynku europejskim nieznacznie się pogorszyły. W lutym 2017 r. średnia cena sprzedaży mięsa kurcząt w UE o 51,9% przewyższała polską cenę wyrażoną w euro. Przed rokiem była wyższa o 52,4%. Przeciętna cena sprzedaży tuszek kurcząt w UE-28 wzrosła w tym czasie o 2,5%, podczas gdy cena polska o 2,8%. Spośród obserwowanych państw członkowskich UE spadek cen kurcząt patroszonych notowano w Czechach, Holandii i na Węgrzech, a wzrost w Hiszpanii, Niemczech i we Francji. W relacji do stycznia 2017 r. w lutym przeciętna unijna cena kurczęcia wzrosła o 4,1%, a cena polska o 9,4%.

Według danych GUS, miesięczna konsumpcja mięsa drobiowego na jedną osobę w gospodarstwach domowych wyniosła średnio w okresie trzech kwartałów 2016 r. 4,61 kg, a wędlin drobiowych 0,54 kg. Było to odpowiednio o 2% i 1,9% więcej niż w analogicznym okresie poprzedniego roku.



**Grzegorz
Dybowski**

Tab. 1. Przemysłowa produkcja mięsa drobiowego w zakładach o zatrudnieniu powyżej 50 osób (tys. ton)

| Wyszczególnienie | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| I | 146,0 | 162,0 | 174,0 | 195,0 | 212,0 |
| II | 131,0 | 142,0 | 159,0 | 188,0 | 196,0 |
| III | 148,0 | 157,0 | 174,0 | 198,0 | |
| IV | 157,0 | 169,0 | 171,0 | 218,0 | |
| V | 151,0 | 163,0 | 182,0 | 196,0 | |
| VI | 144,0 | 145,0 | 173,0 | 206,0 | |
| VII | 157,0 | 169,0 | 174,0 | 201,0 | |
| VIII | 151,0 | 154,0 | 165,0 | 206,0 | |
| IX | 150,0 | 171,0 | 172,0 | 211,0 | |
| X | 175,0 | 179,0 | 201,0 | 217,0 | |
| XI | 162,0 | 163,0 | 189,0 | 220,0 | |
| XII | 155,0 | 156,0 | 190,0 | 207,0 | |
| RAZEM | 1827,0 | 1930,0 | 2124,0 | 2463,0 | |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 2. Handel zagraniczny mięsem drobiowym (tony)

| Wyszczególnienie | Import | | Eksport | |
|------------------|--------|------|---------|-------|
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| I | 2958 | 4103 | 72222 | 77824 |
| II | 2743 | | 76211 | |
| III | 2612 | | 81296 | |
| IV | 3143 | | 86933 | |
| V | 4120 | | 85630 | |
| VI | 2965 | | 86315 | |
| VII | 4402 | | 83359 | |
| VIII | 4009 | | 81933 | |
| IX | 4748 | | 90229 | |
| X | 5014 | | 97592 | |
| XI | 4614 | | 97405 | |
| XII | 5222 | | 84670 | |
| RAZEM | 46550 | | 1023795 | |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych CAAC.

Tab. 3. Ceny na rynku kurcząt brojlerów

| Miesiące | Mieszanka dla kurcząt pełnoporcjowa grower/finisz (zł/tonę) | | Żywiec (skup) (zł/kg) ^a | | Tuszka (zbyt) patroszona, z szyją (zł/kg) ^{a, b} | | Tuszka (detal) (zł/kg) | |
|----------|---|------|------------------------------------|------|---|------|------------------------|------|
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2015 | 2016 |
| I | 1318 | 1281 | 3,14 | 3,12 | 6,63 | 6,76 | 6,90 | 6,82 |
| II | 1310 | 1302 | 3,27 | 3,28 | 6,58 | 6,26 | 6,91 | 6,64 |
| III | 1290 | | 3,38 | 3,41 | 6,55 | 6,17 | 6,95 | 6,84 |
| IV | 1278 | | 3,28 | | 6,45 | | 6,96 | 6,67 |
| V | 1264 | | 3,48 | | 6,92 | | 6,75 | 7,05 |
| VI | 1293 | | 3,44 | | 6,55 | | 7,10 | 6,96 |
| VII | 1313 | | 3,55 | | 6,97 | | 7,12 | 7,12 |
| VIII | 1300 | | 3,53 | | 6,83 | | 7,28 | 7,23 |
| IX | 1288 | | 3,37 | | 6,33 | | 7,39 | 7,06 |
| X | 1269 | | 3,18 | | 6,68 | | 7,00 | 6,74 |
| XI | 1253 | | 3,10 | | 6,49 | | 6,89 | 6,67 |
| XII | 1265 | | 3,08 | | 6,09 | | 6,60 | 6,45 |

^a trzeci tydzień każdego miesiąca, ^b konfekcjonowane

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS, KRDiG i MRiRW.

Tab. 4. Ceny na rynku indyków brojlerów

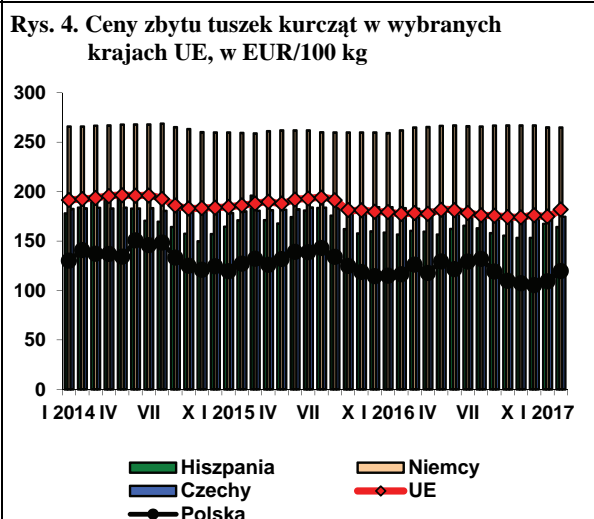
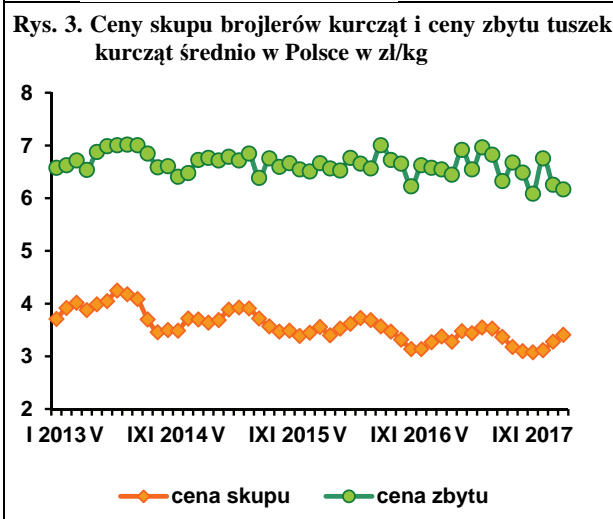
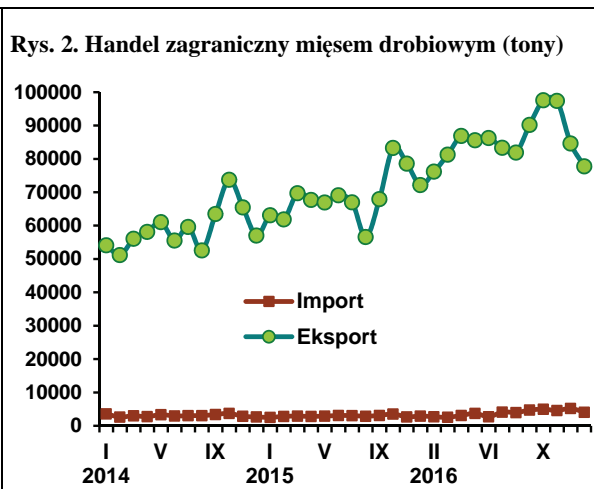
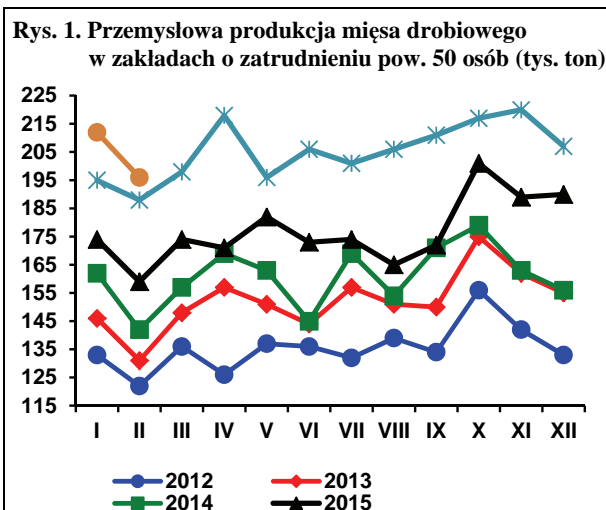
| Wyszczególnienie | Mieszanki dla indyków pełnoporcjowe grower/finisz (zł/szt.) | | | Żywiec (skup) – indory (zł/kg) ^a | | | Tuszka (zbyt), (zł/kg) ^a | | |
|------------------|---|------|------|---|------|------|-------------------------------------|------|------|
| | 2015 | 2016 | 2017 | 2015 | 2016 | 2017 | 2015 | 2016 | 2017 |
| I | 1377 | 1350 | 1343 | 6,02 | 5,91 | 4,94 | 8,85 | 8,83 | 7,90 |
| II | 1395 | 1331 | 1369 | 6,02 | 5,73 | 5,05 | 8,74 | 8,73 | 8,20 |
| III | 1393 | 1347 | | 5,97 | 5,65 | 5,05 | 9,68 | 9,78 | 8,44 |
| IV | 1361 | 1325 | | 5,99 | 5,48 | | 8,75 | 8,50 | |
| V | 1342 | 1328 | | 5,97 | 5,38 | | 8,86 | 8,85 | |
| VI | 1337 | 1332 | | 5,99 | 5,36 | | 8,94 | 8,67 | |
| VII | 1343 | 1355 | | 5,99 | 5,17 | | 8,86 | 8,10 | |
| VIII | 1339 | 1336 | | 5,96 | 5,09 | | 8,97 | 8,19 | |
| IX | 1325 | 1317 | | 5,94 | 5,03 | | 8,96 | 8,06 | |
| X | 1333 | 1300 | | 5,98 | 4,97 | | 8,96 | 7,91 | |
| XI | 1338 | 1290 | | 5,97 | 5,01 | | 8,81 | 8,68 | |
| XII | 1350 | 1311 | | 5,94 | 5,00 | | 9,84 | 9,01 | |

^a trzeci tydzień każdego miesiąca, Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS i MRiRW.

Tab. 5. Spożycie mięsa drobiowego i wędlin drobiowych wg budżetów rodzinnych (w kg/1 mieszkańca miesięcznie)

| Kwartał | Mięso drobiowe | | | Wędliny drobiowe | | |
|---------|----------------|------|------|------------------|------|------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| I | 1,49 | 1,54 | 1,55 | 0,20 | 0,18 | 0,18 |
| II | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 0,18 | 0,17 | 0,18 |
| III | 1,47 | 1,47 | 1,55 | 0,19 | 0,18 | 0,18 |
| IV | 1,63 | 1,61 | - | 0,19 | 0,17 | - |

Źródło: Dane GUS.



Źródło: Dane GUS, MRiRW i CIHZ.

Tab. 6. Ceny sprzedaży mięsa kurcząt w wybranych krajach UE (EUR/100 kg)

| Wyszczególnienie | Polska | Niemcy | Czechy | Węgry | Francja | Holandia | Hiszpania | UE |
|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|-----------|--------|
| 2014 I | 130,39 | 266,00 | 182,49 | 168,23 | 225,00 | 200,84 | 178,00 | 191,63 |
| II | 141,02 | 266,00 | 183,21 | 163,63 | 225,00 | 205,64 | 183,85 | 193,19 |
| III | 137,24 | 266,71 | 183,76 | 162,18 | 227,87 | 208,80 | 192,08 | 193,80 |
| IV | 137,13 | 267,00 | 182,97 | 163,23 | 230,00 | 209,00 | 194,20 | 195,73 |
| V | 137,00 | 267,87 | 183,79 | 163,30 | 221,97 | 210,29 | 194,11 | 194,81 |
| VI | 150,81 | 268,00 | 183,10 | 163,95 | 220,00 | 211,00 | 182,96 | 195,94 |
| VII | 146,05 | 268,00 | 183,44 | 161,95 | 220,00 | 211,00 | 170,59 | 196,20 |
| VIII | 148,64 | 268,90 | 180,54 | 159,77 | 220,00 | 208,74 | 169,64 | 192,79 |
| IX | 133,21 | 265,17 | 181,87 | 159,19 | 219,43 | 206,00 | 164,36 | 187,60 |
| X | 125,12 | 263,39 | 181,39 | 161,23 | 215,00 | 201,96 | 157,49 | 184,70 |
| XI | 121,10 | 260,20 | 180,50 | 164,10 | 215,00 | 197,50 | 149,90 | 183,90 |
| XII | 124,70 | 260,00 | 180,50 | 158,60 | 212,70 | 196,00 | 157,10 | 183,30 |
| 2015 I | 121,10 | 260,00 | 178,20 | 155,60 | 210,00 | 196,00 | 165,00 | 185,50 |
| II | 127,60 | 259,30 | 180,20 | 157,10 | 214,80 | 196,00 | 171,10 | 186,10 |
| III | 132,40 | 259,00 | 180,70 | 157,30 | 217,70 | 196,00 | 171,00 | 188,00 |
| IV | 125,10 | 261,20 | 181,21 | 157,86 | 220,00 | 196,00 | 171,24 | 187,90 |
| V | 131,90 | 262,00 | 181,70 | 154,80 | 222,00 | 196,00 | 167,90 | 188,10 |
| VI | 138,67 | 262,00 | 182,30 | 153,30 | 225,00 | 196,00 | 174,30 | 192,12 |
| VII | 138,98 | 262,00 | 183,95 | 153,92 | 225,00 | 201,00 | 180,93 | 192,50 |
| VIII | 142,74 | 260,13 | 183,86 | 151,94 | 225,00 | 201,00 | 183,58 | 191,81 |
| IX | 132,94 | 260,00 | 183,52 | 151,98 | 225,00 | 201,00 | 175,70 | 189,31 |
| X | 125,02 | 260,00 | 183,51 | 152,47 | 225,00 | 198,90 | 162,16 | 186,84 |
| XI | 118,85 | 260,00 | 183,70 | 150,15 | 225,00 | 193,59 | 157,70 | 181,58 |
| XII | 114,62 | 260,00 | 184,36 | 149,45 | 225,00 | 188,10 | 159,94 | 179,85 |
| 2016 I | 115,10 | 259,32 | 184,38 | 149,17 | 225,00 | 186,00 | 158,60 | 179,56 |
| II | 116,51 | 262,10 | 183,28 | 148,55 | 225,00 | 186,00 | 156,73 | 177,61 |
| III | 126,21 | 265,00 | 182,71 | 148,59 | 225,00 | 186,00 | 160,46 | 179,01 |
| IV | 117,85 | 265,43 | 181,69 | 146,45 | 225,00 | 186,00 | 159,55 | 177,68 |
| V | 129,49 | 266,52 | 180,98 | 142,14 | 225,00 | 186,00 | 156,69 | 181,83 |
| VI | 121,68 | 267,00 | 178,18 | 142,80 | 225,00 | 186,00 | 162,25 | 181,41 |
| VII | 129,36 | 266,32 | 177,54 | 140,45 | 225,00 | 186,00 | 165,52 | 178,59 |
| VIII | 132,09 | 266,00 | 176,03 | 141,14 | 225,00 | 182,13 | 163,04 | 176,24 |
| IX | 119,34 | 266,87 | 175,33 | 139,76 | 225,00 | 181,20 | 158,18 | 175,79 |
| X | 109,95 | 267,00 | 175,50 | 142,96 | 225,06 | 179,71 | 155,47 | 174,55 |
| XI | 107,57 | 267,00 | 176,10 | 143,48 | 229,30 | 174,33 | 153,32 | 174,20 |
| XII | 105,62 | 267,00 | 174,84 | 140,08 | 230,00 | 171,00 | 158,25 | 174,46 |
| 2017 I | 109,51 | 265,06 | 174,73 | 140,00 | 230,00 | 171,00 | 167,56 | 174,94 |
| II | 119,81 | 265,00 | 174,58 | 142,23 | 230,00 | 171,00 | 164,31 | 182,03 |

Źródło: Dane MRiRW.

Na rynku jaj spożywczych ptasia grypy nie wyrządziła większych szkód, gdyż ogniska choroby nie występowały w dużych fermach kur niosek. Ponadto Polska eksportuje jaja głównie do UE, dlatego restrykcje wobec polskiego towaru wprowadzone przez poza unijnych odbiorców miały niewielki wpływ na handel zagraniczny i ogólnie na rynek jaj.

W marcu 2017 r. średnia miesięczna cena jaj wszystkich klas wagowych, sprzedawanych przez zakłady pakujące, wyniosła 33,92 zł za 100 sztuk i była o 3,6% wyższa niż w lutym, ale tylko o 0,1% wyższa niż w roku poprzednim. W relacji rok do roku podrożały jaja bardzo duże, klasy XL, których cena wzrosła o 3,3% oraz małe, klasy S o 4,8%. Jaja średnie, klasy M, były o 1% tańsze niż przed rokiem, a duże, klasy L o 6,3% tańsze. W relacji do poprzedniego miesiąca wzrosły ceny jaj klasy S i to aż o 20% oraz klasy M o 3,4%. Jaja klasy L były tańsze o 3% a klasy XL tylko o 0,7%. W okresie pierwszego kwartału br. przeciętna cena jaj wszystkich klas wagowych była o 2,4%

niższa niż w analogicznym okresie 2016 r. Obniżyły się ceny jaj klasy L o 4,4%, klasy M o 3,2% i klasy S o 4,1%. Tylko jaja największe, klasy XL podrożały o ok. 1%.

Przeciętne ceny przemysłowych mieszanek pasz pełnoporcjowych dla kur niosek w okresie pierwszych dwóch miesięcy 2017 r. były o 3,7% niższe niż w takim samym okresie w roku poprzednim, a ceny jaj sprzedawanych przez fermy produkcyjne o ok. 10% wyższe. Ceny producenta jaj kształtowały się na poziomie ok. 0,31 zł. za sztukę, wobec 0,22 zł w połowie 2016 r. Opłacalność produkcji jaj, która w 2016 r. była bardzo niska, pod koniec ubiegłego i na początku bieżącego roku uległa znaczącej poprawie.

Ceny skupu jaj przeznaczonych do przetwórstwa przemysłowego były w marcu 2017 r. o ok. 6% niższe niż przed miesiącem i o 4,6% niższe niż przed rokiem. Spadek cen skupu jaj przerobowych ma miejsce od początku br. Ceny te obniżyły się o 18,6% w relacji do grudnia 2016 r.

Przeciętne miesięczne ceny detaliczne jaj konsumpcyjnych utrzymywały się od maja do listopada 2016 r. na poziomie 0,49 zł za sztukę. W grudniu wzrosły do 0,50 zł, tj. o 2%. W skali całego 2016 r. przeciętna miesięczna cena detaliczna jaj spożywczych była o 2% niższa niż w 2015 r.

W 2016 r. eksport jaj konsumpcyjnych z Polski był o 1,2%, a import o 16,1% większy niż przed rokiem. Eksport przetworów z jaj wzrósł o 30,2%, natomiast import o 33,8%. W styczniu 2017 r. sprzedano za granicą o 20% mniej jaj w skorupkach, ale aż o ok. 40% więcej przetwo-

rów z jaj niż w roku poprzednim, natomiast import jaj świeżych zwiększył się o 71,3%, a przetworzonych o 54,8%. W relacji do grudnia 2016 r. eksport jaj świeżych był o 4,7%, a przetworów z jaj o 0,4% większy. Import jaj w skorupkach wzrósł o 21%, a przetworów z jaj o 39,2%.

W pierwszym półroczu 2016 r. bezpośrednie spożycie jaj w gospodarstwach domowych wyniosło 11,7 sztuk na osobę, tj. było o 2,4% mniejsze niż w analogicznym okresie 2015 r. W okresie trzech kwartałów 2016 r. miesięczna konsumpcja bezpośrednia jaj zwiększyła się w relacji rok do roku nieznacznie, bo tylko o 0,3%.

Tab. 1. Handel zagraniczny jajami i przetworami z jaj (tony)

| Miesiące | Jaja świeże | | | | Przetwory z jaj | | | |
|----------|-------------|-------|---------|--------|-----------------|------|---------|-------|
| | Import | | Eksport | | Import | | Eksport | |
| | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 |
| I | 1893 | 1403 | 15496 | 24131 | 416 | 383 | 1496 | 1655 |
| II | 1176 | 1097 | 16305 | 22617 | 420 | 530 | 995 | 2224 |
| III | 1806 | 1646 | 18972 | 22399 | 473 | 396 | 1174 | 2271 |
| IV | 1232 | 1704 | 18863 | 19164 | 431 | 382 | 1694 | 2062 |
| V | 1370 | 1590 | 20713 | 21546 | 387 | 603 | 1992 | 2836 |
| VI | 1343 | 1776 | 19663 | 18793 | 454 | 554 | 2412 | 2313 |
| VII | 905 | 1921 | 22014 | 18576 | 394 | 707 | 1783 | 1631 |
| VIII | 1485 | 1762 | 19535 | 18420 | 407 | 637 | 1700 | 1997 |
| IX | 1421 | 1307 | 19615 | 16709 | 450 | 818 | 1720 | 2125 |
| X | 1971 | 1445 | 20684 | 18178 | 362 | 769 | 1899 | 2445 |
| XI | 1137 | 1853 | 21339 | 17930 | 567 | 493 | 1900 | 2629 |
| XII | 1088 | 1985 | 20815 | 18434 | 283 | 426 | 1583 | 2310 |
| RAZEM | 16787 | 19489 | 234014 | 236897 | 5044 | 6698 | 20348 | 26498 |

Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych CAAC.

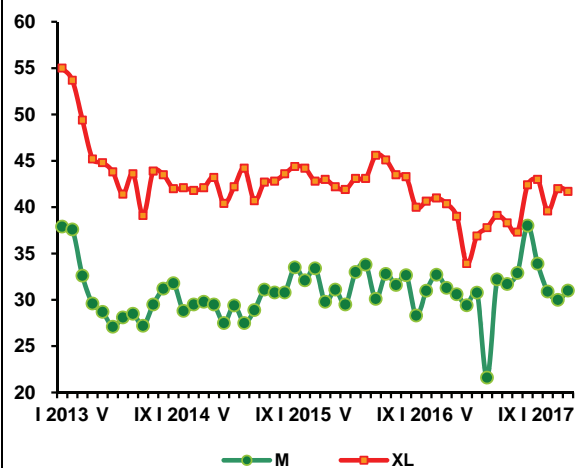
Tab. 2. Ceny sprzedaży jaj klasy A w zakładach pakujących (zł/100 szt.)^a

| Miesiące | XL | | L | | M | | S | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| I | 40,64 | 39,60 | 34,64 | 34,90 | 30,99 | 30,90 | 30,06 | 24,00 |
| II | 41,00 | | 36,69 | | 32,70 | | 23,66 | |
| III | 40,38 | | 35,23 | | 31,29 | | 28,62 | |
| IV | 39,01 | | 33,13 | | 30,61 | | 26,01 | |
| V | 33,91 | | 33,13 | | 29,42 | | 23,03 | |
| VI | 36,88 | | 31,29 | | 30,77 | | 24,90 | |
| VII | 37,78 | | 29,42 | | 21,61 | | 18,92 | |
| VIII | 39,12 | | 33,14 | | 32,20 | | 24,30 | |
| IX | 38,30 | | 36,50 | | 31,70 | | 25,70 | |
| X | 37,30 | | 34,10 | | 32,90 | | 20,40 | |
| XI | 42,40 | | 38,40 | | 38,00 | | 28,99 | |
| XII | 43,00 | | 35,70 | | 33,90 | | 30,60 | |

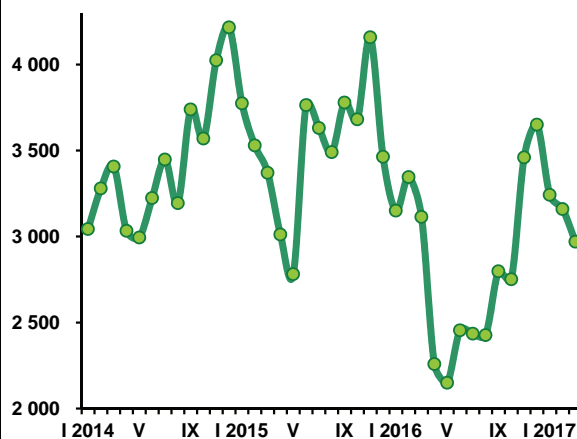
^a trzeci tydzień każdego miesiąca

Źródło: Dane MRiRW.

Rys. 1. Średnie ceny sprzedaży jaj spożywczych w Polsce (klasa wagowa M i XL –/szt)



Rys. 2. Ceny skupu jaj do przetwórstwa (zł/tonę)



Rok 2017 r. rozpoczął się kontynuacją spadkowej tendencji cen owiec i jagniąt, zapoczątkowanej w ubiegłym roku. W styczniu przeciętna cena owiec ciężkich wyniosła w UE-28 461,06 EUR/100 kg wagi poubojowej, a w lutym 454,32 EUR/100 kg. Cena w styczniu była o 9%, a w lutym o 13% niższa niż rok wcześniej. Na Litwie i w Polsce ceny owiec w dwu pierwszych miesiącach br. wzrosły. W styczniu cena polskich owiec ciężkich wyniosła 353,27 EUR/100 kg i była o 8% wyższa niż rok wcześniej. W lutym wyniosła ona 367,78 EUR/100 kg i była 6% wyższa niż w lutym 2016 r. Na Liwie roczny wzrost tych cen był jeszcze większy i wyniósł odpowiednio 36% i 18%. W obu przypadkach mogło to być spowodowane bardzo niskim poziomem cen na początku 2016 r.

Cena jagniąt w UE-28 w styczniu wyniosła 570,25 EUR/100 kg i była o 6% niższa od ceny sprzed roku. W lutym obniżyła się ona do 520,75 EUR/100 kg i była o 10% niższa niż przed rokiem. We Włoszech, spadek cen był głębszy i wyniósł odpowiednio 12% i 11%.

W styczniu cena skupu żywca baraniego w Polsce wyniosła 6,20 zł/kg, a w lutym 6,26 zł/kg. Cena w styczniu była o 4% niższa niż przed rokiem, a w lutym o 5% wyższa. Z danych Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej wynika natomiast, że w styczniu przeciętna cena zbytu jagniąt poniżej 12 miesięcy wyniosła w Polsce 7,81 zł/kg wagi żywej i była o 4% niższa niż przed rokiem. W lutym cena wyniosła ona 7,67 zł/kg i była o 2% niższa od ceny z lutego 2016 r. Nieco inna tendencja rozwojowa, a także wyższy poziom tych cen niż cen skupu są prawdopodobnie pochodną innej struktury skupowanych owiec.

Z krótkookresowej prognozy Komisji Europejskiej, z lutego 2017 r. wynika, że w 2017 r. produkcja mięsa baraniego w UE-28 wyniesie prawdopodobnie 891 tys.

ton i będzie o 1,7% większa niż rok wcześniej. Jej wzrost w UE-15 może wynieść 1,5%, a w UE-13 3,5%. Nastąpi także niewielki wzrost importu mięsa baraniego, a także konsumpcji, a spożycie w przeliczeniu na mieszkańca pozostanie na ubiegłorocznym poziomie (1,8 kg w wadze detalicznej). W rezultacie, w 2017 r. ceny owiec powinny utrzymać się na poziomie zbliżonym do ubiegłorocznego. Dotychczasowy spadek powinien więc zostać zrównoważony ich wzrostem w drugiej połowie roku.

Tymczasem z dokumentu Komisji Europejskiej z marca 2017 r. wynika, że w obu półroczach nastąpi wzrost produkcji. Będzie on następstwem wzrostu w Irlandii, Hiszpanii, Francji, Chorwacji i we Włoszech. W tym ostatnim przypadku może on być największy i w całym roku wynieść nawet kilkanaście procent. Taka prognoza może wróżyć jedynie kolejny rok spadkowej tendencji cen. Dla przypomnienia, w 2016 r. przeciętna cena owiec ciężkich wyniosła w UE-28 495,32 EUR/100 kg, a jagniąt 584,42 EUR/100 kg. Cena owiec ciężkich była o 3%, a jagniąt o 5% niższa niż w 2015 r. Cena owiec ciężkich w Polsce wyniosła 357,23 EUR/100 kg i była o 7% niższa niż rok wcześniej. Ze względu na deprecjację złotego względem euro, w 2016 r. przeciętna cena skupu żywca baraniego wyniosła 6,95 zł/kg i była o 3% niższa niż w 2015 r.



**Danuta
Zawadzka**

Tab. 1. Produkcja baraniny w Polsce (w tonach wagi poubojowej)

| Wyszczególnienie | 2014 | 2015 | 2016 | Zmiana w % 2016/2015 |
|------------------|-------|-------|-------|-------------------------|
| I półrocze | 928 | 609 | 664 | 109 |
| II półrocze | 876 | 478 | 526 | 110 |
| Rok | 1 804 | 1 087 | 1 190 | 109,5 |

a) prognoza IERiGŻ-PIB. Źródło: Dane GUS.

Tab. 2. Polski handel zagraniczny żywcem i mięsem baranin w ekwiwalencie mięsa (tony)

| Lata | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | Rok |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|--------------------|
| Eksport 2015 | 130,5 | 94,2 | 284,5 | 178,7 | 150,8 | 135,5 | 125,5 | 78,9 | 66,2 | 62,1 | 68,6 | 147,6 | 1523 ^{a)} |
| 2016 | 81,2 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 62,2 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Import 2015 | 41,5 | 108,9 | 131,1 | 143,2 | 110,8 | 115,9 | 123,2 | 40,9 | 86,4 | 41,4 | 75,3 | 44,0 | 1063 ^{a)} |
| 2016 | 92,2 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 222,2 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

a) dane nieostateczne

Źródło: Dane CIHZ

Tab. 3. Przeciętne ceny skupu owiec w Polsce (w zł/kg wagi żywej)

| Lata | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II |
|---------------------------------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|-------|
| 2015/2016 | 8,59 | 6,67 | 7,21 | 7,51 | 7,31 | 7,27 | 6,98 | 7,05 | 6,50 | 8,01 | 6,48 | 5,97 |
| 2016/2017 | 8,59 | 5,86 | 6,89 | 7,10 | 7,96 | 6,45 | 7,29 | 6,75 | 6,52 | 7,56 | 6,20 | 6,26 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 100,0 | 87,9 | 95,6 | 94,5 | 108,9 | 88,7 | 104,4 | 95,7 | 100,3 | 94,4 | 95,7 | 104,9 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 4. Średnie ceny zakupu owiec żywych w Polsce

| Wyszczególnienie | zł/kg | | EUR/kg | |
|------------------|-------------------|------------------------|-------------------|------------------------|
| | cena za wagę żywą | cena za wagę poubojową | cena za wagę żywą | cena za wagę poubojową |
| I 2016 | 8,2 | 17,8 | 1,86 | 4,05 |
| II | 7,7 | 16,7 | 1,76 | 3,72 |
| III | 8,5 | 18,5 | 1,90 | 4,04 |
| IV | 8,1 | 17,6 | 1,67 | 3,56 |
| V | 8,1 | 17,6 | 1,83 | 3,89 |
| VI | 7,9 | 17,2 | 1,80 | 3,83 |
| VII | 7,7 | 16,7 | 1,76 | 3,74 |
| VIII | 7,7 | 16,7 | 1,78 | 3,78 |
| IX | 7,6 | 16,5 | 1,76 | 3,74 |
| X | 7,6 | 16,5 | 1,76 | 3,74 |
| XI | 7,5 | 16,3 | 1,70 | 3,61 |
| XII | 8,3 | 18,0 | 1,90 | 4,12 |
| I 2017 | 7,8 | 16,6 | 1,81 | 3,85 |
| II | 7,7 | 16,3 | 1,78 | 3,79 |

Źródło: Dane Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej MRiRW oraz przeliczenia własne.

Tab. 5. Przeciętne ceny detaliczne udźca baraniego w Polsce (zł/kg)

| Lata | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2015/2016 | 51,72 | 51,82 | 52,61 | 52,71 | 53,41 | 52,97 | 53,17 | 52,40 | 54,08 | 54,47 | 55,18 | 54,51 |
| 2016/2017 | 54,90 | 55,73 | 55,46 | 55,35 | 55,14 | 55,43 | 54,38 | 54,95 | 55,17 | 54,94 | 55,04 | 54,35 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 106,1 | 107,5 | 105,4 | 105,0 | 103,2 | 104,6 | 102,3 | 104,9 | 102,0 | 100,9 | 99,7 | 99,7 |

Źródło: Dane GUS

Tab. 6. Przeciętne ceny jagniąt w UE-28 i we Włoszech (EUR/100 kg wagi poubojowej)

| Lata | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II | III |
|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| UE-28 | | | | | | | | | | | | |
| 2015/2016 | 617,1 | 576,7 | 567,9 | 590,3 | 611,7 | 636,2 | 639,2 | 635,5 | 619,3 | 604,4 | 575,8 | 578,8 |
| 2016/2017 | 562,1 | 544,9 | 543,9 | 555,6 | 585,2 | 598,9 | 620,5 | 623,7 | 619,1 | 570,3 | 520,8 | 483,5 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 91,1 | 94,5 | 95,9 | 94,1 | 95,7 | 94,1 | 97,1 | 98,1 | 100,0 | 94,4 | 90,4 | 83,5 |
| Włochy | | | | | | | | | | | | |
| 2015/2016 | 621,6 | 570,9 | 581,9 | 601,3 | 610,4 | 640,9 | 659,2 | 663,9 | 657,5 | 596,3 | 552,3 | 594,0 |
| 2016/2017 | 530,1 | 517,7 | 539,9 | 572,1 | 578,2 | 601,7 | 633,6 | 616,0 | 588,8 | 527,2 | 491,5 | 487,0 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 85,3 | 90,7 | 92,8 | 95,1 | 94,7 | 93,9 | 96,1 | 92,8 | 89,6 | 88,4 | 89,0 | 82,0 |

Źródło: Dane Komisji Europejskiej oraz obliczenia własne.

Tab.7. Przeciętne ceny owiec ciężkich w UE-28 i w Wielkiej Brytanii (EUR/100 kg wagi poubojowej)

| Lata | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II | III |
|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| UE-28 | | | | | | | | | | | | |
| 2015/2016 | 560,0 | 542,2 | 517,9 | 480,4 | 476,5 | 485,8 | 477,0 | 495,1 | 498,9 | 508,3 | 520,2 | 531,7 |
| 2016/2017 | 526,2 | 522,1 | 504,3 | 491,8 | 493,6 | 489,4 | 469,0 | 468,8 | 478,7 | 461,1 | 454,3 | 458,5 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 94,0 | 96,3 | 97,4 | 102,4 | 103,6 | 100,7 | 98,3 | 94,7 | 96,0 | 90,7 | 87,3 | 86,2 |
| Wielka Brytania | | | | | | | | | | | | |
| 2015/2016 | 582,9 | 556,3 | 546,2 | 478,4 | 466,6 | 472,4 | 455,4 | 484,9 | 500,6 | 511,8 | 536,7 | 546,6 |
| 2016/2017 | 529,6 | 549,9 | 525,6 | 496,3 | 483,2 | 471,9 | 430,6 | 438,4 | 454,8 | 440,7 | 447,0 | 452,4 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 90,9 | 98,8 | 96,2 | 103,7 | 103,6 | 99,9 | 94,6 | 90,4 | 90,9 | 86,1 | 83,3 | 82,8 |

Źródło: Dane Komisji Europejskiej oraz obliczenia własne.

Tab. 8. Ceny jagniąt w Nowej Zelandii

| Wyszczególnienie | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II | III |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2015/2016 NZD/szt. 15 kg | 59,67 | 53,12 | 69,49 | 75,40 | 70,20 | 68,08 | 67,30 | 69,92 | 61,66 | 56,74 | 60,03 | 49,93 |
| 2016/2017 NZD/szt. 15 kg | 48,81 | 48,55 | 62,40 | 61,03 | 61,15 | 61,34 | 63,26 | 65,85 | 63,26 | 58,10 | 62,49 | 54,82 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 81,8 | 91,4 | 89,8 | 80,9 | 87,11 | 90,09 | 94,00 | 99,9 | 102,6 | 102,4 | 104,1 | 109,8 |

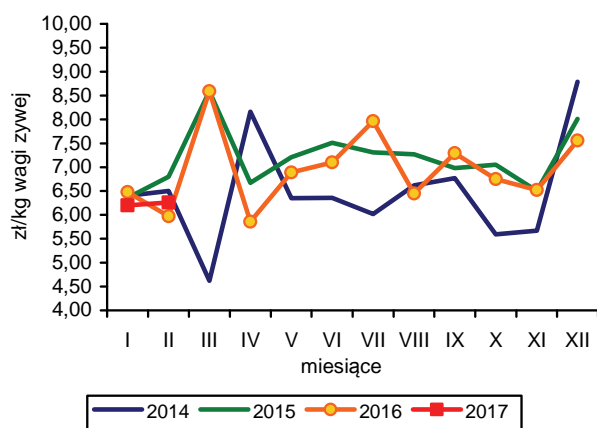
Źródło: Przeliczenia własne na podstawie meldunków AGRIfax weekly NZ.

Tab. 9. Ceny jagniąt w Australii

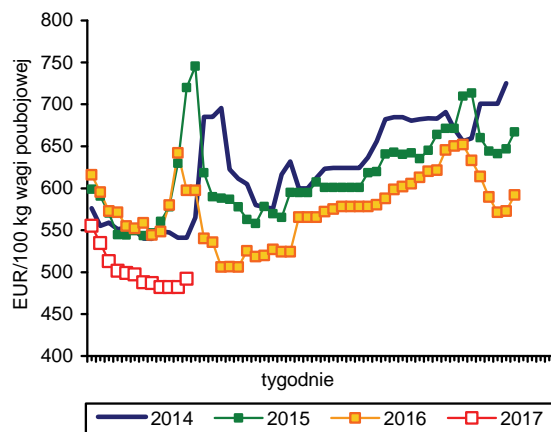
| Wyszczególnienie | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | I | II | III |
|------------------------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 2015/2016 AUD/100 kg cwe | 541 | 575 | 586 | 586 | 484 | 549 | 495 | 511 | 516 | 526 | 538 | 515 |
| 2016/2017 AUD/100 kg cwe | 538 | 555 | 613 | 626 | 614 | 608 | 693 | 537 | 510 | 599 | 634 | 622 |
| miesiąc roku poprzedniego = 100 | 99,4 | 96,5 | 104,6 | 106,8 | 126,9 | 110,7 | 140,0 | 105,1 | 98,8 | 113,9 | 117,8 | 120,8 |

Źródło: Przeliczenia własne na podstawie meldunków MLA, Australia.

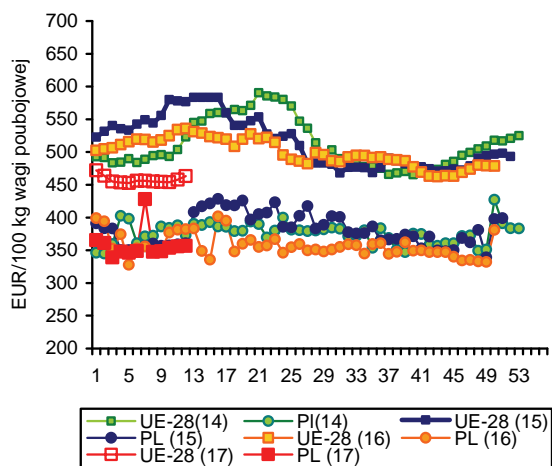
Rys. 1. Ceny skupu żywa baraniego w Polsce w zł/kg



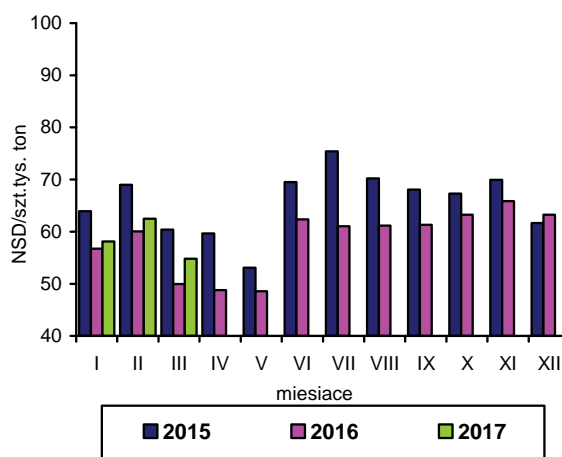
Rys. 2. Ceny jagniąt we Włoszech



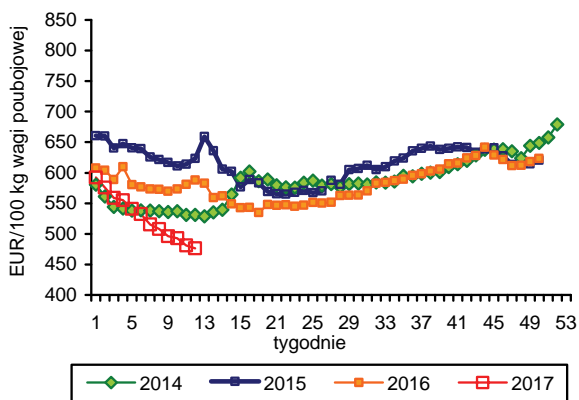
Rys. 3. Tygodniowe ceny owiec ciężkich w UE-28 i w Polsce



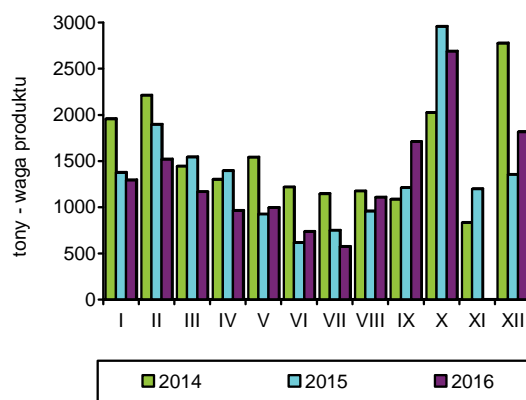
Rys. 4. Ceny jagniąt w Nowej Zelandii



Rys. 5. Ceny jagniąt w UE-28



Rys. 6. Import baraniny i jagnięciny z Australii przez kraje UE-28.



Źródło: GUS, Komisja Europejska, MAF, AFFA.

W okresie styczeń-luty 2017 r. połowy ryb na Bałtyku wyniosły 27,7 tys. ton i były o 1,7% większe niż w analogicznych miesiącach roku poprzedniego. Wzrost połowów dotyczył przede wszystkim szprotów, których wyłowiono w portach o 20,1% więcej (18,0 tys. ton). Połowy pozostałych najważniejszych gatunków ryb były mniejsze. Największy regres wystąpił w połowach dorszy (spadek o 51,1% do 1,0 tys. ton) oraz storni (o 24,5% do 4,1 tys. ton), a w mniejszym stopniu dotyczył śledzi (spadek o 7,1% do 4,4 tys. ton). Większe niż przed rokiem były połowy ryb liczonych w sztukach: łososi o 79,8% do 793 sztuk i troci o 8,1% do 10,5 tys. sztuk.

W styczniu 2017 r. produkcja ryb, przetworów rybnych i owoców morza w dużych zakładach przemysłu rybnego (zatrudnienie powyżej 49 osób) wyniosła 33,7 tys. ton i była o 0,2% większa niż w analogicznym miesiącu roku poprzedniego. Wyraźnie zwiększyła się m.in. produkcja mrożonych filetów z ryb morskich (o 45,2% do 3,2 tys. ton), całych, mrożonych ryb morskich (o 20,1% do 1,3 tys. ton), oraz konserw i prezerw (o 11,5% do 7,0 tys. ton). Spadek podaży wystąpił natomiast głównie w asortymencie marynat (o 22,2% do 5,7 tys. ton) oraz ryb wędzonych (o 16,5% do 5,6 tys. ton). Na bardzo wysokim ubiegłorocznym poziomie utrzymała się produkcja świeżych i chłodzonych filetów z ryb morskich (4,4 tys. ton). W 2016 r. przychody z całokształtu prowadzonej działalności w średnich i dużych zakładach przetwórstwa rybnego (107 jednostek) wyniosły 11,20 mld zł i były o 16,3% wyższe niż rok wcześniej. Przychody ze sprzedaży zwiększyły się o 12,9% do 9,39 mld zł, w tym uzyskiwane z eksportu o 15,5% do 5,97 mld zł, a realizowane w kraju o 8,6% do 3,42 mld zł. Ponad 22,5% wzrost wartości kosztów materiałowych (7,70 mld zł), spowodował 17,7% obniżenie zysku netto (z 385,1 do 317,1 mln zł). Nakłady inwestycyjne w branży rybnej wyniosły w 2016 r. 174,9 mln zł i były o niespełna 2% mniejsze niż rok wcześniej.

W styczniu 2017 r. nieznacznie mniejszy niż w analogicznym miesiącu roku poprzedniego był eksport podstawowych grup produktów, co było na ogół rekompensowane wyższymi cenami transakcyjnymi. Eksport ryb wędzonych zmniejszył się o 6,6% do 3,6 tys. ton, w tym łososi o 2,2% do 3,1 tys. ton. Średnia cena eksportowa wędzonych łososi wyniosła w styczniu 64,91 zł/kg i była o 20,9% wyższa niż przed rokiem. Wartość eksportu ryb wędzonych wyniosła łącznie 218,5 mln zł i była o 15,2% większa niż w styczniu 2016 r. Wywóz przetworów i konserw był mniejszy o 2,5% (do 10,7 tys. ton), przy 6,5% wzroście jego wartości (do 161,2 mln

zł). Eksport przetworów i konserw ze śledzi, które są podstawowym gatunkiem w tej grupie produktowej zmniejszył się o 12,2% (do 4,4 tys. ton), a średnia cena sprzedaży wyniosła 12,39 zł/kg (wzrost o 7,3%). Na poziomie roku ubiegłego utrzymał się wywóz filetów i mięsa z ryb (6,2 tys. ton), przy 6,0% spadku jego wartości (do 156,4 mln zł). Import ryb, owoców morza oraz ich przetworów wyniósł w styczniu 2017 r. 46,8 tys. ton o wartości 700,8 mln zł i był odpowiednio o 3,1% mniejszy i o 8,8% większy niż przed rokiem. Podobnie jak przed rokiem wysokie było tempo przyrostu wolumenu przywozu ryb mrożonych (o 16,2% do 9,4 tys. ton), a o 6,4% zwiększono import przetworów i konserw (do 4,5 tys. ton). Duży spadek wolumenu przywozu wystąpił w grupie filetów i mięsa z ryb (o 12,6% do 16,8 tys. ton), a o 4,4% mniejszy był import ryb świeżych i chłodzonych (do 13,3 tys. ton). Spośród podstawowych gatunków ryb największy wzrost importu odnotowano w przypadku makreli (o 27,5% do 4,3 tys. ton), mintajów (o 16,0% do 3,5 tys. ton) oraz łososi (o 14,6% do 13,0 tys. ton). Podobny jak przed rokiem był przywóz dorszy (3,8 tys. ton), a o 23,7% obniżono import śledzi (do 9,6 tys. ton). Ceny zakupu wszystkich wymienionych gatunków ryb, oprócz mintajów, były wyższe niż przed rokiem, w tym największy wzrost dotyczył makreli (średnio o 12,2%).

Dynamika cen detalicznych ryb, owoców morza oraz ich przetworów przyspieszyła w pierwszych miesiącach 2017 r., jednak była niższa od przyrostu cen żywności i napojów bezalkoholowych ogółem. W okresie styczeń-luty br. ceny produktów rybnych wzrosły w porównaniu z grudniem 2016 r. średnio o 1,5%, przy wzroście cen żywności o 2,8%. Niestety w dalszym ciągu pogarszała się relacja cenowa między rybami a mięsem, które w tym okresie podrożało o 0,5% (w tym mięso wieprzowe staniało o 0,4% a drób podrożał o 2,9%). W analizowanym okresie największymi podwyżkami objęto ceny ryb świeżych i chłodzonych (o 2,9%) oraz świeżych i chłodzonych owoców morza (o 2,6%).



**Krzysztof
Hryszko**

Tab. 1. Połowy ryb bałtyckich (tony, sztuki)

| Miesiące | tony | | | | | | sztuki | |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|-----------------|
| | szprot | śledź | dorsz | plaskie | pozostałe | razem | troć wędrowną | łośość bałtycki |
| 2012 I-XII | 63 115 | 27 114 | 14 884 | 10 089 | 5 198 | 120 361 | 36 928 | 5 805 |
| 2013 I-XII | 80 986 | 23 589 | 12 502 | 11 863 | 4 951 | 133 891 | 29 402 | 5 277 |
| 2014 I-XII | 58 575 | 28 137 | 11 895 | 12 640 | 7 072 | 118 313 | 30 921 | 3 108 |
| 2015 I-XII | 64 173 | 39 714 | 13 611 | 9 440 | 7 581 | 134 515 | 31 783 | 3 745 |
| 2016 I-XII | 60 046 | 44 047 | 10 359 | 15 080 | 9 162 | 138 694 | 42 398 | 3 623 |
| 2016 I | 4 935 | 2 313 | 1 283 | 1 880 | 38 | 10 449 | 2 472 | 151 |
| II | 10 025 | 2 383 | 770 | 3 554 | 86 | 16 818 | 7 282 | 290 |
| III | 13 842 | 4 688 | 999 | 3 711 | 189 | 23 429 | 7 383 | 438 |
| IV | 14 196 | 4 905 | 1 147 | 748 | 787 | 21 783 | 12 270 | 648 |
| V | 7 306 | 3 840 | 1 053 | 744 | 1 207 | 14 150 | 5 574 | 340 |
| VI | 2 400 | 5 061 | 885 | 753 | 1 582 | 10 681 | 135 | 2 |
| VII | 562 | 2 562 | 236 | 511 | 1 534 | 5 405 | 1 944 | 4 |
| VIII | 563 | 2 427 | 143 | 377 | 1 870 | 5 380 | 1 801 | 23 |
| IX | 1 785 | 5 193 | 780 | 649 | 1 003 | 9 410 | 476 | 37 |
| X | 1 230 | 3 133 | 865 | 645 | 486 | 6 359 | 232 | 14 |
| XI | 1 617 | 4 351 | 1 103 | 780 | 219 | 8 070 | 1 002 | 103 |
| XII | 1 584 | 3 192 | 1 095 | 727 | 161 | 6 759 | 1 827 | 1 573 |
| 2017 ^{a,b} I | 7 199 | 2 601 | 635 | 1 999 | 201 | 12 635 | 4 506 | 389 |
| II | 10 767 | 1 763 | 368 | 2 104 | 105 | 15 107 | 6 037 | 404 |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | 107,4 | 74,0 | 47,8 | 59,2 | 122,1 | 89,8 | 82,9 | 139,3 |
| <u>I-II 2017</u> <u>I-II 2016</u> | 120,1 | 92,9 | 48,9 | 75,5 | 246,8 | 101,7 | 108,1 | 179,8 |

^a dane nieostateczne, ^b stan bazy na dzień 05.04.2017 r.

Źródło: Morski Instytut Rybacki na podstawie danych MGMiŻŚ.

Tab. 2. Produkcja ryb i produktów rybnych (tony)^a

| Miesiące | Filety z ryb morskich świeże lub chłodzone | Ryby, filety oraz mięso z ryb mrożone | Ryby solone, suszone i wędzone | Przetwory i konserwy rybne | | | | Razem |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|---------------|----------------|
| | | | | razem | w tym | | | |
| | | | | | śledzie | sardynki i szproty | makrele | |
| 2012 I-XII | 7 607 | 69 646 | 85 908 | 191 346 | 99 447 | 12 614 | 9 596 | 354 507 |
| 2013 I-XII | 8 370 | 93 081 | 92 340 | 194 880 | 97 542 | 13 388 | 9 285 | 388 671 |
| 2014 I-XII | 9 012 | 76 394 | 89 459 | 199 756 | 97 134 | 11 997 | 10 403 | 374 621 |
| 2015 I-XII | 20 042 | 60 499 | 94 385 | 212 490 | 101 076 | 14 158 | 11 750 | 387 483 |
| 2016 I-XII | 59 309 | 64 214 | 100 322 | 224 047 | 108 641 | 13 861 | 14 362 | 447 892 |
| 2016 I | 4 346 | 3 902 | 7 337 | 18 092 | 9 276 | 1 013 | 1 054 | 33 677 |
| II | 4 475 | 5 206 | 8 876 | 19 718 | 9 589 | 1 199 | 1 209 | 38 275 |
| III | 5 262 | 6 326 | 10 527 | 20 509 | 9 858 | 1 277 | 1 389 | 42 624 |
| IV | 4 784 | 5 590 | 8 004 | 16 961 | 7 501 | 1 221 | 1 187 | 35 339 |
| V | 4 094 | 4 857 | 7 470 | 16 080 | 7 294 | 1 228 | 912 | 32 501 |
| VI | 4 613 | 4 867 | 7 523 | 17 309 | 7 332 | 1 189 | 1 075 | 34 312 |
| VII | 4 353 | 4 315 | 6 395 | 14 397 | 6 975 | 1 020 | 944 | 29 460 |
| VIII | 4 762 | 4 874 | 7 479 | 17 469 | 8 323 | 863 | 1124 | 34 584 |
| IX | 5 337 | 6 052 | 7 424 | 19 134 | 9 207 | 1 162 | 1 332 | 37 947 |
| X | 5 890 | 5 580 | 8 287 | 20 699 | 10 173 | 1 214 | 1 314 | 40 456 |
| XI | 6 022 | 6 312 | 9 563 | 21 457 | 10 820 | 1 195 | 1 259 | 43 354 |
| XII | 5 371 | 6 333 | 11 437 | 22 222 | 12 293 | 1 280 | 1 563 | 45 363 |
| 2017 I | 4 424 | 5 237 | 6 175 | 17 903 | 7 774 | 1 247 | 1 432 | 33 739 |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> <u>I 2016</u> | 101,8 | 134,2 | 84,2 | 99,0 | 83,8 | 123,1 | 135,9 | 100,2 |

^a dane miesięczne o produkcji wytworzonej pochodzą od tzw. dużych jednostek przemysłowych i nieprzemysłowych, zatrudniających 50 osób i więcej, które złożyły sprawozdania

Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 3. Handel zagraniczny rybami i produktami (tys. ton)^a

| Miesiące | Eksport ^a | | | | | Import | | | | |
|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------|--------------------------------|--------------|--------|----------------|--------------|----------------------|---------------------------|
| | razem | przetwory i konserwy | filety i mięso | ryby solone, suszone i wędzone | ryby mrożone | razem | filety i mięso | ryby mrożone | przetwory i konserwy | ryby świeże lub chłodzone |
| 2012 I-XII | 364,7 | 114,9 | 60,0 | 45,9 | 75,1 | 465,5 | 176,4 | 77,5 | 37,5 | 140,6 |
| 2013 I-XII | 407,4 | 115,7 | 65,8 | 52,9 | 89,4 | 504,9 | 188,2 | 96,0 | 42,6 | 139,8 |
| 2014 I-XII | 380,8 | 119,1 | 68,9 | 53,5 | 71,8 | 532,5 | 187,1 | 96,2 | 47,2 | 161,2 |
| 2015 I-XII | 440,7 | 126,2 | 73,2 | 55,4 | 83,4 | 533,3 | 182,9 | 87,7 | 48,5 | 176,1 |
| 2016 ^b I-XII | 476,9 | 140,5 | 78,6 | 56,4 | 85,3 | 564,1 | 199,6 | 102,3 | 45,3 | 174,5 |
| 2016 ^b I | 32,3 | 11,0 | 6,2 | 3,9 | 4,3 | 48,3 | 19,3 | 8,1 | 4,3 | 13,9 |
| II | 41,1 | 13,1 | 6,4 | 4,4 | 8,7 | 46,8 | 17,3 | 9,0 | 3,3 | 14,8 |
| III | 45,2 | 12,1 | 6,9 | 5,8 | 5,6 | 51,4 | 17,4 | 10,8 | 3,8 | 16,1 |
| IV | 43,1 | 10,9 | 6,3 | 4,4 | 5,2 | 44,2 | 14,7 | 8,4 | 2,8 | 14,5 |
| V | 46,6 | 12,1 | 6,9 | 4,6 | 8,8 | 39,8 | 12,0 | 7,7 | 3,1 | 13,8 |
| VI | 41,7 | 13,3 | 6,7 | 4,4 | 10,2 | 35,7 | 12,8 | 8,2 | 3,4 | 8,3 |
| VII | 32,8 | 9,3 | 5,4 | 4,0 | 8,5 | 34,2 | 10,8 | 5,8 | 3,2 | 11,8 |
| VIII | 28,9 | 10,5 | 5,5 | 4,5 | 3,0 | 43,3 | 13,9 | 7,0 | 3,5 | 15,6 |
| IX | 36,7 | 11,4 | 7,6 | 4,4 | 5,2 | 52,5 | 19,2 | 8,5 | 4,1 | 16,5 |
| X | 35,8 | 11,8 | 6,9 | 4,5 | 5,1 | 57,0 | 20,9 | 11,4 | 4,0 | 16,5 |
| XI | 43,1 | 12,3 | 7,2 | 5,0 | 9,4 | 60,2 | 22,2 | 9,5 | 4,9 | 19,0 |
| XII | 49,5 | 12,7 | 6,7 | 6,6 | 11,3 | 50,6 | 19,1 | 7,9 | 4,9 | 13,6 |
| 2017 ^{b,c} I | 28,2 | 10,7 | 6,2 | 3,6 | 1,7 | 46,8 | 16,8 | 9,4 | 4,5 | 13,3 |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | | | |
| I 2017 / I 2016 | 87,3 | 97,3 | 100,0 | 92,3 | 39,5 | 96,9 | 87,0 | 116,0 | 104,7 | 95,7 |

^a z eksportem burtowym ^b dane wstępne, ^c bez eksportu burtowego

Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF (Ministerstwo Finansów).

Tab. 4. Ceny ryb w imporcie (zł/kg)

| Miesiące | Filety ze śledzia 03049923 ^b | | Mrożona makrela 03035410 ^b | | | Filety mrożone | | | Łosoś świeży 03021400 ^b | Konserwy z tuńczyka 160414 ^b |
|---------------------------|---|----------|---------------------------------------|---------|----------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|
| | | | | | | mintaj 03047500 ^b | panga 03046200 ^b | morszczuk 03047415 ^b | | |
| | Norwegia | Islandia | Holandia | W. Owce | Norwegia | Chiny | Wietnam | Argentyna | Norwegia | Tajlandia |
| 2012 I-XII | 7,87 | 7,71 | 5,82 | 5,55 | 5,79 | 6,66 | 6,79 | 12,17 | 15,89 | 14,66 |
| 2013 I-XII | 6,29 | 6,31 | 5,37 | 5,66 | 5,41 | 6,42 | 5,74 | 11,53 | 22,10 | 14,36 |
| 2014 I-XII | 5,61 | 5,90 | 5,01 | 5,29 | 5,14 | 6,70 | 5,89 | 11,51 | 21,12 | 12,37 |
| 2015 I-XII | 6,27 | 6,17 | 4,42 | 5,35 | 4,75 | 7,96 | 6,90 | 13,88 | 20,26 | 12,06 |
| 2016 ^a I-XII | 7,98 | 7,62 | 4,81 | 5,57 | 5,00 | 7,77 | 6,12 | 13,94 | 27,54 | 12,46 |
| 2016 ^a I | 7,51 | 6,43 | 4,73 | 5,37 | 4,88 | 7,91 | 7,03 | 13,79 | 24,73 | 12,54 |
| II | 8,07 | 6,82 | 4,74 | 5,36 | 5,14 | 9,02 | 6,78 | 15,11 | 24,36 | 12,52 |
| III | 7,84 | 7,10 | 4,69 | 5,13 | 4,99 | 8,34 | 7,13 | 14,31 | 27,04 | 12,02 |
| IV | 7,81 | 6,72 | 4,75 | 5,00 | 4,72 | 8,13 | 6,83 | 13,68 | 26,33 | 11,65 |
| V | 7,79 | 7,21 | 4,50 | 5,20 | 4,92 | 8,73 | 6,48 | 13,47 | 28,86 | 11,81 |
| VI | 7,99 | 6,68 | 4,75 | 5,44 | 4,84 | 8,61 | 6,22 | 13,84 | 29,02 | 11,82 |
| VII | 7,73 | 8,12 | 4,69 | 5,90 | 5,12 | 7,60 | 6,84 | 13,92 | 29,42 | 11,98 |
| VIII | 7,92 | 7,76 | 4,54 | 5,68 | 4,93 | 8,15 | 5,77 | 14,24 | 25,69 | 12,17 |
| IX | 7,85 | 8,25 | 4,50 | 5,46 | - | 7,62 | 5,27 | 13,31 | 25,26 | 12,97 |
| X | 7,84 | 8,33 | 4,85 | 5,69 | 4,22 | 6,99 | 5,58 | 13,79 | 28,29 | 13,09 |
| XI | 8,51 | 8,31 | 5,18 | 5,75 | 5,34 | 6,28 | 5,39 | 13,58 | 29,16 | 13,91 |
| XII | 8,29 | 8,31 | 5,45 | 5,84 | 5,77 | 7,43 | 6,15 | 14,22 | 32,12 | 14,01 |
| 2017 ^a I | 8,32 | 8,22 | 5,44 | 5,02 | 5,57 | 7,99 | 6,45 | 14,74 | 26,45 | 14,06 |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | | | |
| I 2017 / I 2016 | 110,8 | 127,8 | 115,0 | 93,5 | 114,1 | 101,0 | 91,7 | 106,9 | 107,0 | 112,1 |

^a dane wstępne, ^b kod CN wg taryfy celnej

Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB na podstawie MF.

Tab. 5. Ceny ryb w eksporcie (zł/kg)

| Miesiące | Przetwory ze śledzi 16041291 ^b | Filety z dorsza 03047190 ^b | | | Łosoś wędzony 03054100 ^b | Pstrąg wędzony 03054300 ^b | Krewetki przetw. 160521 ^b | Flądra mrożona 03033910 ^b | Szprotki świeże 03024390 ^b |
|---------------------------|--|--|-------|--------|--|---|---|---|--|
| | Niemcy | Wielka Brytania | Dania | Niemcy | Niemcy | Niemcy | Niemcy | Ukraina | Dania |
| 2012 I-XII | 13,25 | 22,56 | 19,76 | 19,42 | 42,27 | 44,64 | 47,68 | 3,35 | 0,97 |
| 2013 I-XII | 11,07 | 19,89 | 20,61 | 18,20 | 49,90 | 45,44 | 50,36 | 3,21 | 1,17 |
| 2014 I-XII | 9,45 | 20,43 | 19,02 | 17,74 | 54,88 | 50,67 | 53,35 | 2,54 | 1,43 |
| 2015 I-XII | 9,03 | 25,09 | 21,54 | 22,24 | 52,10 | 51,17 | 58,25 | 2,73 | 1,10 |
| 2016 ^a I-XII | 11,10 | 27,52 | 24,47 | 25,75 | 57,55 | 55,52 | 96,73 | 2,58 | 1,19 |
| 2016 ^a I | 9,84 | 26,75 | 23,32 | 24,05 | 54,38 | 49,70 | 90,17 | - | 1,65 |
| II | 11,22 | 30,90 | 22,66 | 24,58 | 54,35 | 52,40 | 100,14 | 2,52 | 1,09 |
| III | 9,85 | 26,69 | 22,84 | 25,10 | 52,80 | 49,80 | 117,88 | 2,54 | 1,21 |
| IV | 9,63 | 31,30 | 23,07 | 24,26 | 53,25 | 55,76 | 119,03 | 2,49 | 1,24 |
| V | 11,32 | 24,72 | 25,69 | 25,57 | 54,43 | 56,75 | 164,23 | 2,48 | 1,01 |
| VI | 11,33 | 27,85 | 26,04 | 24,94 | 56,43 | 57,55 | 134,69 | 2,58 | 1,19 |
| VII | 11,57 | 27,52 | 27,97 | 26,27 | 58,07 | 56,06 | 97,76 | 2,52 | - |
| VIII | 11,47 | 26,94 | 24,01 | 26,18 | 56,41 | 57,61 | 95,65 | 2,75 | - |
| IX | 11,20 | 31,30 | 27,89 | 26,65 | 57,61 | 56,57 | 76,89 | 2,60 | 1,05 |
| X | 11,56 | 27,14 | 27,98 | 26,44 | 61,49 | 59,89 | 82,78 | 2,86 | 1,85 |
| XI | 11,75 | 26,88 | 26,74 | 25,46 | 63,02 | 58,23 | 77,68 | 2,96 | 1,68 |
| XII | 11,97 | 29,26 | 23,86 | 27,91 | 65,63 | 59,22 | 86,57 | - | 1,84 |
| 2017 ^a I | 11,70 | 24,03 | 18,64 | 23,19 | 65,31 | 51,38 | 118,25 | - | b.d. |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | | |
| <u>I 2017</u> I 2016 | 118,9 | 89,8 | 79,9 | 96,4 | 120,1 | 103,4 | 131,1 | x | x |

^a dane wstępne, ^b kod CN wg taryfy celnej

Źródło: Obliczenia IERiGŻ-PIB na podstawie danych MF.

Tab. 6. Ceny zbytu ryb i produktów rybnych (zł/kg z VAT) oraz udział ceny zbytu w cenie detalicznej

| Miesiące | Karp żywy | | Pstrąg świeży niepatroszony | | Filety z morszczuka | | Filety z mintaja | | Śledź solony, odglowiony niepatroszony | | Platy/filety ze śledzi | |
|-------------------------------|-----------|---|-----------------------------|-----|---------------------|-----|------------------|---|--|-----|------------------------|-----|
| | | | | | | | | | | | | |
| 2012 I-XII | 11,41 | - | 12,31 | 56% | 13,95 | 65% | 9,26 | - | 9,20 | 73% | 12,73 | 79% |
| 2013 I-XII | 10,84 | - | 12,62 | 57% | 14,13 | 65% | 8,77 | - | 9,67 | 75% | 12,02 | 75% |
| 2014 I-XII | 10,43 | - | 12,82 | 58% | 14,35 | 66% | 10,13 | - | 9,73 | 76% | 10,49 | 69% |
| 2015 I-XII | 10,70 | - | 13,53 | 61% | 14,85 | 66% | 11,78 | - | 10,01 | 81% | 10,46 | 70% |
| 2016 I-XII | 11,49 | - | 13,67 | 60% | 15,34 | 64% | 14,76 | - | 10,58 | 84% | 11,46 | 74% |
| 2016 I | 10,96 | - | 13,60 | 61% | 15,05 | 63% | 14,46 | - | 10,19 | 83% | 10,91 | 73% |
| II | 10,97 | - | 13,67 | 61% | 14,99 | 63% | 14,42 | - | 10,39 | 84% | 10,86 | 72% |
| III | 11,46 | - | 13,92 | 61% | 15,06 | 63% | 14,48 | - | 10,44 | 84% | 10,81 | 72% |
| IV | 11,64 | - | 13,79 | 61% | 14,88 | 62% | 14,42 | - | 10,49 | 84% | 10,99 | 73% |
| V | 11,80 | - | 13,70 | 60% | 15,13 | 63% | 14,76 | - | 10,55 | 85% | 11,22 | 74% |
| VI | 11,80 | - | 13,70 | 61% | 15,36 | 63% | 14,85 | - | 10,60 | 85% | 11,27 | 74% |
| VII | 11,77 | - | 13,41 | 59% | 15,25 | 63% | 14,66 | - | 10,61 | 85% | 11,42 | 74% |
| VIII | 11,81 | - | 13,45 | 59% | 15,68 | 65% | 14,70 | - | 10,64 | 85% | 11,53 | 74% |
| IX | 11,70 | - | 13,50 | 59% | 15,56 | 65% | 14,89 | - | 10,65 | 84% | 11,86 | 76% |
| X | 11,76 | - | 13,78 | 59% | 15,71 | 65% | 15,15 | - | 10,67 | 83% | 12,08 | 76% |
| XI | 11,08 | - | 13,59 | 58% | 15,72 | 64% | 15,13 | - | 10,82 | 84% | 12,25 | 75% |
| XII | 11,10 | - | 13,91 | 60% | 15,73 | 64% | 15,25 | - | 10,85 | 84% | 12,35 | 76% |
| 2017 I | 11,49 | - | 13,98 | % | 15,67 | % | 15,66 | - | 10,89 | % | 12,45 | % |
| II | 11,69 | - | 14,08 | % | 15,76 | % | 15,88 | - | 10,88 | % | 12,57 | % |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> II 2016 | 106,6 | x | 103,0 | x | 105,1 | x | 110,1 | x | 104,7 | x | 115,7 | x |
| <u>I-II 2017</u> I-II 2016 | 105,7 | x | 102,9 | x | 104,6 | x | 109,2 | x | 105,8 | x | 114,9 | x |

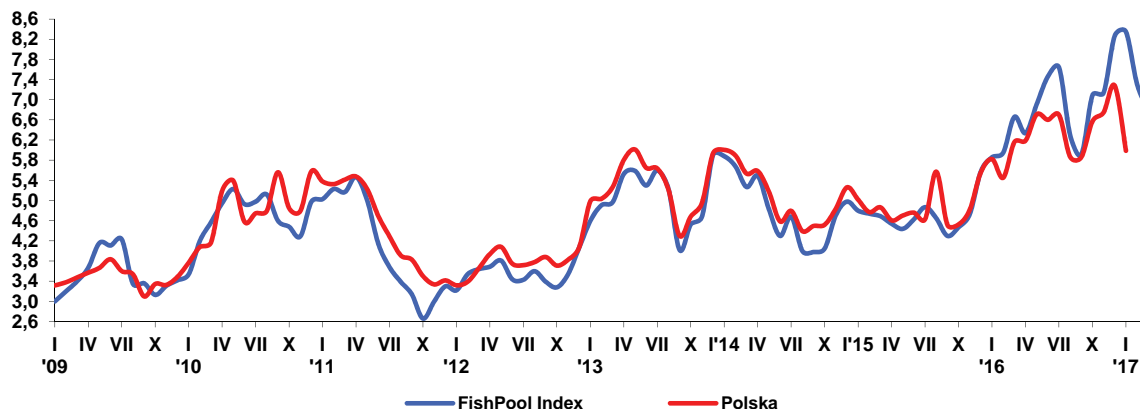
Źródło: Opracowanie IERiGŻ-PIB na podstawie danych GUS.

Tab. 7. Ceny detaliczne wybranych ryb i produktów rybnych (zł/kg)

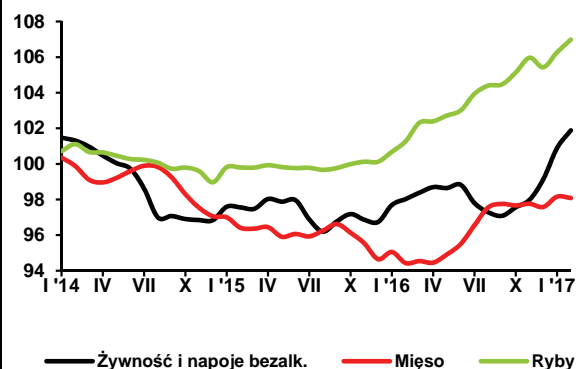
| Miesiące | Filety mrożone | | Ryby wędzone | | | Konserwy | | | Płaty śledziowe | Karp świeży | Pstrąg świeży |
|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|
| | morszczuk | dorsz | łosoś | pstrąg | makrela | filety ze śledzia w sosie pom. | sardynki w oleju | tuńczyk w sosie wł. | | | |
| 2012I-XII | 21,42 | 26,76 | 75,30 | 32,10 | 17,62 | 24,06 | 25,06 | 29,82 | 16,02 | 15,15 | 21,95 |
| 2013I-XII | 21,83 | 26,65 | 75,66 | 31,94 | 16,54 | 25,35 | 27,50 | 33,41 | 16,05 | 14,60 | 22,01 |
| 2014I-XII | 21,76 | 26,97 | 77,54 | 31,88 | 16,72 | 25,52 | 27,87 | 34,06 | 15,24 | 14,11 | 22,18 |
| 2015I-XII | 22,58 | 30,52 | 76,20 | 32,40 | 15,88 | 25,16 | 27,85 | 33,53 | 15,00 | 14,18 | 22,33 |
| 2016I-XII | 24,10 | 32,40 | 84,50 | 33,04 | 15,58 | 25,19 | 28,06 | 33,18 | 15,45 | 14,44 | 22,84 |
| 2016 I | 23,71 | 31,85 | 75,90 | 32,49 | 15,66 | 25,13 | 27,44 | 32,94 | 14,98 | 14,28 | 22,28 |
| II | 23,86 | 32,07 | 76,50 | 32,69 | 15,46 | 24,97 | 27,62 | 33,18 | 14,98 | 14,79 | 22,40 |
| III | 23,92 | 32,19 | 78,10 | 32,79 | 15,51 | 25,13 | 27,87 | 33,47 | 15,01 | 14,80 | 22,68 |
| IV | 24,13 | 32,31 | 78,90 | 32,77 | 15,57 | 25,26 | 27,81 | 33,65 | 15,15 | - | 22,78 |
| V | 24,09 | 32,35 | 80,90 | 32,81 | 15,53 | 25,26 | 27,75 | 33,24 | 15,19 | - | 22,98 |
| VI | 24,19 | 32,41 | 82,00 | 32,74 | 15,58 | 25,16 | 27,75 | 32,94 | 15,28 | - | 22,49 |
| VII | 24,09 | 32,42 | 85,00 | 33,09 | 15,57 | 25,19 | 28,00 | 33,18 | 15,40 | - | 22,78 |
| VIII | 24,15 | 32,48 | 87,40 | 33,24 | 15,54 | 25,06 | 28,19 | 33,29 | 15,47 | - | 22,89 |
| IX | 24,09 | 32,54 | 88,80 | 33,14 | 15,59 | 25,32 | 28,31 | 33,00 | 15,55 | - | 23,04 |
| X | 24,15 | 32,58 | 90,60 | 33,24 | 15,60 | 25,23 | 28,56 | 33,18 | 15,90 | - | 23,16 |
| XI | 24,36 | 32,74 | 94,50 | 33,84 | 15,73 | 25,39 | 28,81 | 33,00 | 16,21 | 14,80 | 23,25 |
| XII | 24,40 | 32,87 | 95,30 | 33,68 | 15,64 | 25,35 | 28,81 | 32,71 | 16,32 | 13,53 | 23,31 |
| 2017 I | 24,58 | 33,13 | 97,50 | 33,59 | 15,96 | 25,32 | 28,63 | 32,65 | 16,46 | 14,91 | 23,43 |
| II | 24,54 | 32,92 | 100,00 | 33,67 | 16,18 | 25,39 | 28,63 | 32,76 | 16,49 | 15,18 | 23,47 |
| Wskaźnik zmian (%) | | | | | | | | | | | |
| <u>II 2017</u> <u>II 2016</u> | 102,8 | 102,7 | 130,7 | 103,0 | 104,7 | 101,7 | 103,7 | 98,7 | 110,1 | 102,6 | 104,8 |
| <u>I-II 2017</u> <u>I-II 2016</u> | 103,3 | 103,3 | 129,6 | 103,2 | 103,3 | 101,2 | 104,0 | 98,9 | 110,0 | 103,5 | 105,0 |

Źródło: Dane GUS.

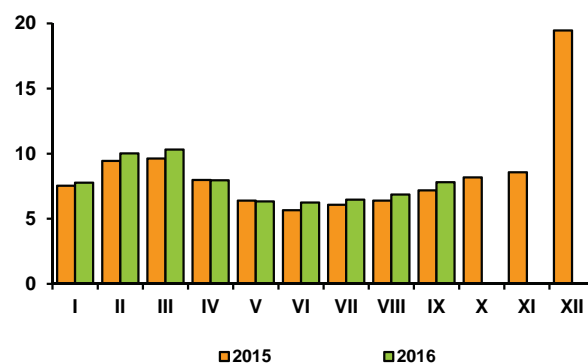
Rys. 1. Cena świeżych łososi norweskich (na podstawie FishPool, 3-6 kg) i średnie ceny płacone przez krajowych importerów (EUR/kg)



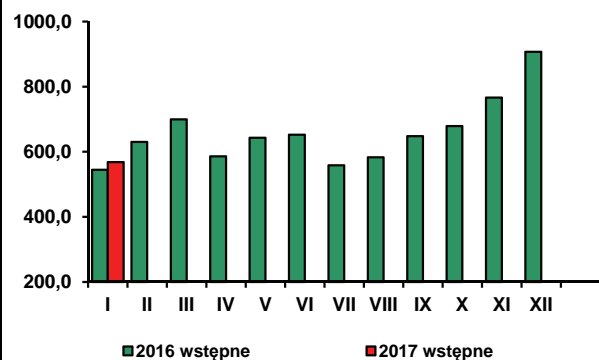
Rys. 2. Dynamika cen detalicznych (XII 2013=100)



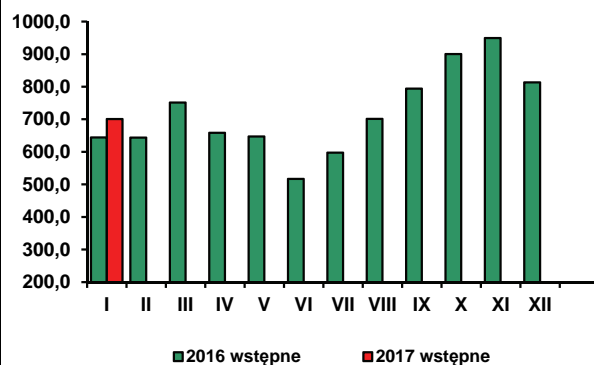
Rys. 3. Przeciętne miesięczne wydatki na zakup ryb i przetworów rybnych (w zł/osobę/)



Rys. 4. Eksport ryb i produktów rybnych (mln zł)



Rys. 5. Import ryb i produktów rybnych (mln zł)



* w 2017 r. bez eksportu burtowego

Źródło: Rys. 1 – FishPool i MF, rys. 2-3 – dane GUS, rys. 4-5 - dane MF.

W lutym 2017 r., w porównaniu z poprzednim miesiącem, ceny żywności i napojów bezalkoholowych wzrosły o 1,0%, po wzroście o 1,8% w styczniu br. Wzrostowi cen żywności o 1,1% i stabilizacji cen napojów bezalkoholowych towarzyszył wzrost cen towarów i usług konsumpcyjnych o 0,3%. Wzrosły ceny warzyw (o 6,4%) i owoców (o 2,5%), jaj (o 2,1%), ryb i owoców morza oraz tłuszczów jadalnych (po 0,7%), a także artykułów mleczarskich (o 0,3%) i produktów zbożowych (o 0,2%). Podrożały wszystkie rodzaje warzyw, w tym zwłaszcza warzywa świeże (o 9,3%), głównie za sprawą znaczącej zwwyżki cen sałaty (o 20,1%), pomidorów (o 11,4%) i ogórków (o 4,8%). Istotnie zwiększyły się ceny owoców cytrusowych (o 3,8%) i bananów (o 3,2%), przy niewielkim spadku cen jabłek (o 0,3%). Więcej konsumenci płacili za margaryny (o 1,0%) oraz masło i oleje (po 0,7%), a nieco mniej – za tłuszcze wieprzowe (o 0,4%). Spośród artykułów mleczarskich podrożały głównie: mleko w proszku (o 1,1%), jogurty (o 1,0%), twarogi (o 0,6%), śmietana (o 0,5%) i sery dojrzewające (o 0,2%). Obniżyły się natomiast ceny deserów, napojów mlecznych i serków twarogowych smakowych (o 0,2%). Droższe niż w styczniu były: ryż (o 1,0%), mąka (o 0,5%) i pieczywo (o 0,3%), tańsze natomiast – makarony (o 0,2%). W lutym br. spadkowi cen mięsa wieprzowego o 0,8% i wołowego o 0,1% towarzyszył wzrost cen mięsa drobiowego o 0,2%. Wzrosły ceny cukru, dżemów, marmolady i miodu (po 0,3%), przy spadku cen wyrobów cukierniczych (o 0,3%) i czekolady (o 0,1%).

W lutym 2017 r. ceny żywności i napojów bezalkoholowych były przeciętnie o 3,9% wyższe niż w analogicznym miesiącu 2016 r., przy wzroście łącznych cen towarów i usług konsumpcyjnych o 2,2%. Wzrost cen żywności wyniósł 4,3%, a napojów bezalkoholowych 0,3%. Najbardziej, bo o 21,6% podrożał cukier. O wzroście cen tłuszczów (o 10,4%) zdecydował wzrost cen masła (o 20,0%). Wydatny wzrost cen warzyw (o 8,7%) był wynikiem wzrostu cen warzyw świeżych (o 16,8%), w tym m.in. sałaty (o 49,0%), kalafiorów i brokułów (o 41,7%) oraz pomidorów (o 35,0%) i ogórków (o 28,8%). W lutym br. ryby i owoce były po 5,6% droższe niż przed rokiem. W grupie owoców wzrosły głównie ceny cytrusów (o 4,0%) i owoców jagodowych (o 39,3%), a zmalały ceny bananów (o 11,0%) i jabłek (o 10,0%). Za jaja należało zapłacić o 4,3% więcej niż rok wcześniej, a za artykuły mięsne o 3,8% więcej. Istotnie, bo o 9,5% podrożało mięso wieprzowe, przy wzroście cen wołowiny o 1,5% i spadku cen mięsa drobiowego (o 0,9%). Ceny wędlin i pozostałych przetworów mięsnych zwiększyły się o 3,3%. Droższe niż przed rokiem były także produkty mleczne (średnio o 3,2%), w tym sery dojrzewające o 6,0%, jogurty o 3,9%, śmietana o 3,8%, mleko w proszku o 2,6%, twarogi o 1,6% i mleko płynne o 1,4%. Wzrost cen pieczywa i produktów zbożowych w lutym br., w porównaniu z analogicznym miesiącem ub. roku wyniósł 1,4%, w tym ryżu 2,2%, kasz 1,9%, pieczywa 1,8%, makaronów 1,4%, przy niewielkim spadku cen mąki (o 0,2%). Najmniej, bo o 1,0% podrożały dżemy, marmolady, miód, czekolada i wyroby cukiernicze.

W lutym br. w ujęciu rocznym bardziej niż żywność (o 4,3%) podrożały towary i usługi związane z transportem (o 11,2%), w tym paliwa do prywatnych środków transportu o 21,2%. Jednakże to wzrost cen żywności był głównym czynnikiem inflacyjnym i miał największy wpływ na ukształtowanie się wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, podnosząc go o 0,95 pkt. proc.

Pogorszyły się uwarunkowania rynkowe dla nabywców żywności. Utrzymały się wprawdzie korzystne tendencje na rynku pracy, lecz umocnienie wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych, w tym zwłaszcza realne podrożenie towarów żywnościowych, mających największy udział w koszyku zakupów, wpłynęło na spowolnienie dynamiki dochodów realnych ludności. W lutym br. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw¹ było o 4,6% wyższe niż przed rokiem, a liczba bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy zmniejszyła się w skali roku o 15,2%. Stopa bezrobocia rejestrowanego wyniosła 8,5%, wobec 8,6% w styczniu 2016 r. Przeciętne nominalne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw zwiększyły się o 4,0%, a realnie o 1,8%, wobec wzrostu o 2,5% w styczniu br. i o 4,8% przed rokiem. Siła nabywcza emerytur i rent w systemie pracowniczym zmniejszyła się w skali roku o 0,6%

(po spadku o 0,3% w styczniu br.), a rolników indywidualnych obniżyła się o 2,0% (po spadku o 1,6% przed miesiącem).

Zjawiska te znalazły odzwierciedlenie w spowolnieniu dynamiki sprzedaży detalicznej. W lutym br. sprzedaż detaliczna w cenach stałych, w przedsiębiorstwach handlowych i niehandlowych o liczbie pracujących powyżej 9 osób, była wyższa niż przed rokiem o 5,2%, wobec wzrostu o 9,5% przed miesiącem i o 6,2% w lutym ub. roku. Wzrost sprzedaży detalicznej żywności, napojów i wyrobów tytoniowych w lutym br., w stosunku do lutego ub., roku wyniósł 0,7%, wobec wzrostu o 5,8% odpowiednio rok wcześniej.

W związku z sezonowym ożywieniem popytu w okresie przedświątecznym, waloryzacją świadczeń emerytalno-rentowych oraz wprowadzeniem minimalnej emerytury, renty i renty rodzinnej w wysokości 1000 zł brutto można się spodziewać przyspieszenia dynamiki wzrostu sprzedaży detalicznej żywności w II kwartale br..

Według metodologii Eurostatu (HICP), w lutym 2017 r., w porównaniu z poprzednim miesiącem, w UE-28 i w strefie euro łączne ceny towarów i usług konsumpcyjnych wzrosły odpowiednio o 0,3 i 0,4%. Najwyższy wzrost cen konsumpcyjnych odnotowano w Belgii (o 1,9%), Luksemburgu (o 1,5%) i w Estonii (o 1,4%). W czterech krajach unijnych wystąpiła natomiast deflacja: w Hiszpanii 0,3%, Portugalii 0,2% oraz w Grecji i Rumunii (po 0,1%). W Polsce inflację oszacowano na poziomie 0,5%.

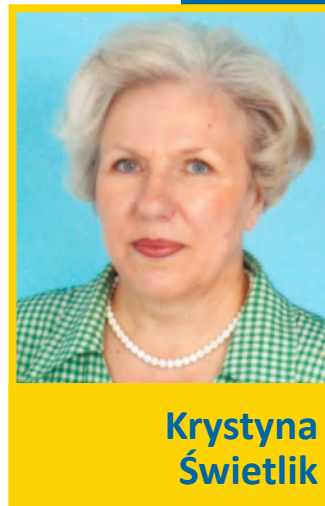
W lutym br., w porównaniu z analogicznym miesiącem ub. roku przeciętny poziom cen towarów i usług konsumpcyjnych w UE-28 podniósł się o 1,9%, a w strefie euro o 2,0%. We wszystkich krajach ceny konsumpcyjne wykazywały tendencję wzrostową, przy mocno zróżnicowanej skali zmian. W 11 krajach tempo ich wzrostu było wyższe od średniego, m.in. w Estonii (3,4%), Belgii (3,3%), na Litwie i na Łotwie (3,2%), w Hiszpanii (3,0%) oraz na Węgrzech (2,9%) i w Luksemburgu (2,7%). Według tej metodologii w Polsce ceny towarów i usług konsumpcyjnych wzrosły w skali roku o 1,9%.

Ceny żywności w lutym br., w porównaniu z poprzednim miesiącem, w UE-28 wzrosły przeciętnie o 0,8%, a w strefie euro o 0,9%. Żywność podrożała w 24 krajach, w tym najbardziej w Niemczech (o 1,7%), w Holandii i Finlandii (po 1,6%) oraz w Czechach i we Włoszech (po 1,3%). W Polsce ceny żywności wzrosły o 1,1%.

W lutym br. w UE-28 ceny żywności były o 2,5 % wyższe, a w strefie euro o 2,7% wyższe niż w analogicznym miesiącu ubiegłego roku. W 26 krajach przewyższyły one poziom sprzed roku, a w dwóch pozostałych – były niższe niż rok wcześniej. Najwyższy ich wzrost odnotowano na Łotwie (o 6,1%), w Czechach (o 4,5%) i na Malcie (o 4,4%). Na Litwie i w Niemczech żywność podrożała o 4,3%, a w Estonii o 4,2%. W Polsce wzrost jej cen wyniósł 3,9%. W lutym br. mniej niż przed rokiem za żywność płacili mieszkańcy Irlandii (o 2,7%) i Finlandii (o 0,6%).

Według FAO, w lutym 2017 r., w porównaniu z poprzednim miesiącem, światowe ceny żywności wzrosły o 0,5%. Podrożały wszystkie monitorowane grupy artykułów rolno-spożywczych, z wyjątkiem olejów roślinnych. Ceny produktów zbożowych zwiększyły się o 2,5%, artykułów mięsnych o 1,1%, a produktów mlecznych i cukru po 0,6%. Ceny olejów spadły o 4,1%. W lutym 2017 r. przeciętny poziom światowych cen żywności był o 17,2% wyższy niż rok wcześniej. Wyższe były ceny wszystkich grup artykułów żywnościowych. Najbardziej, bo o 55,2% wzrosły ceny cukru. Ceny produktów mlecznych zwiększyły się o 36,8%, olejów roślinnych o 18,9%, a produktów mięsnych o 9,5%. Stosunkowo najmniej, bo o 1,6% podrożały zboża.

¹ W podmiotach, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.



Krystyna
Świetlik

Tab. 1. Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych w lutym 2017 r.

| Wyszczególnienie | II 2017 | | | I – II 2017 |
|--|---------------|----------------|-------------------|----------------------|
| | I 2017=100 | II 2016=100 | XII 2016 = 100 | I – II 2016 = 100 |
| O G Ó Ł E M | 100,3 | 102,2 | 100,7 | 102,0 |
| Żywność i napoje bezalkoholowe | 101,0 | 103,9 | 102,8 | 103,6 |
| Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe | 100,5 | 101,1 | 100,6 | 101,0 |
| Odzież i obuwie | 98,2 | 94,5 | 94,0 | 94,5 |
| Mieszkanie | 100,1 | 101,2 | 100,8 | 101,1 |
| Użytkowanie mieszkania i nośniki energii | 100,1 | 101,3 | 100,9 | 101,2 |
| w tym nośniki energii | 99,9 | 100,8 | 100,9 | 100,7 |
| Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego | 100,0 | 100,6 | 100,3 | 100,6 |
| Zdrowie | 100,2 | 100,9 | 100,6 | 100,8 |
| Transport | 100,4 | 111,2 | 99,9 | 110,0 |
| w tym paliwa do prywatnych środków transportu | 100,2 | 121,2 | 100,8 | 118,8 |
| Łączność | 99,9 | 98,8 | 99,6 | 98,8 |
| Rekreacja i kultura | 100,9 | 99,3 | 101,3 | 99,1 |
| Edukacja | 100,0 | 100,8 | 100,1 | 100,8 |
| Restauracje i hotele | 100,2 | 101,9 | 100,4 | 101,9 |
| Inne towary i usługi | 100,2 | 103,5 | 100,9 | 103,4 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 2. Wskaźniki cen podstawowych grup żywności w lutym 2017 r.

| Wyszczególnienie | II 2017 | | | I-II 2017 |
|--|-----------------|----------------|-----------------|------------------|
| | I 2017 = 100 | II 2016=100 | XII 2016=100 | I-II 2016=100 |
| Żywność (bez napojów) | 101,1 | 104,3 | 103,0 | 103,9 |
| Pieczywo i produkty zbożowe | 100,2 | 101,4 | 100,6 | 101,3 |
| Pieczywo | 100,3 | 101,8 | 100,7 | 101,7 |
| Ryż | 101,0 | 102,2 | 102,2 | 101,6 |
| Makarony | 99,8 | 101,4 | 101,0 | 101,3 |
| Mięso i przetwory | 99,9 | 103,8 | 100,5 | 103,5 |
| Mięso wieprzowe | 99,2 | 109,5 | 99,6 | 109,4 |
| Mięso wołowe | 99,9 | 101,5 | 100,7 | 101,6 |
| Drób | 100,2 | 99,1 | 102,9 | 98,2 |
| Przetwory mięsne i wędliny | 100,1 | 103,3 | 100,2 | 103,1 |
| Ryby i owoce morza | 100,7 | 105,6 | 101,5 | 105,6 |
| Mleko, sery i jaja | 100,6 | 103,4 | 101,6 | 103,0 |
| Artykuły mleczarskie | 100,3 | 103,2 | 101,1 | 102,9 |
| Mleko | 99,9 | 101,4 | 100,5 | 101,0 |
| Sery twarogowe | 100,6 | 101,6 | 100,9 | 101,2 |
| Sery dojrzewające i topione | 100,2 | 106,0 | 100,8 | 105,8 |
| Jaja | 102,1 | 104,3 | 104,7 | 103,2 |
| Oleje i pozostałe tłuszcze | 100,7 | 110,4 | 102,3 | 110,0 |
| Masło | 100,7 | 120,0 | 102,8 | 119,6 |
| Pozostałe tłuszcze zwierzęce | 99,6 | 103,0 | 99,6 | 102,5 |
| Margaryna i inne tłuszcze roślinne | 101,0 | 103,1 | 103,0 | 102,8 |
| Oleje roślinne | 100,7 | 101,6 | 101,1 | 101,1 |
| Owoce | 102,5 | 105,6 | 110,4 | 106,5 |
| Jabłka | 99,7 | 90,0 | 100,5 | 90,2 |
| Owoce cytrusowe | 103,8 | 104,0 | 106,6 | 103,0 |
| Banany | 103,2 | 89,0 | 106,0 | 93,1 |
| Warzywa | 106,4 | 108,7 | 113,7 | 106,4 |
| Ziemniaki | 106,6 | 86,3 | 109,4 | 84,0 |
| Cukier, dżem, miód, czekolada i wyroby cukiernicze | 99,8 | 104,2 | 100,7 | 104,7 |
| Cukier | 100,3 | 121,6 | 100,6 | 124,1 |
| Napoje bezalkoholowe | 100,0 | 100,3 | 100,7 | 100,3 |

Źródło: Dane GUS.

Tab. 3. Wskaźniki zmian cen detalicznych towarów żywnościowych i średniej płacy ^a (miesiąc poprzedni = 100)

| Wyszczególnienie | Lata | Miesiące | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| I. Żywność i napoje bezalkoholowe | 2014 | 101,5 | 99,8 | 99,7 | 99,5 | 99,6 | 99,7 | 98,9 | 98,4 | 100,1 | 99,8 | 99,9 | 100,0 |
| | 2015 | 100,7 | 100,0 | 99,9 | 100,6 | 99,8 | 100,1 | 98,9 | 99,3 | 100,6 | 100,4 | 99,7 | 99,9 |
| | 2016 | 101,0 | 100,3 | 100,4 | 100,3 | 99,9 | 100,2 | 99,0 | 99,5 | 99,8 | 100,5 | 100,4 | 101,2 |
| | 2017 | 101,8 | 101,0 | | | | | | | | | | |
| Pieczywo i produkty zbożowe | 2014 | 100,2 | 99,9 | 99,9 | 99,9 | 100,2 | 99,8 | 100,0 | 100,0 | 99,9 | 100,1 | 99,9 | 99,8 |
| | 2015 | 100,2 | 99,8 | 100,0 | 100,1 | 100,0 | 99,9 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 99,7 | 100,1 |
| | 2016 | 100,2 | 100,0 | 100,0 | 100,2 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,1 | 100,4 | 100,1 | 100,0 |
| | 2017 | 100,4 | 100,2 | | | | | | | | | | |
| Mięso | 2014 | 100,4 | 99,5 | 99,2 | 99,8 | 100,3 | 100,4 | 100,3 | 99,9 | 99,4 | 99,0 | 99,2 | 99,5 |
| | 2015 | 99,9 | 99,4 | 99,9 | 100,1 | 99,4 | 100,2 | 99,9 | 100,3 | 100,4 | 99,5 | 99,4 | 99,1 |
| | 2016 | 100,4 | 99,3 | 100,1 | 99,9 | 100,5 | 100,6 | 101,1 | 101,0 | 100,2 | 99,9 | 100,1 | 99,8 |
| | 2017 | 100,6 | 99,9 | | | | | | | | | | |
| Ryby i owoce morza | 2014 | 100,7 | 100,4 | 99,6 | 100,0 | 99,8 | 99,8 | 99,9 | 99,8 | 99,7 | 100,1 | 99,8 | 99,4 |
| | 2015 | 100,9 | 99,9 | 100,0 | 100,1 | 99,9 | 99,9 | 100,0 | 99,9 | 100,1 | 100,2 | 100,1 | 100,0 |
| | 2016 | 100,6 | 100,6 | 101,0 | 100,1 | 100,3 | 100,3 | 100,9 | 100,4 | 100,1 | 100,6 | 100,8 | 99,5 |
| | 2017 | 100,8 | 100,7 | | | | | | | | | | |
| Mleko, sery, jaja | 2014 | 101,0 | 100,4 | 100,0 | 99,7 | 100,0 | 99,7 | 99,5 | 99,7 | 99,9 | 99,8 | 99,7 | 99,9 |
| | 2015 | 100,2 | 99,5 | 99,9 | 99,7 | 99,3 | 99,6 | 99,7 | 99,4 | 100,0 | 99,8 | 99,8 | 99,9 |
| | 2016 | 99,9 | 99,7 | 99,8 | 99,5 | 99,7 | 99,9 | 100,0 | 100,2 | 100,1 | 100,8 | 100,8 | 101,0 |
| | 2017 | 101,0 | 100,6 | | | | | | | | | | |
| Tłuszcze | 2014 | 100,6 | 100,1 | 99,5 | 98,8 | 100,6 | 99,1 | 100,0 | 99,3 | 99,5 | 99,7 | 99,1 | 98,5 |
| | 2015 | 100,2 | 99,8 | 99,1 | 99,7 | 99,4 | 98,1 | 99,1 | 99,4 | 99,6 | 99,8 | 99,9 | 99,3 |
| | 2016 | 100,6 | 100,0 | 99,2 | 100,4 | 99,5 | 100,1 | 100,3 | 101,1 | 101,4 | 102,3 | 102,0 | 101,0 |
| | 2017 | 101,6 | 100,7 | | | | | | | | | | |
| Owoce | 2014 | 107,3 | 101,0 | 103,1 | 100,7 | 102,0 | 97,1 | 96,0 | 94,2 | 99,9 | 97,8 | 97,6 | 100,2 |
| | 2015 | 103,1 | 100,4 | 101,5 | 105,8 | 107,2 | 100,4 | 98,2 | 96,8 | 98,4 | 99,7 | 97,3 | 100,5 |
| | 2016 | 104,0 | 104,3 | 102,3 | 100,2 | 100,1 | 102,3 | 98,3 | 96,8 | 96,5 | 96,7 | 98,8 | 104,3 |
| | 2017 | 107,7 | 102,5 | | | | | | | | | | |
| Warzywa | 2014 | 106,9 | 99,3 | 98,2 | 98,3 | 93,3 | 99,4 | 90,6 | 86,6 | 103,7 | 102,8 | 105,1 | 103,9 |
| | 2015 | 105,4 | 102,3 | 99,2 | 102,2 | 97,2 | 101,7 | 90,7 | 94,1 | 106,6 | 105,7 | 100,7 | 102,2 |
| | 2016 | 104,3 | 101,7 | 101,6 | 102,6 | 98,7 | 99,2 | 88,4 | 92,2 | 97,9 | 103,9 | 102,8 | 109,3 |
| | 2017 | 106,9 | 106,4 | | | | | | | | | | |
| Cukier i wyroby cukiernicze | 2014 | 100,2 | 99,0 | 99,3 | 97,8 | 100,0 | 99,4 | 99,5 | 99,4 | 99,9 | 99,9 | 99,5 | 99,5 |
| | 2015 | 100,1 | 100,2 | 100,0 | 100,5 | 99,9 | 100,0 | 100,8 | 101,1 | 100,5 | 100,8 | 100,3 | 99,2 |
| | 2016 | 100,7 | 100,9 | 100,7 | 100,6 | 99,9 | 99,8 | 100,5 | 101,0 | 101,2 | 100,5 | 100,0 | 99,8 |
| | 2017 | 100,8 | 99,8 | | | | | | | | | | |
| Cukier | 2014 | 98,0 | 96,2 | 96,5 | 92,2 | 97,9 | 96,3 | 96,8 | 96,5 | 97,6 | 98,5 | 96,8 | |
| | 2015 | 98,7 | 101,1 | 102,3 | 101,2 | 100,2 | 98,8 | 104,1 | 104,5 | 104,2 | 101,6 | 99,9 | 97,8 |
| | 2016 | 101,0 | 104,6 | 104,3 | 101,5 | 100,6 | 100,7 | 100,2 | 105,7 | 104,8 | 101,4 | 100,0 | 100,2 |
| | 2017 | 100,3 | 100,3 | | | | | | | | | | 100,2 |
| II. Towary i usługi konsumpcyjne | 2014 | 100,1 | 100,1 | 100,1 | 100,0 | 99,9 | 100,0 | 99,8 | 99,6 | 100,0 | 100,0 | 99,8 | 99,7 |
| | 2015 | 99,8 | 99,9 | 100,2 | 100,4 | 100,0 | 100,0 | 99,9 | 99,6 | 99,7 | 100,1 | 99,9 | 99,8 |
| | 2016 | 99,5 | 99,9 | 100,1 | 100,3 | 100,1 | 100,2 | 99,7 | 99,8 | 100,0 | 100,5 | 100,1 | 100,7 |
| | 2017 | 100,4 | 100,3 | | | | | | | | | | |
| III. Średnia płaca ^a | 2014 | 90,1 | 101,3 | 104,2 | 99,0 | 97,5 | 101,7 | 100,6 | 98,2 | 100,2 | 102,1 | 100,6 | 109,4 |
| | 2015 | 90,0 | 101,0 | 105,8 | 97,8 | 97,1 | 100,9 | 101,4 | 98,3 | 100,9 | 101,3 | 101,3 | 108,4 |
| | 2016 | 90,8 | 100,9 | 105,2 | 99,1 | 96,6 | 102,1 | 100,9 | 98,2 | 100,1 | 101,0 | 101,7 | 107,1 |
| | 2017 | 92,3 | 100,6 | | | | | | | | | | |

^a przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób

Źródło: Dane GUS.

Tab. 4. Wskaźniki zmian cen detalicznych towarów żywnościowych i średniej płacy ^a (miesiąc analogiczny = 100)

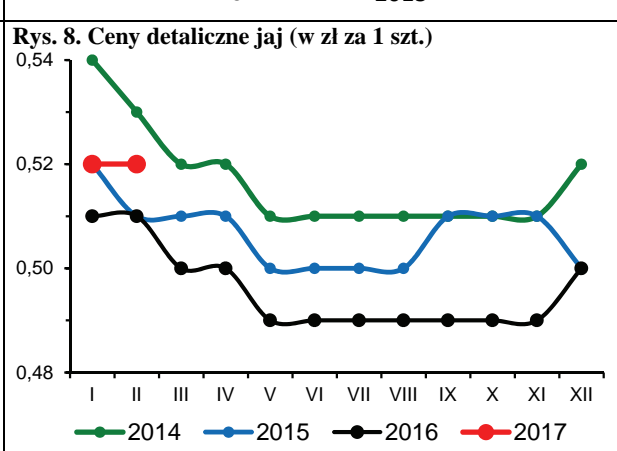
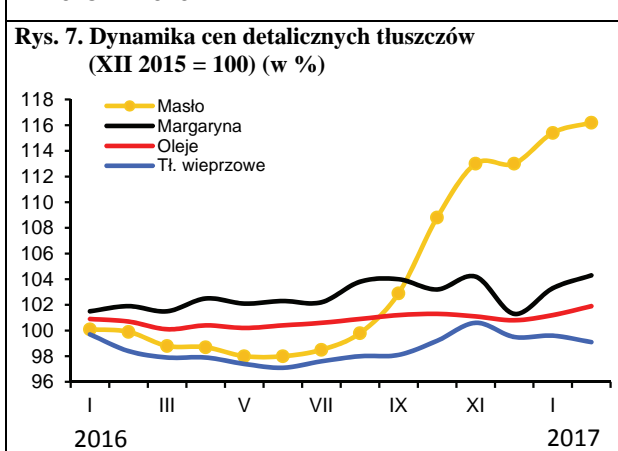
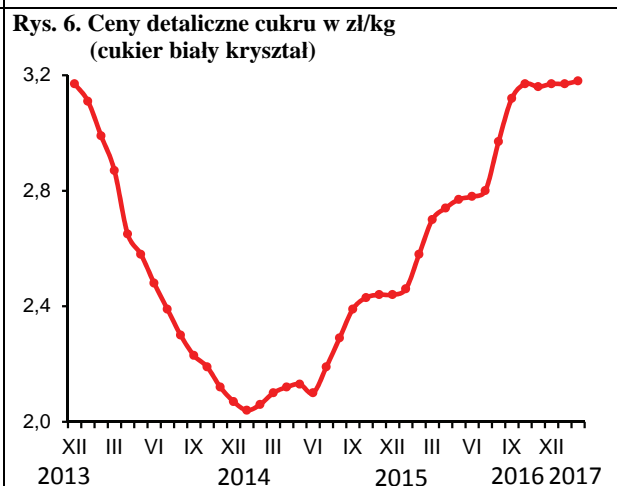
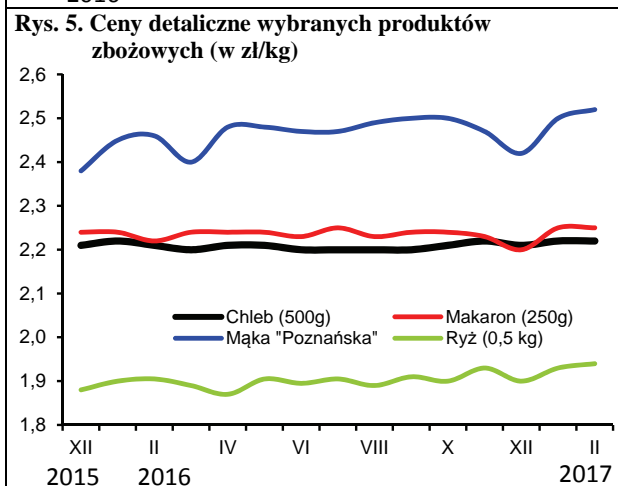
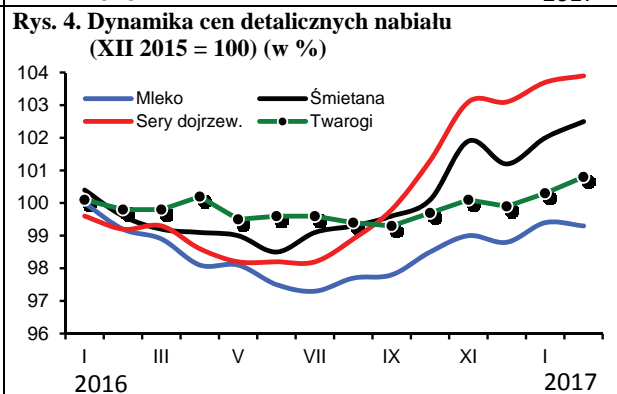
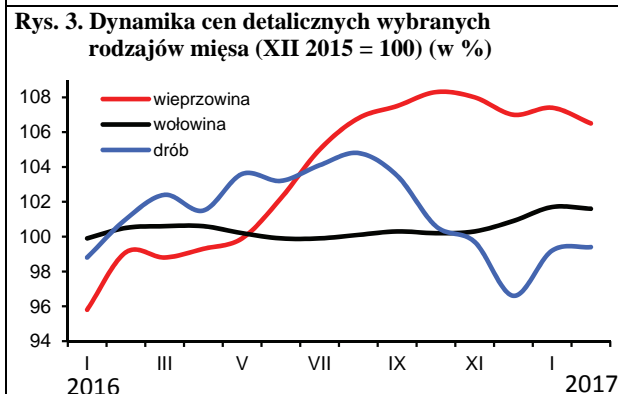
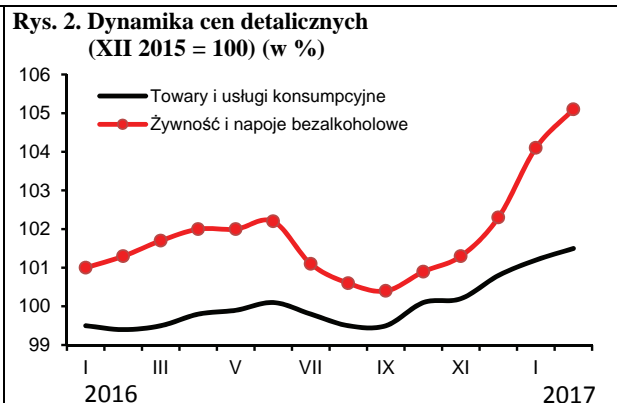
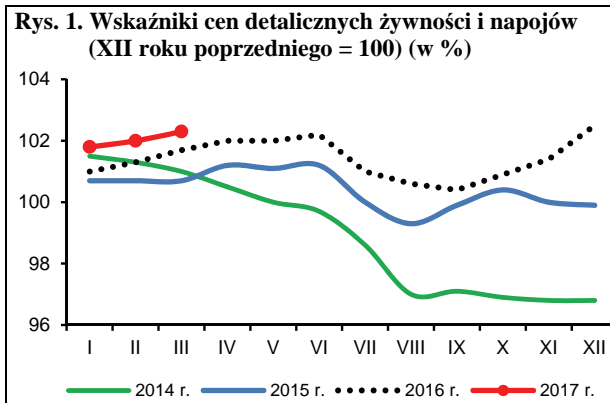
| Wyszczególnienie | Lata | Miesiące | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| I. Żywność i napoje bezalkoholowe | 2014 | 101,6 | 101,6 | 101,2 | 100,3 | 99,2 | 99,1 | 98,3 | 97,9 | 100,0 | 97,8 | 97,5 | 96,8 |
| | 2015 | 96,1 | 98,4 | 96,5 | 97,5 | 97,8 | 98,3 | 98,3 | 99,3 | 99,8 | 100,4 | 100,1 | 99,9 |
| | 2016 | 100,0 | 100,4 | 100,8 | 100,6 | 100,8 | 100,9 | 101,0 | 101,2 | 100,4 | 100,4 | 101,2 | 100,8 |
| | 2017 | 103,3 | 103,9 | | | | | | | | | | |
| Pieczywo i produkty zbożowe | 2014 | 100,3 | 100,3 | 100,2 | 100,0 | 100,2 | 100,1 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 99,9 | 99,7 |
| | 2015 | 99,6 | 99,4 | 99,5 | 99,7 | 99,5 | 99,6 | 99,7 | 99,6 | 99,7 | 99,7 | 99,5 | 99,9 |
| | 2016 | 99,9 | 100,1 | 100,1 | 100,2 | 100,2 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 100,4 | 100,8 | 101,1 | 101,0 |
| | 2017 | 101,2 | 101,4 | | | | | | | | | | |
| Mięso | 2014 | 100,5 | 100,8 | 99,5 | 99,4 | 99,8 | 99,7 | 99,3 | 98,9 | 97,2 | 97,2 | 97,2 | 97,1 |
| | 2015 | 96,7 | 96,5 | 97,2 | 97,5 | 96,7 | 96,5 | 96,0 | 96,4 | 97,4 | 97,8 | 97,9 | 97,5 |
| | 2016 | 98,0 | 97,9 | 98,1 | 97,9 | 99,0 | 99,4 | 100,7 | 101,3 | 101,2 | 101,6 | 102,3 | 103,1 |
| | 2017 | 103,2 | 103,8 | | | | | | | | | | |
| Ryby i owoce morza | 2014 | 101,1 | 101,4 | 100,9 | 100,6 | 100,2 | 100,0 | 99,9 | 99,5 | 99,0 | 99,0 | 99,0 | 99,0 |
| | 2015 | 99,1 | 98,7 | 99,1 | 99,3 | 99,4 | 99,5 | 99,6 | 99,6 | 100,0 | 100,2 | 100,5 | 101,2 |
| | 2016 | 100,8 | 101,4 | 102,4 | 102,4 | 102,8 | 101,8 | 104,1 | 104,7 | 104,7 | 105,1 | 105,8 | 105,3 |
| | 2017 | 105,2 | 105,6 | | | | | | | | | | |
| Mleko, sery, jaja | 2014 | 102,8 | 103,2 | 103,6 | 103,6 | 103,9 | 103,9 | 103,3 | 102,8 | 101,6 | 100,5 | 99,7 | 99,1 |
| | 2015 | 98,3 | 97,4 | 97,4 | 97,5 | 96,8 | 96,8 | 96,9 | 96,7 | 96,7 | 96,7 | 96,9 | 96,9 |
| | 2016 | 96,6 | 96,9 | 96,7 | 96,5 | 96,9 | 97,2 | 97,5 | 98,2 | 98,4 | 99,3 | 100,3 | 101,5 |
| | 2017 | 102,5 | 103,4 | | | | | | | | | | |
| Tłuszcze | 2014 | 102,8 | 103,1 | 103,1 | 102,0 | 102,1 | 100,6 | 100,2 | 98,6 | 97,4 | 96,6 | 95,7 | 94,8 |
| | 2015 | 94,4 | 94,1 | 93,7 | 94,5 | 93,4 | 93,5 | 92,6 | 92,7 | 92,8 | 93,0 | 93,7 | 94,4 |
| | 2016 | 94,6 | 94,9 | 95,0 | 95,7 | 95,8 | 96,8 | 98,1 | 99,8 | 101,6 | 104,2 | 106,4 | 108,1 |
| | 2017 | 109,6 | 110,4 | | | | | | | | | | |
| Owoce | 2014 | 99,7 | 100,1 | 105,6 | 103,4 | 99,2 | 92,2 | 90,6 | 89,8 | 95,8 | 98,7 | 96,8 | 96,5 |
| | 2015 | 92,4 | 91,7 | 90,3 | 94,8 | 99,7 | 103,4 | 106,3 | 109,7 | 108,4 | 110,0 | 109,1 | 109,0 |
| | 2016 | 109,3 | 113,6 | 114,5 | 108,6 | 101,9 | 104,1 | 104,6 | 104,6 | 102,3 | 98,9 | 100,4 | 104,1 |
| | 2017 | 107,4 | 105,6 | | | | | | | | | | |
| Warzywa | 2014 | 111,3 | 110,6 | 106,3 | 102,3 | 91,4 | 95,6 | 90,1 | 87,2 | 91,6 | 90,4 | 91,0 | 86,8 |
| | 2015 | 86,1 | 88,8 | 89,7 | 93,3 | 97,6 | 100,0 | 99,6 | 108,3 | 111,1 | 114,1 | 109,0 | 107,0 |
| | 2016 | 105,2 | 104,4 | 106,9 | 107,9 | 110,1 | 107,9 | 105,2 | 102,8 | 94,3 | 92,5 | 94,4 | 100,9 |
| | 2017 | 104,1 | 108,7 | | | | | | | | | | |
| Cukier i wyroby cukiernicze | 2014 | 95,5 | 95,1 | 94,8 | 92,7 | 92,9 | 92,6 | 92,7 | 92,8 | 92,9 | 93,2 | 92,9 | 93,5 |
| | 2015 | 93,5 | 94,7 | 95,3 | 97,9 | 97,8 | 98,4 | 99,7 | 101,3 | 101,8 | 102,8 | 103,6 | 103,3 |
| | 2016 | 103,7 | 104,4 | 105,1 | 105,2 | 105,2 | 105,1 | 104,8 | 104,8 | 105,5 | 105,2 | 104,9 | 105,6 |
| | 2017 | 105,2 | 104,2 | | | | | | | | | | |
| Cukier | 2014 | 80,9 | 78,7 | 76,7 | 71,1 | 70,1 | 68,4 | 68,8 | 68,3 | 67,4 | 67,2 | 66,4 | 67,2 |
| | 2015 | 67,7 | 71,2 | 75,4 | 82,8 | 84,7 | 86,9 | 93,5 | 101,3 | 108,2 | 111,6 | 115,2 | 118,0 |
| | 2016 | 120,6 | 124,8 | 127,2 | 127,6 | 128,2 | 130,6 | 125,7 | 127,2 | 127,8 | 127,5 | 127,6 | 127,7 |
| | 2017 | 126,8 | 121,6 | | | | | | | | | | |
| II. Towary i usługi konsumpcyjne | 2014 | 100,5 | 100,7 | 100,7 | 100,3 | 100,2 | 100,3 | 99,8 | 99,7 | 99,7 | 99,4 | 99,4 | 99,0 |
| | 2015 | 98,6 | 98,4 | 98,5 | 98,9 | 99,1 | 99,2 | 99,3 | 99,4 | 99,2 | 99,3 | 99,4 | 99,5 |
| | 2016 | 99,1 | 99,2 | 99,1 | 98,9 | 99,1 | 99,2 | 99,1 | 99,2 | 99,5 | 99,8 | 100,0 | 100,8 |
| | 2017 | 101,7 | 102,2 | | | | | | | | | | |
| III. Średnia płaca ^a | 2014 | 103,4 | 104,0 | 104,8 | 103,8 | 104,8 | 103,5 | 103,5 | 103,5 | 103,4 | 103,8 | 102,7 | 103,7 |
| | 2015 | 103,6 | 103,2 | 104,9 | 103,7 | 103,2 | 102,5 | 103,3 | 103,4 | 104,1 | 103,3 | 104,0 | 103,1 |
| | 2016 | 104,0 | 103,9 | 103,3 | 104,6 | 104,1 | 105,3 | 104,8 | 104,7 | 103,9 | 103,6 | 104,0 | 102,7 |
| | 2017 | 104,3 | 104,0 | | | | | | | | | | |

^a przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób
Źródło: Dane GUS.

Tab. 5. Miesięczne ceny detaliczne wybranych artykułów żywnościowych

| Wyszczególnienie a – 2016 r. b – 2017 r. | | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
|---|---|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | w złotych | | | | | | | | | | | |
| Ryż – 1 kg | a | 3,80 | 3,81 | 3,78 | 3,74 | 3,81 | 3,79 | 3,81 | 3,78 | 3,82 | 3,80 | 3,86 | 3,80 |
| | b | 3,86 | 3,88 | | | | | | | | | | |
| Chleb mieszany – 0,5 kg | a | 2,22 | 2,21 | 2,20 | 2,21 | 2,21 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,21 | 2,22 | 2,21 |
| | b | 2,22 | 2,22 | | | | | | | | | | |
| Makaron – 250 g | a | 2,24 | 2,22 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,23 | 2,25 | 2,23 | 2,24 | 2,24 | 2,23 | 2,20 |
| | b | 2,25 | 2,25 | | | | | | | | | | |
| Mąka pszenna „Poznańska” – 1kg | a | 2,45 | 2,46 | 2,40 | 2,48 | 2,48 | 2,47 | 2,47 | 2,49 | 2,50 | 2,50 | 2,47 | 2,42 |
| | b | 2,50 | 2,52 | | | | | | | | | | |
| Mięso wołowe z kością (rostbef) – 1kg | a | 26,03 | 26,06 | 26,21 | 26,03 | 25,93 | 25,94 | 26,12 | 26,18 | 26,24 | 26,32 | 26,33 | 26,20 |
| | b | 26,81 | 27,00 | | | | | | | | | | |
| Mięso wołowe bez kości (z udźca) – 1kg | a | 32,68 | 32,57 | 32,61 | 32,59 | 32,59 | 32,47 | 32,44 | 32,55 | 32,56 | 32,38 | 32,17 | 32,53 |
| | b | 32,88 | 32,56 | | | | | | | | | | |
| Mięso wieprzowe z kością (schab środkowy) – 1 kg | a | 13,69 | 13,65 | 13,49 | 13,55 | 13,62 | 13,89 | 14,25 | 14,46 | 14,50 | 14,57 | 14,41 | 14,61 |
| | b | 17,39 | 16,80 | | | | | | | | | | |
| Kurczę patroszone – 1 kg | a | 6,83 | 6,64 | 6,84 | 6,67 | 7,05 | 6,96 | 7,12 | 7,23 | 7,06 | 6,74 | 6,67 | 6,50 |
| | b | 6,60 | 6,66 | | | | | | | | | | |
| Szynka wieprzowa gotowana – 1 kg | a | 23,92 | 24,08 | 24,09 | 24,12 | 24,04 | 24,43 | 24,65 | 24,92 | 24,86 | 25,04 | 25,08 | 24,96 |
| | b | 25,01 | 25,16 | | | | | | | | | | |
| Kielbasa „Toruńska” – 1kg ^a | a | 15,37 | 15,27 | 15,26 | 15,20 | 15,09 | 15,31 | 15,10 | 15,53 | 15,59 | 15,64 | 15,93 | 15,83 |
| | b | 17,34 | 17,37 | | | | | | | | | | |
| Filety mrożone z morskuszka, niepanierowane, na wagę – 1 kg | a | 23,71 | 23,86 | 23,92 | 24,13 | 24,09 | 24,19 | 24,09 | 24,15 | 24,09 | 24,15 | 24,36 | 24,40 |
| | b | 24,58 | 24,54 | | | | | | | | | | |
| Mleko 3,2-3,5% tł., sterylizowane (UHT), w kartonie – 1 l | a | 2,80 | 2,76 | 2,75 | 2,71 | 2,72 | 2,69 | 2,69 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | 2,74 | 2,78 |
| | b | 2,79 | 2,78 | | | | | | | | | | |
| Jogurt naturalny – 150 g | a | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,04 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,05 |
| | b | 1,06 | 1,06 | | | | | | | | | | |
| Ser twarogowy półtłusty – 1 kg | a | 13,16 | 13,14 | 13,21 | 13,23 | 13,16 | 13,32 | 13,20 | 13,24 | 13,21 | 13,24 | 13,32 | 13,31 |
| | b | 13,41 | 13,37 | | | | | | | | | | |
| Ser dojrzewający „Gouda” – 1 kg | a | 17,85 | 17,80 | 17,53 | 17,33 | 17,11 | 17,02 | 17,32 | 17,75 | 18,45 | 19,17 | 20,08 | 20,55 |
| | b | 20,99 | 20,89 | | | | | | | | | | |
| Śmietana 30% tł. (kremówka) – 0,5l | a | 5,78 | 5,77 | 5,75 | 5,73 | 5,68 | 5,68 | 5,72 | 5,76 | 5,80 | 5,85 | 5,99 | 6,02 |
| | b | 6,07 | 6,13 | | | | | | | | | | |
| Jaja świeże – 1 szt. | a | 0,51 | 0,51 | 0,50 | 0,50 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,50 |
| | b | 0,52 | 0,52 | | | | | | | | | | |
| Masło 82,0-82,5% tł. „Extra” świeże, w kostkach 200 g | a | 3,96 | 3,96 | 3,90 | 3,84 | 3,82 | 3,83 | 3,89 | 4,03 | 4,19 | 4,51 | 4,70 | 4,90 |
| | b | 5,02 | 5,03 | | | | | | | | | | |
| Margaryna do smarowania pieczywa (np. „Rama”) – 400 g | a | 3,87 | 3,86 | 3,92 | 3,96 | 3,98 | 3,90 | 3,88 | 3,95 | 3,85 | 3,76 | 3,95 | 3,88 |
| | b | 3,87 | 3,86 | | | | | | | | | | |
| Olej rzepakowy krajowy – 1l | a | 5,90 | 5,82 | 5,76 | 5,81 | 5,79 | 5,81 | 5,82 | 5,83 | 5,90 | 5,91 | 5,88 | 5,88 |
| | b | 5,95 | 6,10 | | | | | | | | | | |
| Ślolinina – 1 kg | a | 5,47 | 5,39 | 5,38 | 5,36 | 5,30 | 5,31 | 5,39 | 5,45 | 5,48 | 5,53 | 5,61 | 5,68 |
| | b | 5,68 | 5,67 | | | | | | | | | | |
| Smalec bez dodatków – 250 g | a | 1,68 | 1,66 | 1,66 | 1,65 | 1,66 | 1,63 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,64 | 1,65 | 1,66 |
| | b | 1,66 | 1,63 | | | | | | | | | | |
| Cukier biały kryształ – 1 kg | a | 2,46 | 2,58 | 2,70 | 2,74 | 2,77 | 2,78 | 2,80 | 2,97 | 3,12 | 3,17 | 3,16 | 3,17 |
| | b | 3,17 | 3,18 | | | | | | | | | | |
| Jablka – 1 kg | a | 2,64 | 2,65 | 2,62 | 2,60 | 2,58 | 2,62 | 2,76 | 2,78 | 2,52 | 2,32 | 2,35 | 2,36 |
| | b | 2,37 | 2,36 | | | | | | | | | | |

^a od 2017 r. - „Podwawelska”. Źródło: Dane GUS



Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

W lutym 2017 r. utrzymał się zwiększony popyt na podstawowe środki produkcji dla rolnictwa, co skutkowało podwyżkami cen. Podrożały nawozy mineralne, maszyny rolnicze oraz środki ochrony roślin. Średnie ceny materiałów budowlanych i bezpośrednich nośników energii praktycznie pozostały na poziomie miesiąca poprzedniego. Relacje cen większości środków produkcji do cen zbóż były w styczniu nieco bardziej korzystne w porównaniu z poprzednim miesiącem. Środki produkcji podrożały jednak względem żywca wieprzowego.

Sezonowy wzrost popytu na nawozy mineralne sprzyjał podwyżkom cen. Wyższe ceny na krajowym rynku częściowo wynikały również z rosnących cen nawozów w handlu światowym, w tym głównie nawozów azotowych wytwarzanych na bazie amoniaku. W lutym 2017 r. ceny na krajowym rynku wzrosły przeciętnie o 0,5%, przy czym podwyżki cen dotyczyły głównie nawozów azotowych, np. saletra amonowa zdrożała o 2,3%, a mocznik o 1,9%. Niższe, o 0,9% były natomiast ceny fosforanu amonu. Zmiany cen pozostałych nawozów mineralnych były stosunkowo niewielkie. W relacji do stycznia 2016 r. nawozy mineralne były tańsze średnio o 7,1%. Obniżki cen objęły głównie nawozy wieloskładnikowe (średnio o 9,5%). Sól potasowa potaniała o 8,0%, nawozy azotowe średnio o 7,6%, a superfosfaty o 3,4%.

W kolejnych miesiącach 2017 r. ceny nawozów mineralnych mogą nieznacznie wzrosnąć, pod wpływem sezonowego wzrostu popytu oraz rosnących cen w handlu światowym. Z powodu niskich dochodów m.in. producentów zbóż popyt na nawozy będzie jednak prawdopodobnie mniejszy niż w latach poprzednich, co będzie istotnym czynnikiem stabilizującym ich ceny. W ciągu pierwszego półrocza 2017 r. średnie podwyżki cen nawozów azotowych nie powinny przekroczyć 5%, a zmiany ceny pozostałych nawozów powinny być mniejsze.

W lutym 2017 r. relacje cen nawozów mineralnych do cen zbóż nie zmieniły się porównaniu z poprzednim miesiącem. Na zakup 1 kg NPK należało przeznaczyć równowartość 5,3 kg pszenicy, tj. o 0,6 kg mniej niż rok wcześniej. Relatywnie najtańszym nawozem mineralnym pozostała sól potasowa (równowartość 4,0 kg pszenicy), a najdroższym superfosfat prosty (6,8 kg pszenicy). Relacje cen nawozów do cen skupu trzody chlewnej były w lutym gorsze niż w styczniu, ale nadal wyraźnie lepsze niż rok wcześniej. Na zakup 1 dt NPK należało przeznaczyć równowartość 73 kg żywca wieprzowego, tj. o 2 kg więcej niż w poprzednim miesiącu, ale o 19 kg mniej niż rok wcześniej.

Ceny nawozów wapniowych zwały w lutym o 0,5%, a w ujęciu rocznym nie zmieniły się.

Od września 2016 r. nawozy mineralne w handlu światowym systematycznie drożeją. W lutym 2017 r. podwyżki cen wyniosły średnio 0,9%¹, przy czym fosforan amonu² podrożał o 10,8%, mocznik³ o 2,5%, a superfosfat potrójny⁴ o 0,4%. Ceny soli potasowej zwały natomiast o 0,5%⁵. Obserwowany od kilku miesięcy stopniowy wzrost cen nawozów mineralnych stymulowany jest rosnącym popytem pod wpływem drożących surowców rolniczych, ale także ma związek z wyższymi kosztami produkcji spowodowanymi drożącymi surowcami energetycznymi. Mimo to przeciętne ceny nawozów na światowym rynku w lutym 2017 r. były nadal o 5,3% niższe niż rok wcześniej. Sól potasowa potaniała o 24,1%, a superfosfat potrójny o 17,9%, natomiast ceny mocznika i fosforanu amonu były odpowiednio o 18,2 i 1,4% wyższe. Można przypuszczać że w kolejnych miesiącach ceny nawozów zwłaszcza azotowych w handlu światowym będą dalej rosły. Wzrostowi cen będzie sprzyjać poprawa koniunktury na światowych

rynkach rolnych oraz coraz wyższe koszty produkcji nawozów, głównie tych, które są produkowane na bazie amoniaku.

Na krajowym rynku ceny bezpośrednich nośników energii pozostały w lutym 2017 r. na poziomie poprzedniego miesiąca, przy stosunkowo niewielkich zmianach światowych cen surowców energetycznych. Umiarkowane wzrosty cen na krajowym rynku odnotowano jedynie w przypadku paliw stałych. Ceny bezpośrednich nośników energii były w lutym 2017 r. o 10,8% wyższe niż rok wcześniej. Droższe niż rok wcześniej były przede wszystkim paliwa ropopochodne (średnio o 25,5%) oraz gaz ziemny LPG (o 26,6%), co wynikało głównie z rosnących cen surowców energetycznych w handlu światowym. W przypadku pozostałych nośników energii zmiany cen nie przekroczyły 2%.

W lutym 2017 r. ceny na światowym rynku bezpośrednich nośników energii wzrosły średnio, podobnie jak miesiąc wcześniej, o 0,7%⁶. O wzroście cen zdecydowały podwyżki cen ropy naftowej, w tym ropy Brent o 1,1%. Gaz ziemny potaniał w tym czasie o 2,1%. W ciągu 12 miesięcy ropa naftowa Brent podrożała o 75,2%, a gaz ziemny o 31,7%. Obserwowany wzrost cen ropy naftowej jest następstwem porozumienia krajów zrzeszonych w OPEC oraz producentów spoza kartelu w sprawie ograniczenia jej produkcji. W najbliższych miesiącach ceny ropy w handlu światowym prawdopodobnie będą nadal rosły, czemu będzie sprzyjać oczekiwana redukcja wydobycia.

Na rynku maszyn rolniczych wciąż odczuwalny jest brak środków na działania inwestycyjne w ramach PROW 2014-2020, co skutkuje niskim popytem. W okresie styczeń-luty 2017 r. liczba rejestracji nowych ciągników wzrosła zaledwie o 0,3%, a przyczep rolniczych zmalała o 2,2% w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku⁷. Brak jest oficjalnych danych o sprzedaży innych środków mechanizacji rolnictwa, ale można przypuszczać że tendencje w sprzedaży były podobne. Niewielkiej sprzedaży maszyn towarzyszył proporcjonalny wzrost cen. Maszyny rolnicze podrożały w lutym średnio 0,3%, a w ciągu 12 miesięcy o 2,6%.

W lutym 2017 r. średnie ceny środków ochrony roślin wzrosły o 0,2%, a materiałów budowlanych nie zmieniły się. W ciągu 12 miesięcy środki ochrony roślin podrożały o 1,2%, a materiały budowlane o 0,4%.



Arkadiusz
Zalewski

- 1 Na podstawie indeksu zmian cen nawozów mineralnych obliczanego przez Bank Światowy.
- 2 Notowania fob Gulf
- 3 Notowania fob Yuzhnyy
- 4 Notowania fob US Tunis
- 5 Notowania fob Vancouver
- 6 Na podstawie indeksu zmian cen surowców energetycznych obliczanego przez Bank Światowy
- 7 Informacje Polskiego Związku Przemysłu Motoryzacyjnego na podstawie danych CEPIK

Tab. 1. Ceny nawozów mineralnych i ich relacje do cen podstawowych produktów rolnych

| Rodzaj nawozu | Jedn. miary | Ceny w zł | | Dynamika cen % | | Relacje 1 kg NPK do: | |
|--|-------------|-----------|---------|----------------|-----------------|----------------------|---------------|
| | | II 2016 | II 2017 | II 2017 I 2017 | II 2017 II 2016 | pszenicy kg | żyw. wiew. kg |
| Saetrzak 28%N | 1 dt | 119,76 | 108,84 | 101,2 | 90,9 | 5,88 | 0,80 |
| Saetra amonowa 34%N | „ | 137,52 | 126,04 | 102,3 | 91,7 | 5,60 | 0,77 |
| Mocznik 46%N | „ | 155,6 | 147,32 | 101,9 | 94,7 | 4,84 | 0,66 |
| Superfosfat prosty 20% P ₂ O ₅ | „ | 92,12 | 90,36 | 99,8 | 98,1 | 6,83 | 0,94 |
| Superfosfat potrójny 40%P ₂ O ₅ | „ | 164,12 | 156,08 | 100,2 | 95,1 | 5,90 | 0,81 |
| Fosforan amonu 18%N, 46% P ₂ O ₅ | „ | 223,52 | 201,48 | 99,1 | 90,1 | 4,76 | 0,65 |
| Sól potasowa 60%K ₂ O | „ | 170,48 | 156,88 | 99,5 | 92,0 | 3,95 | 0,54 |
| Polifoska 8% N, 24% P ₂ O ₅ , 24% K ₂ O | „ | 194,28 | 176,84 | 100,1 | 91,0 | 4,77 | 0,65 |
| Wapno tlenkowe 60%CaO | „ | 74,66 | 74,66 | 99,5 | 100,0 | 1,88 | 0,26 |

Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

Tab. 2. Ceny środków ochrony roślin i ich relacje do cen podstawowych produktów rolnych

| Rodzaj środka | Jedn. miary | Ceny w zł | | Dynamika cen % | | Relacje środka do: | |
|------------------------------|-------------|-----------|---------|----------------|-----------------|--------------------|---------------|
| | | II 2016 | II 2017 | II 2017 I 2017 | II 2017 II 2016 | pszenicy kg | żyw. wiew. kg |
| Mospilan 20 SP | 80 g | 44,04 | 45,01 | 100,1 | 102,2 | 68,03 | 9,32 |
| Dursban 480 EC | 1 l | 53,13 | 51,02 | 99,9 | 96,0 | 77,12 | 10,56 |
| Decis Mega 50 EW | 250 ml | 35,88 | 36,40 | 100,5 | 101,4 | 55,02 | 7,54 |
| Zaprawa nasienna „T75 DS/WS” | 0,8 kg | 39,43 | 40,58 | 100,2 | 102,9 | 61,34 | 8,40 |
| Gwarant 500 SC | 1 l | 53,44 | 53,79 | 100,0 | 100,7 | 81,30 | 11,14 |
| Miedzian 50 WP | 1,5 kg | 65,69 | 66,52 | 100,4 | 101,3 | 100,54 | 13,77 |
| Roundup | 1 l | 35,80 | 36,36 | 100,4 | 101,6 | 54,96 | 7,53 |
| Acrobat MZ 69 WG | 1 kg | 77,85 | 79,98 | 100,4 | 102,7 | 120,89 | 16,56 |
| Fusilade Forte | 1 l | 132,41 | 133,65 | 100,2 | 100,9 | 202,01 | 27,67 |
| Chwastox Extra 300 SL | 1 l | 18,49 | 19,19 | 100,2 | 103,8 | 29,01 | 3,97 |
| Środek gryzoniobójczy | 1 kg | 34,46 | 34,29 | 99,8 | 99,5 | 51,83 | 7,10 |

Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

Tab. 3. Ceny środków energii i ich relacje do cen podstawowych produktów rolnych

| Rodzaj środka | Jedn. miary | Ceny w zł | | Dynamika cen % | | Relacje nośników do: | |
|--|-------------|-----------|---------|----------------|-----------------|----------------------|---------------|
| | | II 2016 | II 2017 | II 2017 I 2017 | II 2017 II 2016 | pszenicy kg | żyw. wiew. kg |
| Węgiel kamienny | 1 t | 767,42 | 779,95 | 100,5 | 101,6 | 1178,88 | 161,48 |
| Ekogroszek | 1 t | 789,95 | 793,62 | 100,5 | 100,5 | 1199,55 | 164,31 |
| Benzyna „Euro Super” 95 | 1 l | 3,99 | 4,78 | 100,2 | 119,8 | 7,22 | 0,99 |
| Olej napędowy | 1 l | 3,75 | 4,69 | 100,0 | 125,1 | 7,09 | 0,97 |
| Olej opałowy, Ekoterm Plus | 1 l | 2,34 | 3,08 | 100,0 | 131,6 | 4,66 | 0,64 |
| Gaz propan-butan „LPG” | 1 l | 1,77 | 2,24 | 100,4 | 126,6 | 3,39 | 0,46 |
| Olej silnikowy „Castrol Magnatec 10W/40” | 1 l | 32,09 | 32,43 | 99,9 | 101,1 | 49,02 | 6,71 |
| Olej silnikowy syntetyczny „Mobil 1 0W-40” | 1 l | 17,77 | 41,42 | 100,0 | 233,1 | 62,61 | 8,58 |
| Płyn do chłodziw „Pettygo” | 1 l | 12,63 | 12,83 | 99,8 | 101,6 | 19,39 | 2,66 |
| Energia elektryczna (taryfa G-11) | 1 kWh | 0,64 | 0,65 | 100,0 | 101,6 | 0,98 | 0,13 |

Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

Tab. 4. Ceny materiałów budowlanych i ich relacje do cen podstawowych produktów rolnych

| Rodzaj środka | Jedn. miary | Ceny w zł | | Dynamika cen % | | Relacje materiałów budowlanych do: | |
|--------------------------------------|------------------|-----------|---------|-------------------|--------------------|------------------------------------|------------------|
| | | II 2016 | II 2017 | II 2017 I 2017 | II 2017 II 2016 | pszenicy kg | żyw. wiep. kg |
| Cement | 50 kg | 21,28 | 20,86 | 99,9 | 98,0 | 31,53 | 4,32 |
| Wapno | 1 t | 578,66 | 584,06 | 99,9 | 100,9 | 882,80 | 120,92 |
| Płyta styropianowa PS-E FS 15 | 1 m ³ | 154,56 | 155,32 | 101,7 | 100,5 | 234,76 | 32,16 |
| Stal płaska (płaskownik) | 1 t | 3259,95 | 3411,08 | 100,2 | 104,6 | 5155,80 | 706,23 |
| Rura stalowa ocynkowana 12 | 1 m | 12,89 | 13,25 | 100,5 | 102,8 | 20,03 | 2,74 |
| Dwuteownik gruby | 1 t | 3326,51 | 3444,11 | 100,1 | 103,5 | 5205,73 | 713,07 |
| Blacha dachowa | 1 m ² | 28,50 | 28,81 | 99,8 | 101,1 | 43,55 | 5,96 |
| Tynk „Atlas” | 25 kg | 51,66 | 50,84 | 99,9 | 98,4 | 76,84 | 10,53 |
| Cegła pełna kl. 15 | 1 szt. | 1,14 | 1,12 | 99,1 | 98,2 | 1,69 | 0,23 |
| Okno z PCV 2 skrzydłowe szklone | 1 szt. | 692,52 | 705,74 | 100,1 | 101,9 | 1066,72 | 146,12 |
| Tarcica iglasta, obrzynana | 1 m ³ | 731,57 | 738,66 | 100,2 | 101,0 | 1116,48 | 152,93 |
| Płyta OSB3 18mm 1,25x1,5m | 1 szt. | 70,58 | 65,28 | 99,4 | 92,5 | 98,67 | 13,52 |
| Okno drewniane szklone | 1 szt. | 1774,26 | 1843,79 | 99,9 | 103,9 | 2786,87 | 381,74 |
| Drzwi płytowe zewnętrzne 2000x800 mm | 1 szt. | 1668,80 | 1642,81 | 100,5 | 98,4 | 2483,09 | 340,13 |

Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

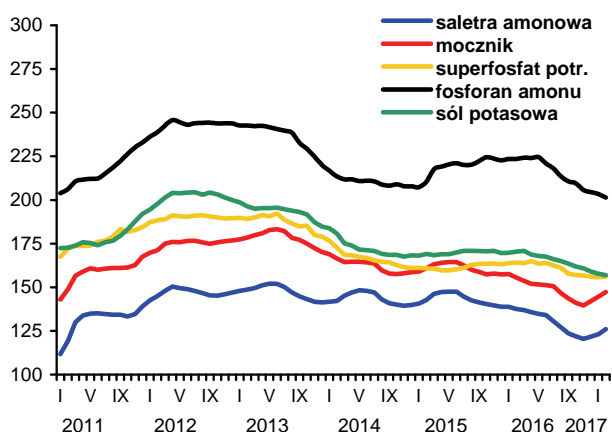
Tab. 5. Ceny jednostkowe maszyn i narzędzi rolniczych oraz ich relacje do cen podstawowych produktów rolnych

| Rodzaj środka | Ceny w zł | | Dynamika cen % | | Relacje środków mech. do: | |
|--|-----------|----------|-------------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| | II 2016 | II 2017 | II 2017 I 2017 | II 2017 II 2016 | pszenicy dt | żyw. wiep. dt |
| Kombajn zbożowy TC-5.80 | 562714,5 | 567537,3 | 100,3 | 100,9 | 8578,25 | 1175,03 |
| Kombajn do ziemniaków | 83542,3 | 85882,9 | 100,5 | 102,8 | 1298,11 | 177,81 |
| Samochód dostawczy | 101482,5 | 108448,5 | 101,0 | 106,9 | 1639,19 | 224,53 |
| Rozrzutnik obornika 2-osiowy | 51914,2 | 53243,1 | 100,7 | 102,6 | 804,76 | 110,23 |
| Siewnik poplonów | 3422,1 | 3419,8 | 100,1 | 99,9 | 51,69 | 7,08 |
| Ciągnik Ursus 11054 | 175126,3 | 177741,6 | 100,3 | 101,5 | 2686,54 | 368,00 |
| Ciągnik 90 kW | 208811,7 | 221459,5 | 100,6 | 106,1 | 3347,33 | 458,51 |
| Przyczepa do ciągnika samowładowca | 37856,8 | 39262,9 | 99,7 | 103,7 | 593,45 | 81,29 |
| Kopaczka elewatorowa | 15670,4 | 16105,4 | 100,7 | 102,8 | 243,43 | 33,34 |
| Zestaw uprawowo-siewny | 52798,7 | 54004,1 | 100,8 | 102,3 | 816,27 | 111,81 |
| Kosiarka rotacyjna 1650 mm | 7523,5 | 8003,3 | 102,0 | 106,4 | 120,97 | 16,57 |
| Prasa zwijająca, stałokomorowa | 64749,3 | 65719,3 | 100,3 | 101,5 | 993,34 | 136,06 |
| Opryskiwacz 400 l | 5204,3 | 5949,8 | 103,5 | 114,3 | 89,93 | 12,32 |
| Agregat uprawowy (kultywator i wał strun.) | 8591,9 | 8331,3 | 98,0 | 97,0 | 125,93 | 17,25 |
| Sadzarka 2 rzędowa „Kora-2” | 14798,9 | 14875,3 | 99,8 | 100,5 | 224,84 | 30,80 |
| Pług 4-skibowy | 12436,7 | 12128,8 | 98,2 | 97,5 | 183,32 | 25,11 |
| Kultywator 2,1-2,8 m | 4273,0 | 4561,7 | 99,1 | 106,8 | 68,95 | 9,44 |
| Glebozryzarka | 5953,2 | 6019,8 | 100,3 | 101,1 | 90,99 | 12,46 |
| Rozsiewacz nawozów zawieszany | 5570,3 | 6025,3 | 99,7 | 108,2 | 91,07 | 12,47 |
| Dojarka 2 konwie ^a | 7815,3 | 7090,7 | 99,9 | 90,7 | 107,18 | 53,49 |
| Dojarka z rurociągiem ^a | 40751,8 | 41411,6 | 100,0 | 101,6 | 625,93 | 312,40 |
| Schładzarka do mleka 500 l ^a | 18129,5 | 18711,9 | 100,0 | 103,2 | 282,83 | 141,16 |

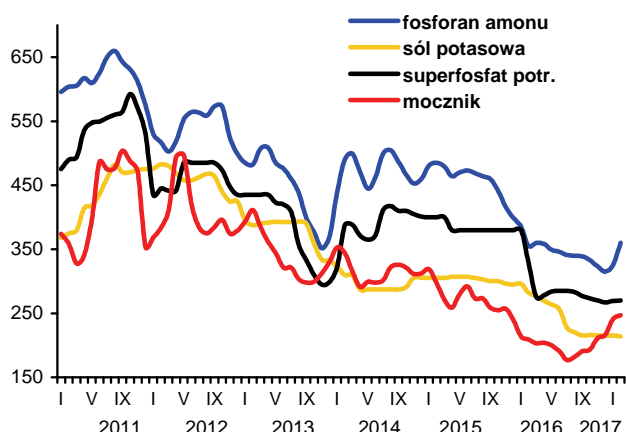
^a zamiast żywca wieprzowego przyjęto mleko w hl.

Źródło: Dane GUS i obliczenia własne.

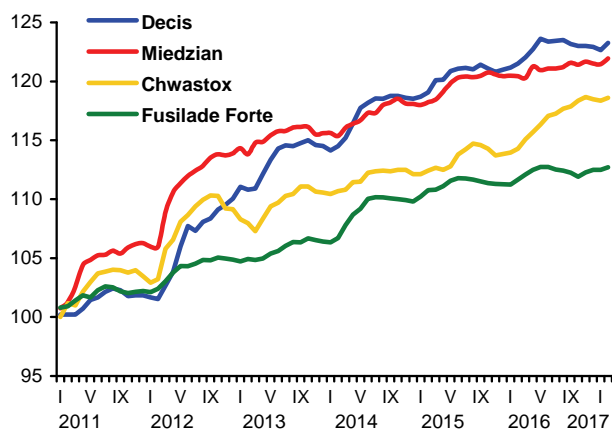
Rys. 1. Ceny wybranych nawozów mineralnych (zł/dt)



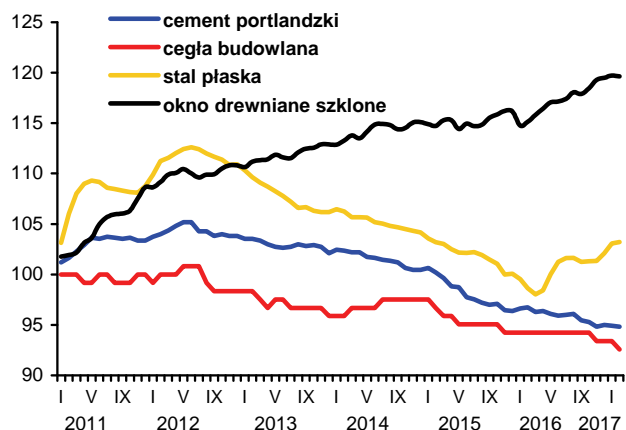
Rys. 2. Ceny nawozów mineralnych w handlu światowym (USD/t)



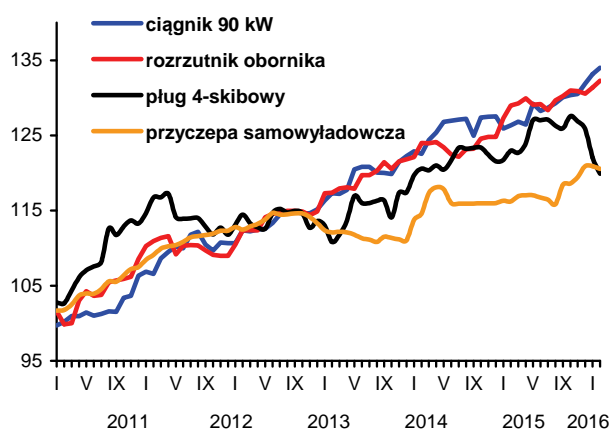
Rys. 3. Dynamika cen wybranych środków ochrony roślin (XII 2010=100)



Rys. 4. Dynamika cen wybranych materiałów budowlanych (XII 2010=100)



Rys. 5. Dynamika cen wybranych maszyn rolniczych (XII 2010=100)



Rys. 6. Ceny oleju napędowego i benzyny E95 w Polsce oraz światowe ceny ropy naftowej

