



## **CENTRUM BADANIA OPINII SPOŁECZNEJ**

SEKRETARIAT  
OŚRODEK INFORMACJI

629 - 35 - 69, 628 - 37 - 04  
693 - 46 - 92, 625 - 76 - 23

UL. ŻURAWIA 4A, SKR. PT.24  
00 - 503 W A R S Z A W A  
TELEFAX 629 - 40 - 89

INTERNET

<http://www.cbos.pl>

E-mail: [sekretariat@cbos.pl](mailto:sekretariat@cbos.pl)

BS/121/2004

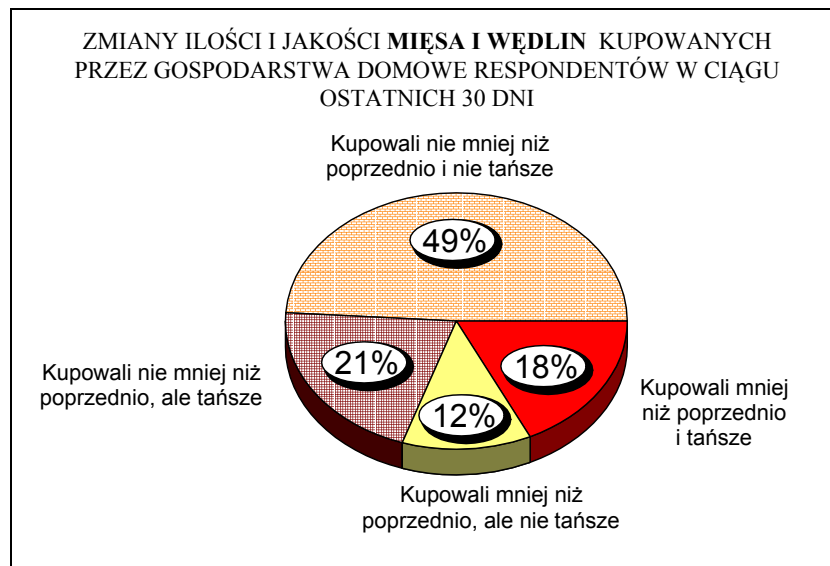
### **POSTRZEGANE ZMIANY CEN I ICH KONSEKWENCJE DLA KONSUMPCJI**

KOMUNIKAT Z BADAŃ

WARSZAWA, LIPIEC 2004

PRZEDRUK MATERIAŁÓW CBOS W CAŁOŚCI LUB W CZĘŚCI ORAZ WYKORZYSTANIE DANYCH EMPIRYCZNYCH  
JEST DOZWOLONE WYŁĄCZNIE Z PODANIEM ŹRÓDŁA

- W ciągu miesiąca poprzedzającego lipcowy sondaż ponad 90% społeczeństwa odczuło wzrost cen mięsa i wędlin, a ponad 80% - także cukru i wyrobów cukierniczych. Większość Polaków dostrzegła też podwyżki cen paliw, lekarstw, nabiału, papierosów, tłuszczów roślinnych, pieczywa, mąki, makaronu i innych wyrobów mącznych.
- Jedyną kategorią produktów postrzeganych częściej jako taniejące niż drożejące były napoje alkoholowe.
- W gospodarstwach domowych blisko dwóch piątych konsumentów spożywano tańsze mięsa i wędliny. Po około jednej piątej społeczeństwa dokonało ponadto substytucji droższych produktów nabiałowych, papierosów, cukru i wyrobów cukierniczych oraz tłuszczów roślinnych tańszymi. Po kilkanaście procent respondentów deklarowało podobną substytucję wszystkich innych badanych przez nas produktów.
- Ponad połowa konsumentów mięsa i wędlin zmieniła ich konsumpcję ograniczając ilość lub nabywając tańsze wyroby (w tym blisko jedna piąta zastosowała jednocześnie obydwa sposoby dostosowania się do nowych cen).



- Postrzegany wzrost cen o wiele bardziej wpłynął na substytucję droższych produktów tańszymi niż na zmniejszenie wielkości spożycia. W przypadku wielu produktów, szczególnie mięsa i wędlin, oba te mechanizmy przystosowawcze zadziałały razem.

Koniec pierwszej połowy bieżącego roku charakteryzował się w Polsce wzrostem cen niektórych towarów konsumpcyjnych, co znalazło odbicie w istotnym wzroście wskaźnika inflacji. Ponieważ w najbliższej przyszłości można się spodziewać dalszych ruchów cen, zarówno sezonowych, jak i wynikających z ogólniejszych procesów ekonomicznych, w tym przyspieszonej integracji gospodarczej w ramach Unii Europejskiej, rozpoczęliśmy monitorowanie społecznej percepcji cen towarów konsumpcyjnych oraz jej konsekwencji dla zachowań konsumenckich<sup>1</sup>.

Zachowania konsumenckie kształtują zarówno subiektywne oceny, jak i obiektywna sytuacja na rynku. Choć oba te czynniki są oczywiście ze sobą silnie powiązane, subiektywne odczucia bywają nie całkiem adekwatne do rzeczywistych zmian. Mogą być przesadne lub zbyt słabe, a na dodatek albo opóźnione, albo w niektórych przypadkach wyprzedzające rzeczywiste zmiany, stanowiąc rezultat trafnych przewidywań lub kształtując zachowania uruchamiające mechanizm „samospełniającej się przepowiedni”.

Wprawdzie ostatnie dane statystyczne wskazują na pewne zahamowanie podwyżek cen, które Polacy obserwowali miesiąc temu, jednak wzrost cen w porównaniu z początkiem ubiegłego miesiąca jest wyraźnie przez nich odczuwany.

Jak wskazują ekonomiczne badania rynku, pierwszą reakcją konsumentów na zasadniczy wzrost cen towarów masowej konsumpcji jest zazwyczaj zamiana nabywanych produktów na tańsze, a dopiero w następnej kolejności zmniejszenie ich ilości, czyli ograniczenie konsumpcji. Dla zbadania reakcji konsumentów na postrzegany ruch cen dodatkowo zapytaliśmy badanych, czy w ich gospodarstwach domowych kupuje się obecnie

---

<sup>1</sup> Badanie „Aktualne problemy i wydarzenia” (170) przeprowadzono w dniach 9-12 lipca 2004 roku na liczącej 920 osób reprezentatywnej próbie losowej dorosłych mieszkańców Polski.

produkty tańsze niż dotychczas oraz czy ilość kupowanych produktów zwiększyła się, zmniejszyła czy też pozostała bez zmian.

Należy podkreślić, że wyniki naszego sondażu różnią się od wyników statystycznych badań budżetów rodzinnych nie tylko swym subiektywnym charakterem, ale także tym, że dotyczą osób, a nie gospodarstw domowych lub rodzin. Charakter reprezentatywnej próby stosowanej w badaniach opinii publicznej pozwala na określenie liczby dorosłych osób dostrzegających podwyżki lub obniżki cen oraz liczby osób, a nie rodzin odczuwających zmiany w bieżącej konsumpcji. Ze względu na zróżnicowanie liczby osób w rodzinach, rozkłady takich zjawisk, jak wpływ ruchu cen na konsumpcję jednostek i konsumpcję w gospodarstwach domowych różnią się między sobą. CBOS zajmuje się tym pierwszym zagadnieniem.

#### **POSTRZEGANE ZMIANY CEN**

W ciągu miesiąca poprzedzającego lipcowy sondaż ponad 90% społeczeństwa odczuło podwyżki cen mięsa i wędlin, a ponad 80% - także cukru i wyrobów cukierniczych, w tym większość postrzegala te podwyżki jako zdecydowane. Co najmniej połowa dorosłych Polaków (od 52% do 73%) dostrzegła też podwyżki cen paliw, lekarstw, nabiału, papierosów, tłuszczów roślinnych, pieczywa, mąki, makaronu i innych wyrobów mącznych. Można więc powiedzieć, że większość społeczeństwa odczuła wzrost cen wszystkich podstawowych produktów spożywczych, a szczególnie mięsa i jego przetworów, oraz tak ważnych produktów, jak lekarstwa i paliwa.

Tabela 1. Postrzegane zmiany cen w ciągu 30 dni poprzedzających sondaż

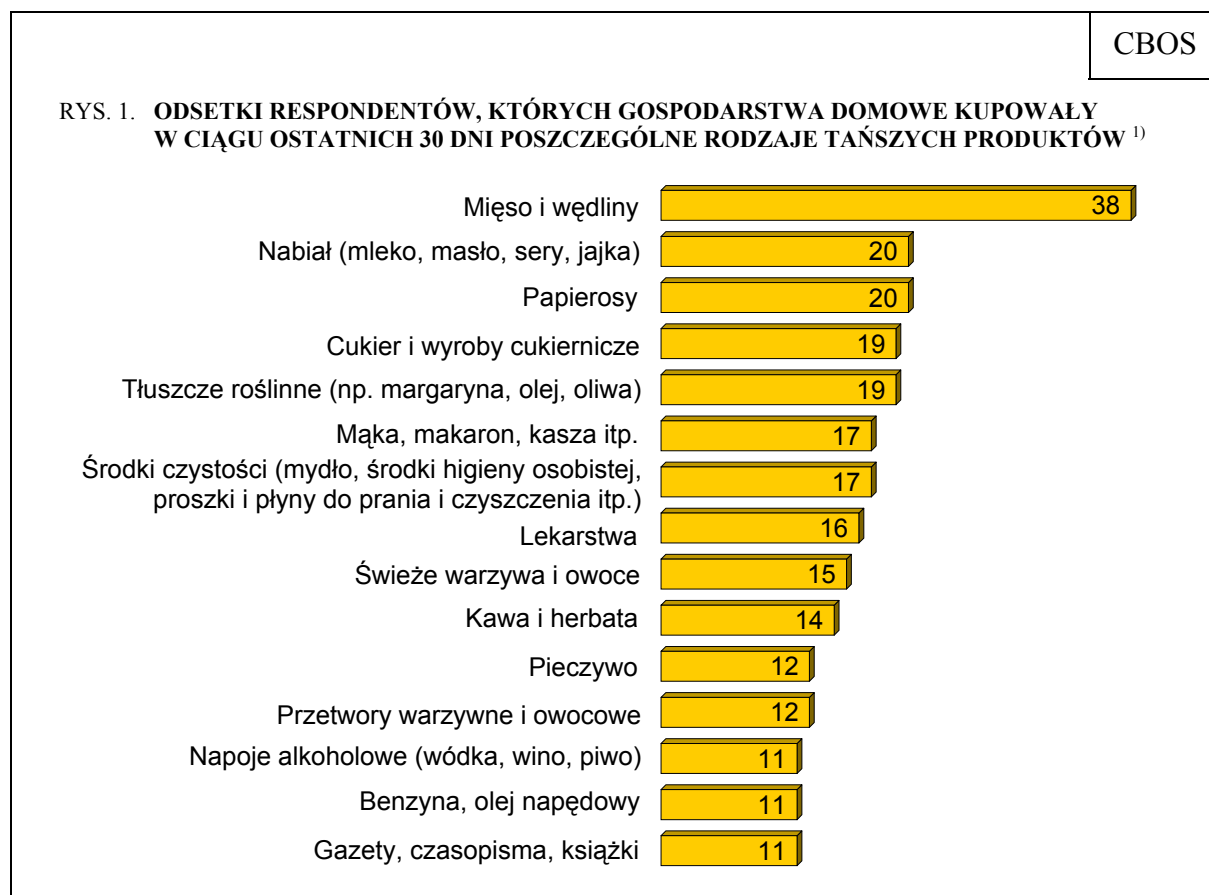
| Czy, Pana(i) zdaniem, w ciągu ostatnich 30 dni ceny tych produktów spadły, podniosły się czy pozostały takie same? | Wzrosły      |       | Pozostały takie same | Spadły | Trudno powiedzieć |
|--|--------------|-------|----------------------|--------|-------------------|
|  | zdecydowanie | nieco |                      |        |                   |
|  | w procentach |       |                      |        |                   |
| Mięso i wędliny  | 63           | 29    | 4                    | 1      | 3                 |
| Cukier i wyroby cukiernicze  | 54           | 33    | 7                    | 1      | 5                 |
| Benzyna, olej napędowy   | 38           | 30    | 4                    | 3      | 25                |
| Lekarstwa  | 29           | 34    | 18                   | 1      | 18                |
| Nabiał (mleko, masło, sery, jajka)   | 25           | 48    | 20                   | 1      | 6                 |
| Papierosy  | 22           | 32    | 10                   | 1      | 35                |
| Tłuszcze roślinne, np. margaryna, olej, oliwa  | 13           | 39    | 38                   | 1      | 9                 |
| Pieczywo   | 12           | 49    | 32                   | 1      | 6                 |
| Mąka, makaron, kasza i inne wyroby mączne  | 11           | 44    | 33                   | 1      | 11                |
| Świeże warzywa i owoce   | 9            | 32    | 31                   | 17     | 11                |
| Środki czystości (mydło, środki higieny osobistej, proszki i płyny do prania i czyszczenia itp.)                   | 7            | 28    | 56                   | 1      | 9                 |
| Przetwory warzywne i owocowe   | 7            | 24    | 43                   | 3      | 23                |
| Gazety, czasopisma, książki  | 6            | 20    | 56                   | 1      | 17                |
| Kawa, herbata  | 4            | 19    | 67                   | 2      | 8                 |
| Napoje alkoholowe (wódka, wino, piwo)  | 4            | 9     | 38                   | 16     | 33                |

Tylko w przypadku napojów alkoholowych odsetek osób dostrzegających obniżkę cen jest wyższy od odsetka dostrzegających podwyżkę. Jedyna poza alkoholem kategoria produktów, której ceny w opinii istotnej części społeczeństwa (17%) również spadły, to świeże warzywa i owoce. W tym jednak przypadku sezonowy spadek cen jest postrzegany rzadziej niż podwyżki, na co prawdopodobnie wpłynęły ceny niektórych owoców importowanych. Możliwe też, że na subiektywne oceny respondentów miało wpływ (choć nie tego dotyczyło pytanie) porównywanie cen warzyw i owoców z cenami sprzed roku.

#### ZMIANA MODELU KONSUMPCJI - NABYWANIE TAŃSZYCH PRODUKTÓW

Dostrzegany wzrost cen prawie natychmiast spowodował zasadnicze zmiany w konsumpcji. Najpierw omówimy zastępowanie droższych produktów tańszymi, a więc często - choć nie w każdym przypadku - gorszej jakości. Blisko dwie piąte polskich konsumentów (38%) kupuje tańsze niż miesiąc temu mięso i wędliny. Substytucja gatunków pozostałych produktów jest znacznie mniej rozpowszechniona, lecz również wyraźnie

zauważalna. Około jednej piątej konsumentów nabywa tańsze produkty nabiałowe, papierosy, wyroby cukiernicze i tłuszcze roślinne, a nieco mniejsza liczebnie grupa (14%-17%) kupuje takie tańsze produkty, jak: mąka, makaron, kasza i inne wyroby mączne, środki czystości, lekarstwa, warzywa i owoce oraz kawa i herbata. W przypadku lekarstw zapewne oznacza to zastępowanie droższych leków zagranicznych ich odpowiednikami polskimi.



<sup>1)</sup> W obliczeniach pominięto osoby, których gospodarstwa domowe nie kupowały i nie kupują danych produktów (100% = konsumenci danego produktu)

Rzadziej na tańsze zmieniano rodzaje nabywanego pieczywa, przetworów warzywno-owocowych, napojów alkoholowych oraz - co oczywiste ze względu na charakter tych towarów - paliw, prasy i książek.

## ZMIANA MODELU KONSUMPCJI - ILOŚĆ NABYWANYCH PRODUKTÓW

Mięso i wędliny stanowią kategorię produktów, których wzrost cen spowodował największe ograniczenie konsumpcji. Wyniki naszego sondażu potwierdzają jednak ogólną prawidłowość dostosowywania się do wzrostu cen najpierw przez nabywanie tańszych produktów, a dopiero później przez zmniejszanie ich ilości. O ile w ciągu miesiąca poprzedzającego sondaż tańsze mięsa i wędliny konsumowało niemal dwie piąte Polaków (38%), o tyle mniejsze ilości tych produktów nabywała tylko nieco ponad jedna czwarta (29%). Mimo różnicy mechanizmów przystosowawczych, takie tempo redukowania ilości nabywanego mięsa i wędlin w ciągu tylko jednego miesiąca należy uznać za bardzo wysokie. Około jednej piątej Polaków zmniejszyło też ilość nabywanego cukru i wyrobów cukierniczych oraz przetworów owocowo-warzywnych.

Tabela 2. Respondenci według zmian ilości produktów kupowanych przez ich gospodarstwa domowe w ciągu ostatnich 30 dni

| Czy w ciągu ostatnich 30 dni, na potrzeby gospodarstwa domowego kupowali Państwo więcej niż poprzednio czy też mniej wymienionych poniżej produktów? | Więcej       |       | Tyle samo | Mniej |                        | Nie kupowali w ciągu ostatnich dwóch miesięcy | Trudno powiedzieć |
|--|--------------|-------|-----------|-------|------------------------|---|-------------------|
|  | znacznie     | nieco |           | nieco | znacznie <sup>1)</sup> |   |                   |
|  | w procentach |       |           |       |                        |   |                   |
| Środki czystości (mydło, środki higieny osobistej, proszki i płyny do prania i czyszczenia itp.)   | 2            | 5     | 88        | 3     | 1                      | 0   | 1                 |
| Kawa i herbata   | 1            | 3     | 88        | 4     | 2                      | 1   | 1                 |
| Tłuszcze roślinne, np. margaryna, olej, oliwa  | 1            | 3     | 84        | 8     | 2                      | 1   | 1                 |
| Pieczywo   | 2            | 6     | 83        | 6     | 1                      | 1   | 1                 |
| Mąka, makaron, kasza itp.  | 1            | 5     | 79        | 8     | 4                      | 2   | 1                 |
| Nabiał (mleko, masło, sery, jajka)   | 2            | 6     | 75        | 9     | 4                      | 3   | 1                 |
| Cukier i wyroby cukiernicze  | 2            | 7     | 70        | 13    | 6                      | 1   | 1                 |
| Gazety, czasopisma, książki  | 0            | 3     | 67        | 9     | 7                      | 12  | 2                 |
| Mięso i wędliny  | 2            | 6     | 61        | 19    | 10                     | 1   | 1                 |
| Przetwory warzywne i owocowe   | 2            | 8     | 55        | 12    | 6                      | 15  | 2                 |
| Lekarstwa  | 7            | 16    | 50        | 9     | 4                      | 12  | 2                 |
| Świeże warzywa i owoce   | 12           | 20    | 48        | 8     | 5                      | 6   | 1                 |
| Napoje alkoholowe (wódka, wino, piwo)  | 1            | 3     | 48        | 8     | 9                      | 29  | 2                 |
| Benzyna i olej napędowy  | 3            | 5     | 45        | 5     | 4                      | 36  | 2                 |
| Papierosy  | 0            | 2     | 44        | 5     | 4                      | 41  | 4                 |

<sup>1)</sup> W tym ci, którzy w ogóle przestali kupować

O ile zmniejszenie zakupów cukru i wyrobów cukierniczych można wiązać ze wzrostem cen i wcześniejszym zgromadzeniem zapasów, o tyle podobne zjawisko w odniesieniu do przetworów warzywno-owocowych ma z pewnością charakter sezonowy. Świeże warzywa i owoce stanowią bowiem kategorię produktów najczęściej nabywaną obecnie w ilości większej niż poprzednio. Ciekawe, że jedyną, poza warzywami i owocami, kategorią produktów nabywanych istotnie częściej niż miesiąc temu są lekarstwa. Zjawisko to wymaga jednak dalszych badań i analiz.

W badaniu uwzględniliśmy trzy rodzaje produktów nabywanych przez znaczną wprawdzie, lecz daleką od 100% liczbę gospodarstw domowych. Respondenci należący do takich gospodarstw domowych, w których nikt nie kupuje papierosów, stanowią około dwóch piątych ogółu. Oczywiście nie znaczy to, że aż 60% dorosłych Polaków pali, ponieważ w dużej rodzinie może być tylko jeden palacz. (W rzeczywistości odsetek palących wynosi około 40%). Ponad jedna trzecia badanych reprezentuje gospodarstwa domowe, które nie kupują benzyny lub olejów napędowych, a ponad jedna czwarta - napojów alkoholowych. Tak więc dla prawidłowego określenia całokształtu zmian konsumpcji w dalszej części raportu będziemy analizować odpowiedzi tylko tych respondentów, których rodziny nabywały dane produkty.

#### **KOMPLEKSOWA ANALIZA ZMIAN MODELU KONSUMPCJI - ILOŚĆ I JAKOŚĆ**

Najwięcej zmian spowodowanych wzrostem cen zaobserwowaliśmy w konsumpcji mięsa i wędlin. Około jednej piątej konsumentów (18%) kupowało zarówno mniej, jak i pośledniejsze gatunki mięsa i jego przetworów. Nieco większa liczebnie grupa (21%) nie zmniejszyła wprawdzie ilości zakupów, jednak kupowała tańsze wyroby mięsne, a stosunkowo niewielu respondentów (12%) zdecydowało się ograniczyć ilość nabywanych produktów mięsnych, ale nie kosztem jakości. W sumie ponad połowa konsumentów mięsa i wędlin (51%) zmniejszyła ilość zakupów lub/i kupowała tańsze produkty mięsne.



RYS. 2. RESPONDENCI WEDŁUG ZMIAN ILOŚCI I JAKOŚCI PRODUKTÓW KUPOWANYCH PRZEZ ICH GOSPODARSTWA DOMOWE W CIĄGU OSTATNICH 30 DNI\*

Kupowali nie mniej niż poprzednio i nie tańsze    
  Kupowali nie mniej niż poprzednio, ale tańsze    
  Kupowali mniej niż poprzednio, ale nie tańsze    
  Kupowali mniej niż poprzednio i tańsze

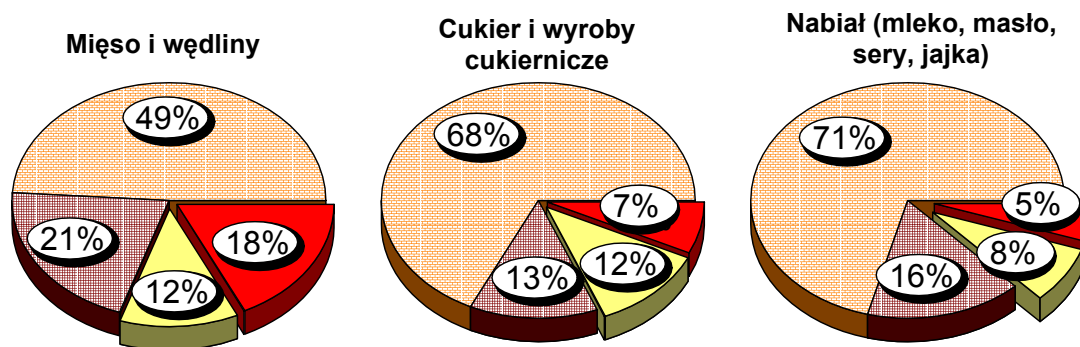


Tabela 3. Respondenci według zmian ilości i jakości produktów kupowanych przez ich gospodarstwa domowe w ciągu ostatnich 30 dni\*

| Kategorie produktów   | Kupowali nie mniej niż poprzednio |        | Kupowali mniej niż poprzednio |        |
|---|-----------------------------------|--------|-------------------------------|--------|
|   | nie tańsze                        | tańsze | nie tańsze                    | tańsze |
| w procentach  |                                   |        |                               |        |
| Mięso i wędliny   | 49                                | 21     | 12                            | 18     |
| Napoje alkoholowe (wódka, wino, piwo)   | 68                                | 7      | 20                            | 5      |
| Cukier i wyroby cukiernicze   | 68                                | 13     | 12                            | 7      |
| Papierosy   | 68                                | 15     | 10                            | 7      |
| Nabiał (mleko, masło, sery, jajka)  | 71                                | 16     | 8                             | 5      |
| Lekarstwa   | 71                                | 14     | 12                            | 3      |
| Przetwory warzywne i owocowe  | 71                                | 8      | 16                            | 5      |
| Tłuszcze roślinne, np. margaryna, olej, oliwa   | 73                                | 17     | 7                             | 3      |
| Mąka, makaron, kasza itp.   | 75                                | 13     | 8                             | 4      |
| Gazety, czasopisma, książki   | 76                                | 7      | 12                            | 5      |
| Świeże warzywa i owoce  | 76                                | 11     | 9                             | 4      |
| Benzyna, oleje napędowe   | 79                                | 7      | 10                            | 4      |
| Pieczywo  | 81                                | 11     | 6                             | 2      |
| Środki czystości (mydło, środki higieny osobistej, proszki i płyny do prania i czyszczenia) | 81                                | 16     | 1                             | 2      |
| Kawa, herbata   | 82                                | 12     | 4                             | 2      |

Około 30% konsumentów ograniczyło ilość lub zmieniło jakość nabywanych napojów alkoholowych (do informacji tej należy podchodzić z ostrożnością, można bowiem przypuszczać, że stanowi ona rezultat zamierzonej przez respondentów „poprawności” odpowiedzi), a także przetworów warzywnych i owocowych (co jest zmianą sezonową), lekarstw, nabiału, papierosów, cukru i wyrobów cukierniczych. Około 25% konsumentów zadeklarowało pogorszenie standardu (ilości i/lub jakości) konsumpcji takich towarów, jak: tłuszcze roślinne (w dużej mierze jest to również zmiana sezonowa), mąka, makaron i inne produkty mączne, gazety, czasopisma i książki oraz świeże warzywa i owoce. Konsumpcja produktów tej ostatniej kategorii uległa znacznym zmianom sezonowym, dużo więcej osób bowiem - jak zaznaczyliśmy wyżej - zwiększyło, niż zmniejszyło ilość kupowanych warzyw i owoców. Mniejsze zmiany dotyczą konsumpcji takich produktów, jak paliwa, pieczywo, środki czystości oraz kawa i herbata (około 20% konsumentów).

W sumie bez przesady można powiedzieć, że społeczeństwo polskie odczuło duże zmiany cen (głównie podwyżki, przede wszystkim mięsa, cukru, lekarstw, paliw oraz nabiału) i szybko dostosowało do nich konsumpcję.

#### **DYNAMICZNY WSKAŹNIK „DOCHODOWEJ I CENOWEJ ELASTYCZNOŚCI POPYTU”**

Termin „dochodowa i cenowa elastyczność popytu” wzięliśmy w cudzysłów, posługujemy się nim bowiem w specyficznym rozumieniu, odległym od potocznie stosowanego w ekonomii. Po pierwsze, nie badamy ani wysokości wydatków na poszczególne produkty, ani rzeczywistej ilości tych produktów nabywanych przez konsumentów, a jedynie deklaracje dotyczące tego, czy w gospodarstwie domowym respondenta kupuje się ich mniej czy więcej oraz takich samych czy tańszych niż dotychczas. Po drugie, nie badamy rzeczywistych cen, a jedynie przekonanie, że one wzrosły lub zmalały w ciągu miesiąca poprzedzającego sondaż. Tak więc zarówno ceny, jak i konsumpcja są przez badanych określane subiektywnie, przy czym oceny dotyczą nie poziomu, a spadku lub

---

\* W obliczeniach pominięto osoby, których gospodarstwa domowe nie kupowały i nie kupują danych produktów, oraz takie, które nie potrafiły określić kierunku zmian w zakupach (100% = konsumenci danego produktu)

wzrostu. Zmiany jakości konsumpcji wyrażone są zmienną zero-jedynkową (1 - tańsze produkty, 0 - nie tańsze). Zmiany ilości konsumpcji mierzone są za pomocą sześciopunktowej skali interwałowej, na której 1 oznacza dużo więcej, 2 - nieco więcej, 3 - mniej więcej tyle samo, 4 - nieco mniej, 5 - dużo mniej, 6 - przestał(a)m (przestaliśmy) kupować ten produkt. Percepcja zmian cen mierzona jest skalą pięciopunktową (1 - zdecydowanie spadły, 2 - nieco spadły, 3 - są mniej więcej takie same, 4 - nieco wzrosły, 5 - zdecydowanie wzrosły). Tak więc pozytywna korelacja między skalami zmian konsumpcji i cen oznacza, iż postrzegany wzrost cen powoduje zmniejszenie konsumpcji.

Siłę wpływu poszczególnych zmiennych na zmiany konsumpcji określamy współczynnikami regresji „ols”. Dla uproszczenia, a także dla ułatwienia porównań siły wpływu poszczególnych zmiennych, w tabeli przedstawiono jedynie standardowe współczynniki regresji (beta). Wśród zmiennych niezależnych, poza percepcją ruchu cen, uwzględniliśmy także wysokość dochodu na jednego członka gospodarstwa domowego oraz takie zmienne społeczno-demograficzne, jak: płeć, wiek, miejsce zamieszkania i wykształcenie. Poszczególne kategorie towarów konsumpcyjnych bardzo różnią się pod względem siły oddziaływania tych zmiennych na zmiany konsumpcji. Ponadto oddziaływanie to jest znacznie silniejsze na substytucje nabywanych gatunków niż na zmniejszenie konsumpcji. W obu przypadkach równania regresji tłumaczą jednak tylko niewielki odsetek wariancji zmiennych zależnych.

Postrzegany wzrost cen najsilniej wpływa na kupowanie tańszych papierosów oraz niewiele słabiej na substytucję produktów nabiałowych, świeżych i przetworzonych owoców i warzyw oraz środków czystości. Dość silnie wpływa też na decyzje o kupnie tańszych wyrobów mięsnych, tłuszczów roślinnych, kawy, herbaty i lekarstw. W przypadku pieczywa, mąki, makaronu i innych wyrobów mącznych oraz cukru i wyrobów cukierniczych wpływ postrzeganego wzrostu cen na substytucje droższych produktów tańszymi jest istotny statystycznie, jednak dość umiarkowany. Dotyczy to też kupowania tańszych książek i czasopism. Dostrzegany ruch cen nie wpłynął na substytucję gatunków kupowanych paliw (gatunkowe różnice w cenach są tu minimalne, a produkty trudno zastępowalne) oraz napojów alkoholowych, często postrzeganych ostatnio jako taniejące.

Tabela 4. Wpływ postrzeganego ruchu cen, dochodu i cech społeczno-demograficznych na zmianę gatunków kupowanych produktów

| Zmienna zależna -<br>nabywanie tańszych<br>produktów <sup>1)</sup> | Zmienne niezależne                            |               |                    |                              |               |                           |                             | R <sup>2</sup> |
|--|---|---------------|--------------------|------------------------------|---------------|---------------------------|-----------------------------|----------------|
|  | Płeć (k)                                      | Wiek          | Wieś <sup>2)</sup> | Duże<br>miasto <sup>2)</sup> | Lata<br>nauki | Do-<br>chód <sup>3)</sup> | Zmiana<br>cen <sup>4)</sup> |                |
|  | Standardyzowane współczynniki regresji (beta) |               |                    |                              |               |                           |                             |                |
| Pieczywo   | -0,05   | 0,01          | 0,00               | <b>0,13**</b>                | <b>-0,10*</b> | <b>-0,17**</b>            | <b>0,11**</b>               | 0,07           |
| Mąka, makaron itp.   | -0,02   | 0,01          | -0,01              | <b>0,12*</b>                 | -0,09         | <b>-0,20**</b>            | <b>0,14**</b>               | 0,08           |
| Mięso i wędliny  | 0,06  | <b>0,14**</b> | 0,08               | 0,04                         | <b>-0,11*</b> | <b>-0,20**</b>            | <b>0,18**</b>               | 0,12           |
| Nabiał (mleko, masło, sery,<br>jajka)                              | 0,08  | 0,06          | <b>-0,10*</b>      | 0,05                         | <b>-0,10*</b> | <b>-0,11*</b>             | <b>0,22**</b>               | 0,10           |
| Cukier i wyroby cukiernicze  | 0,06  | 0,03          | <b>-0,10*</b>      | 0,06                         | <b>-0,11*</b> | <b>-0,22**</b>            | <b>0,15**</b>               | 0,11           |
| Tłuszcze roślinne  | 0,03  | 0,04          | -0,04              | <b>0,14**</b>                | -0,08         | <b>-0,26**</b>            | <b>0,18**</b>               | 0,12           |
| Świeże warzywa i owoce   | -0,02   | <b>0,11*</b>  | -0,06              | <b>0,11*</b>                 | -0,04         | <b>-0,16**</b>            | <b>0,22**</b>               | 0,11           |
| Przetwory warzywne<br>i owocowe                                    | -0,01   | 0,08          | <b>-0,04</b>       | <b>0,11*</b>                 | -0,03         | <b>-0,23**</b>            | <b>0,20**</b>               | 0,11           |
| Napoje alkoholowe  | -0,06   | -0,02         | -0,01              | 0,03                         | -0,08         | <b>-0,13*</b>             | 0,09                        | 0,04           |
| Kawa, herbata  | 0,02  | 0,07          | -0,04              | 0,09                         | -0,08         | <b>-0,20**</b>            | <b>0,17**</b>               | 0,09           |
| Benzyna, oleje napędowe  | -0,06   | -0,05         | -0,10              | -0,07                        | <b>-0,14*</b> | -0,03                     | -0,01                       | 0,03           |
| Środki czystości   | -0,02   | 0,06          | -0,09              | 0,05                         | -0,05         | <b>-0,22**</b>            | <b>0,21**</b>               | 0,11           |
| Lekarstwa  | 0,03  | 0,07          | -0,01              | <b>0,12*</b>                 | -0,09         | <b>-0,15**</b>            | <b>0,17**</b>               | 0,09           |
| Gazety, czasopisma, książki  | 0,01  | 0,08          | <b>-0,11*</b>      | 0,03                         | 0,03          | <b>-0,29**</b>            | <b>0,16**</b>               | 0,10           |
| Papierosy  | -0,03   | -0,03         | <b>-0,19**</b>     | 0,09                         | <b>-0,15*</b> | <b>-0,23**</b>            | <b>0,25**</b>               | 0,18           |

<sup>1)</sup> Zmienna zero-jedynkowa

<sup>2)</sup> Kategoria odniesienia - miasto powyżej 500 tys. mieszkańców

<sup>3)</sup> Logarytm naturalny dochodu na jedną osobę w gospodarstwie domowym

<sup>4)</sup> Skala 5-punktowa

\* Istotne na poziomie 0,05

\*\* Istotne na poziomie 0,01

Następną ważną determinantą substytucji gatunków nabywanych towarów konsumpcyjnych jest dochód na jednego członka gospodarstwa domowego. Ma on silny wpływ na zmianę nabywanych gatunków prawie wszystkich badanych produktów, z wyjątkiem paliw. Ponieważ zakupy dokonywane są na potrzeby wszystkich członków gospodarstw domowych, oczywiste jest, że płeć nie jest czynnikiem istotnie różnicującym substytucję gatunków. Również wiek nie jest silną determinantą substytucji droższych produktów tańszymi. Jeśli wyeliminować skorelowany z wiekiem wpływ dochodu (a to właśnie czynią równania regresji, które przedstawiają wpływ poszczególnych czynników „netto”), to okaże się, że starsi ludzie nieco częściej niż poprzednio kupowali tańsze mięsa i wędliny oraz warzywa i owoce. Zamieszkiwanie na wsi nie powoduje częstszej niż w miastach zmiany nabywanych gatunków poszczególnych produktów. Przeciwnie, w niektórych przypadkach ludność wiejska rzadziej niż miejska zmieniała jakość

kupowanych produktów. Niewykluczone, iż jest to wynikiem powszechnego kupowania przez mieszkańców wsi tańszych produktów - niezależnie od ruchu cen, co uniemożliwia dalszą substytucję. W dużych miastach częściej niż w małych i średnich oraz na wsi zastępowano droższe pieczywo, mąkę, makarony i inne wyroby mączne, tłuszcze roślinne, świeże i przetworzone warzywa oraz owoce, a także lekarstwa tańszymi ich odpowiednikami. Wpływ miejsca zamieszkania nie jest w tych przypadkach jednak bardzo silny, podobnie jak wpływ wykształcenia redukujący nieco substytucję tylko niektórych towarów.

Tabela 5. Wpływ postrzeganego ruchu cen, dochodu i cech społeczno-demograficznych na zmianę ilości kupowanych produktów

| Zmienna zależna -<br>zmniejszenie ilości<br>nabywanych produktów <sup>1)</sup> | Zmienne niezależne                            |                |                    |                              |               |                      |                             |                |
|--|---|----------------|--------------------|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------------|----------------|
|  | Płeć (k)                                      | Wiek           | Wies <sup>2)</sup> | Duże<br>miasto <sup>2)</sup> | Lata<br>nauki | Dochód <sup>3)</sup> | Zmiana<br>cen <sup>4)</sup> | R <sup>2</sup> |
|  | Standardyzowane współczynniki regresji (beta) |                |                    |                              |               |                      |                             |                |
| Pieczywo   | 0,02  | 0,09           | -0,06              | -0,03                        | <b>0,10*</b>  | -0,03                | 0,04                        | 0,02           |
| Maka, makaron itp.   | 0,05  | 0,03           | -0,08              | -0,02                        | 0,04          | 0,02                 | 0,05                        | 0,01           |
| Mięso i wędliny  | 0,04  | <b>0,14**</b>  | <b>-0,16**</b>     | -0,05                        | 0,01          | <b>-0,11*</b>        | <b>0,12**</b>               | 0,06           |
| Nabiał (mleko, masło, sery,<br>jajka)  | 0,03  | 0,05           | 0,02               | -0,04                        | 0,01          | -0,03                | <b>0,12**</b>               | 0,02           |
| Cukier i wyroby cukiernicze  | 0,02  | <b>0,14**</b>  | <b>-0,15**</b>     | -0,05                        | 0,06          | -0,05                | <b>0,08*</b>                | 0,04           |
| Tłuszcze roślinne  | 0,05  | -0,04          | -0,07              | -0,04                        | -0,01         | 0,06                 | <b>0,10*</b>                | 0,02           |
| Świeże warzywa i owoce   | -0,07   | <b>0,13**</b>  | <b>0,12*</b>       | -0,01                        | -0,08         | <b>-0,14**</b>       | <b>0,18**</b>               | 0,14           |
| Przetwory warzywne<br>i owocowe  | 0,00  | 0,02           | <b>-0,12*</b>      | -0,01                        | -0,01         | <b>-0,20**</b>       | <b>0,16**</b>               | 0,07           |
| Napoje alkoholowe  | 0,01  | 0,09           | <b>-0,15**</b>     | -0,05                        | 0,02          | <b>-0,25**</b>       | -0,08                       | 0,06           |
| Kawa, herbata  | -0,01   | <b>0,13**</b>  | -0,07              | -0,04                        | 0,08          | <b>-0,12*</b>        | 0,04                        | 0,02           |
| Benzyna, oleje napędowe  | <b>-0,14**</b>                                | 0,10           | -0,08              | -0,01                        | -0,06         | -0,04                | 0,06                        | 0,04           |
| Środki czystości   | -0,07   | <b>0,12*</b>   | -0,02              | -0,06                        | -0,02         | 0,04                 | 0,04                        | 0,03           |
| Lekarstwa  | <b>-0,09*</b>                                 | <b>-0,16**</b> | 0,06               | 0,04                         | -0,03         | -0,04                | -0,07                       | 0,05           |
| Gazety, czasopisma, książki  | 0,01  | 0,08           | <b>-0,11*</b>      | 0,03                         | 0,03          | <b>-0,29**</b>       | <b>0,16**</b>               | 0,10           |
| Papierosy  | -0,01   | 0,10           | -0,09              | <b>0,13*</b>                 | 0,08          | <b>-0,17**</b>       | 0,06                        | 0,05           |

<sup>1)</sup> Skala 6-punktowa

<sup>2)</sup> Kategoria odniesienia - miasto powyżej 500 tys. mieszkańców

<sup>3)</sup> Logarytm naturalny dochodu na jedną osobę w gospodarstwie domowym

<sup>4)</sup> Skala 5-punktowa

\* Istotne na poziomie 0,05

\*\* Istotne na poziomie 0,01

Zmiany ilości kupowanych produktów - jako następny, bardziej zaawansowany sposób dostosowywania zachowań konsumenckich do zmieniających się cen - dają się wytłumaczyć cechami społeczno-demograficznymi, dochodem i postrzeganiem ruchu cen o wiele słabiej niż substytucja gatunków. Percepcja zmieniających się cen najsilniej oddziałuje na zmianę ilości nabywanych warzyw i owoców, zarówno świeżych, jak przetworzonych, oraz czasopism i książek. Słabiej, ale w statystycznie istotnym stopniu, dostrzegany wzrost

cen zmniejsza ilość nabywanego mięsa i wędlin, nabiału, cukru i wyrobów cukierniczych oraz tłuszczów roślinnych. Nie wpływa natomiast istotnie na ilość konsumowanego pieczywa, mąki i wyrobów mącznych, napojów alkoholowych, używek, paliw, środków czystości, lekarstw i papierosów. W przypadku większości tych produktów mechanizmem dostosowawczym jest w relatywnie większej mierze substytucja gatunków.

Dochód na osobę w rodzinie najsilniej wpływa na zmiany ilości kupowanych książek i czasopism, alkoholu oraz warzyw i owoców. Ma też istotny wpływ na deklarowane zmiany ilości nabywanych papierosów, kawy i herbaty oraz mięsa i wędlin. Nie oddziałuje natomiast na ilościowe zmiany konsumpcji pieczywa, mąki, makaronów i innych wyrobów mącznych, nabiału, cukru, tłuszczów roślinnych, paliw, środków czystości i lekarstw.

Ogólnie rzecz biorąc, zarówno obiektywne warunki materialne rodzin, jak i subiektywne postrzeganie ruchu cen wpływają o wiele silniej na zmiany konsumpcji poprzez substytucję droższych produktów tańszymi niż przez zmniejszanie spożycia.

Opracował  
Krzysztof ZAGÓRSKI

## A N E K S

Tabela 1. Zmiany jakości i ilości **miesza i wędlin** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni

(%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 49                    | 21                | 12                | 18             | 889         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 55                    | 19                | 11                | 15             | 422         |
| Kobiety                     | 44                    | 22                | 12                | 21             | 466         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 57                    | 16                | 13                | 15             | 127         |
| 25-34                       | 62                    | 17                | 11                | 10             | 163         |
| 35-44                       | 49                    | 15                | 18                | 18             | 145         |
| 45-54                       | 50                    | 22                | 6                 | 22             | 176         |
| 55-64                       | 39                    | 29                | 13                | 20             | 123         |
| 65 lat i więcej             | 38                    | 26                | 12                | 24             | 155         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 52                    | 24                | 9                 | 14             | 326         |
| Miasto do 20 tys.           | 42                    | 22                | 19                | 17             | 107         |
| 20-100 tys.                 | 47                    | 16                | 13                | 23             | 179         |
| 101-500 tys.                | 49                    | 20                | 14                | 17             | 172         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 52                    | 17                | 7                 | 24             | 105         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 40                    | 29                | 8                 | 24             | 244         |
| Zasadnicze zawodowe         | 46                    | 21                | 12                | 20             | 230         |
| Średnie                     | 55                    | 16                | 16                | 14             | 313         |
| Wyższe                      | 63                    | 15                | 9                 | 13             | 102         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 62                    | 17                | 12                | 9              | 58          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 57                    | 20                | 6                 | 16             | 77          |
| Pracownicy fiz.- umysł.     | 51                    | 17                | 10                | 21             | 73          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 51                    | 20                | 15                | 14             | 76          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 45                    | 29                | 9                 | 17             | 34          |
| Rolnicy                     | 55                    | 19                | 14                | 13             | 47          |
| Pracujący na własny rach.   | 82                    | 2                 | 6                 | 10             | 41          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 36                    | 27                | 11                | 27             | 92          |
| Emeryci                     | 40                    | 29                | 12                | 18             | 188         |
| Uczniowie i studenci        | 69                    | 10                | 15                | 6              | 52          |
| Bezrobotni                  | 37                    | 21                | 15                | 28             | 102         |
| Gospodynie domowe i inni    | 53                    | 11                | 12                | 24             | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 49                    | 23                | 11                | 16             | 129         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 56                    | 15                | 11                | 18             | 60          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 63                    | 14                | 9                 | 14             | 167         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 53                    | 19                | 15                | 12             | 54          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 31                    | 28                | 14                | 27             | 114         |
| 301-500                     | 51                    | 19                | 10                | 20             | 138         |
| 501-900                     | 49                    | 20                | 12                | 18             | 220         |
| 901-1200                    | 61                    | 20                | 11                | 8              | 67          |
| Powyżej 1200 zł             | 65                    | 8                 | 11                | 15             | 64          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 29                    | 31                | 11                | 30             | 260         |
| Średnie                     | 50                    | 21                | 12                | 17             | 397         |
| Dobre                       | 73                    | 9                 | 12                | 6              | 231         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 21                    | 30                | 13                | 36             | 47          |
| Raz w tygodniu              | 50                    | 22                | 12                | 16             | 439         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 54                    | 19                | 11                | 16             | 136         |
| Kilka razy w roku           | 48                    | 20                | 13                | 19             | 161         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 55                    | 15                | 11                | 19             | 107         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 52                    | 20                | 10                | 18             | 139         |
| Centrum                     | 53                    | 18                | 14                | 15             | 278         |
| Prawica                     | 48                    | 20                | 14                | 18             | 201         |
| Trudno powiedzieć           | 45                    | 24                | 9                 | 21             | 269         |

Tabela 2. Zmiany jakości i ilości **napojów alkoholowych** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 68                    | 7                 | 20                | 5              | 601         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 71                    | 7                 | 16                | 6              | 337         |
| Kobiety                     | 66                    | 7                 | 24                | 3              | 264         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 61                    | 7                 | 25                | 7              | 105         |
| 25-34                       | 75                    | 6                 | 15                | 3              | 128         |
| 35-44                       | 74                    | 6                 | 14                | 6              | 119         |
| 45-54                       | 70                    | 6                 | 21                | 4              | 123         |
| 55-64                       | 58                    | 11                | 23                | 8              | 74          |
| 65 lat i więcej             | 68                    | 6                 | 24                | 1              | 52          |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 69                    | 10                | 17                | 4              | 231         |
| Miasto do 20 tys.           | 64                    | 11                | 22                | 3              | 63          |
| 20-100 tys.                 | 66                    | 4                 | 26                | 4              | 115         |
| 101-500 tys.                | 69                    | 2                 | 21                | 9              | 121         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 73                    | 8                 | 14                | 5              | 72          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 65                    | 12                | 17                | 6              | 129         |
| Zasadnicze zawodowe         | 65                    | 8                 | 20                | 7              | 161         |
| Średnie                     | 70                    | 5                 | 23                | 3              | 234         |
| Wysze                       | 78                    | 5                 | 12                | 5              | 77          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 81                    | 3                 | 10                | 7              | 46          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 71                    | 2                 | 26                | 2              | 59          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 77                    | 2                 | 14                | 6              | 59          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 70                    | 2                 | 20                | 8              | 62          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 46                    | 19                | 35                | 0              | 26          |
| Rolnicy                     | 73                    | 2                 | 20                | 5              | 40          |
| Pracujący na własny rach.   | 90                    | 2                 | 5                 | 2              | 37          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 65                    | 14                | 14                | 7              | 47          |
| Emeryci                     | 63                    | 7                 | 26                | 3              | 79          |
| Uczniowie i studenci        | 71                    | 5                 | 22                | 3              | 42          |
| Bezrobotni                  | 50                    | 22                | 21                | 7              | 77          |
| Gospodynie domowe i inni    | 75                    | 0                 | 20                | 5              | 29          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 72                    | 2                 | 18                | 7              | 97          |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 76                    | 3                 | 17                | 4              | 44          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 75                    | 4                 | 18                | 3              | 144         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 72                    | 5                 | 19                | 4              | 45          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 40                    | 16                | 33                | 11             | 75          |
| 301-500                     | 63                    | 4                 | 29                | 4              | 96          |
| 501-900                     | 70                    | 6                 | 19                | 5              | 138         |
| 901-1200                    | 89                    | 0                 | 9                 | 2              | 42          |
| Powyżej 1200 zł             | 83                    | 3                 | 10                | 4              | 45          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 55                    | 12                | 23                | 10             | 164         |
| Średnie                     | 71                    | 5                 | 20                | 4              | 265         |
| Dobre                       | 77                    | 5                 | 16                | 2              | 172         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 49                    | 15                | 27                | 9              | 19          |
| Raz w tygodniu              | 72                    | 6                 | 17                | 5              | 287         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 66                    | 8                 | 19                | 6              | 96          |
| Kilka razy w roku           | 64                    | 7                 | 25                | 5              | 120         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 68                    | 7                 | 21                | 4              | 79          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 66                    | 6                 | 23                | 5              | 99          |
| Centrum                     | 73                    | 3                 | 20                | 5              | 210         |
| Prawica                     | 65                    | 11                | 19                | 5              | 134         |
| Trudno powiedzieć           | 68                    | 9                 | 18                | 5              | 158         |



Tabela 3. Zmiany jakości i ilości **cukru i wyrobów cukierniczych** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 68                    | 13                | 12                | 7              | 883         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 72                    | 10                | 11                | 6              | 424         |
| Kobiety                     | 64                    | 14                | 13                | 8              | 459         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 69                    | 14                | 11                | 5              | 130         |
| 25-34                       | 78                    | 9                 | 11                | 2              | 162         |
| 35-44                       | 66                    | 12                | 13                | 9              | 149         |
| 45-54                       | 67                    | 14                | 11                | 8              | 177         |
| 55-64                       | 58                    | 15                | 13                | 14             | 117         |
| 65 lat i więcej             | 68                    | 12                | 14                | 6              | 148         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 74                    | 15                | 7                 | 4              | 330         |
| Miasto do 20 tys.           | 63                    | 15                | 17                | 6              | 104         |
| 20-100 tys.                 | 65                    | 7                 | 17                | 11             | 176         |
| 101-500 tys.                | 66                    | 11                | 14                | 8              | 168         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 64                    | 14                | 12                | 10             | 104         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 63                    | 18                | 9                 | 9              | 239         |
| Zasadnicze zawodowe         | 67                    | 13                | 13                | 8              | 230         |
| Średnie                     | 69                    | 11                | 14                | 6              | 315         |
| Wysze                       | 80                    | 2                 | 12                | 5              | 100         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 84                    | 0                 | 12                | 4              | 58          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 74                    | 13                | 7                 | 6              | 75          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 80                    | 4                 | 8                 | 7              | 75          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 74                    | 7                 | 12                | 8              | 76          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 56                    | 28                | 4                 | 12             | 34          |
| Rolnicy                     | 78                    | 8                 | 12                | 2              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 83                    | 2                 | 11                | 4              | 42          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 57                    | 15                | 17                | 10             | 85          |
| Emeryci                     | 64                    | 15                | 13                | 8              | 183         |
| Uczniowie i studenci        | 67                    | 17                | 16                | 0              | 53          |
| Bezrobotni                  | 58                    | 19                | 12                | 11             | 103         |
| Gospodynie domowe i inni    | 54                    | 18                | 19                | 8              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 72                    | 8                 | 11                | 9              | 129         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 74                    | 10                | 12                | 5              | 61          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 79                    | 7                 | 8                 | 5              | 167         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 80                    | 8                 | 10                | 2              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 53                    | 21                | 16                | 10             | 115         |
| 301-500                     | 67                    | 10                | 10                | 13             | 137         |
| 501-900                     | 73                    | 9                 | 10                | 8              | 217         |
| 901-1200                    | 82                    | 6                 | 11                | 2              | 66          |
| Powyżej 1200 zł             | 74                    | 2                 | 23                | 2              | 61          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 58                    | 17                | 13                | 12             | 252         |
| Średnie                     | 68                    | 13                | 12                | 8              | 400         |
| Dobre                       | 81                    | 7                 | 12                | 1              | 230         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 44                    | 22                | 8                 | 25             | 45          |
| Raz w tygodniu              | 69                    | 13                | 11                | 7              | 440         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 71                    | 6                 | 16                | 7              | 133         |
| Kilka razy w roku           | 62                    | 15                | 15                | 8              | 159         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 80                    | 8                 | 11                | 1              | 106         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 74                    | 6                 | 11                | 8              | 137         |
| Centrum                     | 69                    | 12                | 13                | 6              | 280         |
| Prawica                     | 67                    | 12                | 15                | 7              | 201         |
| Trudno powiedzieć           | 65                    | 17                | 10                | 8              | 263         |

Tabela 4. Zmiany jakości i ilości **papierosów** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 68                    | 15                | 10                | 7              | 492         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 68                    | 16                | 9                 | 8              | 267         |
| Kobiety                     | 68                    | 14                | 11                | 6              | 225         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 67                    | 17                | 8                 | 8              | 87          |
| 25-34                       | 73                    | 12                | 11                | 4              | 95          |
| 35-44                       | 67                    | 13                | 11                | 9              | 91          |
| 45-54                       | 67                    | 17                | 8                 | 7              | 109         |
| 55-64                       | 64                    | 17                | 8                 | 11             | 66          |
| 65 lat i więcej             | 69                    | 11                | 17                | 3              | 44          |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 77                    | 13                | 7                 | 4              | 180         |
| Miasto do 20 tys.           | 73                    | 13                | 6                 | 8              | 56          |
| 20-100 tys.                 | 68                    | 16                | 9                 | 7              | 101         |
| 101-500 tys.                | 52                    | 20                | 14                | 14             | 105         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 63                    | 12                | 19                | 6              | 49          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 63                    | 22                | 5                 | 10             | 120         |
| Zasadnicze zawodowe         | 66                    | 18                | 8                 | 8              | 158         |
| Średnie                     | 71                    | 10                | 13                | 6              | 175         |
| Wysze                       | 77                    | 7                 | 17                | 0              | 39          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 91                    | 6                 | 3                 | 0              | 18          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 56                    | 11                | 16                | 18             | 42          |
| Pracownicy fiz.- umysł.     | 67                    | 23                | 8                 | 1              | 53          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 76                    | 13                | 8                 | 4              | 56          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 61                    | 19                | 4                 | 16             | 29          |
| Rolnicy                     | 83                    | 12                | 3                 | 3              | 26          |
| Pracujący na własny rach.   | 80                    | 11                | 9                 | 0              | 27          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 74                    | 11                | 9                 | 6              | 44          |
| Emeryci                     | 66                    | 14                | 15                | 6              | 72          |
| Uczniowie i studenci        | 80                    | 7                 | 9                 | 4              | 30          |
| Bezrobotni                  | 48                    | 26                | 13                | 13             | 72          |
| Gospodynie domowe i inni    | 73                    | 7                 | 10                | 11             | 24          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 67                    | 14                | 7                 | 11             | 73          |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 68                    | 8                 | 17                | 7              | 36          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 71                    | 17                | 7                 | 4              | 115         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 79                    | 17                | 2                 | 2              | 31          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 52                    | 22                | 11                | 15             | 72          |
| 301-500                     | 59                    | 20                | 10                | 10             | 87          |
| 501-900                     | 69                    | 16                | 11                | 4              | 118         |
| 901-1200                    | 80                    | 3                 | 16                | 0              | 25          |
| Powyżej 1200 zł             | 90                    | 3                 | 7                 | 0              | 32          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 46                    | 28                | 11                | 15             | 158         |
| Średnie                     | 74                    | 10                | 11                | 4              | 217         |
| Dobre                       | 86                    | 5                 | 7                 | 2              | 117         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 50                    | 29                | 17                | 5              | 17          |
| Raz w tygodniu              | 72                    | 12                | 9                 | 6              | 211         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 71                    | 7                 | 13                | 9              | 80          |
| Kilka razy w roku           | 60                    | 23                | 7                 | 9              | 121         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 69                    | 14                | 11                | 5              | 63          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 71                    | 11                | 16                | 2              | 78          |
| Centrum                     | 66                    | 12                | 11                | 11             | 172         |
| Prawica                     | 73                    | 12                | 11                | 4              | 98          |
| Trudno powiedzieć           | 65                    | 23                | 5                 | 7              | 143         |

Tabela 5. Zmiany jakości i ilości produktów nabiałowych kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 71                    | 16                | 8                 | 5              | 868         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 76                    | 13                | 7                 | 4              | 412         |
| Kobiety                     | 66                    | 19                | 9                 | 6              | 457         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 69                    | 17                | 11                | 3              | 128         |
| 25-34                       | 75                    | 9                 | 11                | 4              | 157         |
| 35-44                       | 80                    | 10                | 6                 | 4              | 145         |
| 45-54                       | 69                    | 17                | 9                 | 5              | 171         |
| 55-64                       | 64                    | 21                | 5                 | 10             | 121         |
| 65 lat i więcej             | 67                    | 21                | 6                 | 5              | 147         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 74                    | 12                | 9                 | 5              | 309         |
| Miasto do 20 tys.           | 65                    | 21                | 9                 | 5              | 105         |
| 20-100 tys.                 | 73                    | 15                | 8                 | 4              | 177         |
| 101-500 tys.                | 71                    | 20                | 4                 | 5              | 172         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 66                    | 16                | 11                | 7              | 105         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 63                    | 23                | 6                 | 7              | 234         |
| Zasadnicze zawodowe         | 69                    | 13                | 12                | 5              | 224         |
| Średnie                     | 76                    | 14                | 6                 | 4              | 310         |
| Wyższe                      | 76                    | 10                | 9                 | 5              | 102         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 75                    | 9                 | 14                | 2              | 60          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 73                    | 23                | 0                 | 4              | 74          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 71                    | 15                | 10                | 5              | 74          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 72                    | 11                | 13                | 4              | 76          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 68                    | 16                | 9                 | 7              | 33          |
| Rolnicy                     | 81                    | 8                 | 7                 | 4              | 42          |
| Pracujący na własny rach.   | 96                    | 0                 | 2                 | 2              | 42          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 61                    | 23                | 7                 | 9              | 91          |
| Emeryci                     | 68                    | 21                | 5                 | 6              | 179         |
| Uczniowie i studenci        | 84                    | 11                | 5                 | 0              | 52          |
| Bezrobotni                  | 59                    | 19                | 13                | 8              | 98          |
| Gospodynie domowe i inni    | 74                    | 6                 | 15                | 6              | 46          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 67                    | 21                | 9                 | 4              | 127         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 71                    | 14                | 11                | 4              | 61          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 81                    | 9                 | 7                 | 4              | 168         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 81                    | 7                 | 8                 | 5              | 50          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 62                    | 17                | 14                | 7              | 104         |
| 301-500                     | 70                    | 11                | 10                | 9              | 136         |
| 501-900                     | 73                    | 18                | 3                 | 6              | 214         |
| 901-1200                    | 86                    | 7                 | 5                 | 3              | 67          |
| Powyżej 1200 zł             | 80                    | 10                | 10                | 0              | 65          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 54                    | 26                | 9                 | 12             | 245         |
| Średnie                     | 74                    | 15                | 8                 | 3              | 390         |
| Dobre                       | 85                    | 7                 | 7                 | 1              | 232         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 40                    | 42                | 10                | 8              | 47          |
| Raz w tygodniu              | 70                    | 16                | 8                 | 5              | 423         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 71                    | 12                | 12                | 5              | 134         |
| Kilka razy w roku           | 75                    | 13                | 7                 | 5              | 160         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 81                    | 12                | 4                 | 3              | 105         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 77                    | 7                 | 10                | 6              | 133         |
| Centrum                     | 73                    | 16                | 9                 | 2              | 276         |
| Prawica                     | 70                    | 17                | 8                 | 5              | 197         |
| Trudno powiedzieć           | 67                    | 19                | 6                 | 8              | 260         |

Tabela 6. Zmiany jakości i ilości **lekarstw** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni

(%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 71                    | 14                | 12                | 3              | 759         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 72                    | 12                | 12                | 4              | 358         |
| Kobiety                     | 70                    | 16                | 11                | 2              | 401         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 69                    | 8                 | 20                | 3              | 109         |
| 25-34                       | 72                    | 12                | 14                | 2              | 136         |
| 35-44                       | 66                    | 11                | 20                | 2              | 123         |
| 45-54                       | 70                    | 17                | 9                 | 5              | 137         |
| 55-64                       | 78                    | 14                | 5                 | 3              | 108         |
| 65 lat i więcej             | 72                    | 20                | 3                 | 4              | 145         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 70                    | 15                | 12                | 3              | 293         |
| Miasto do 20 tys.           | 77                    | 11                | 10                | 3              | 82          |
| 20-100 tys.                 | 74                    | 11                | 13                | 2              | 148         |
| 101-500 tys.                | 72                    | 14                | 11                | 4              | 147         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 64                    | 19                | 10                | 7              | 90          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 71                    | 20                | 6                 | 3              | 213         |
| Zasadnicze zawodowe         | 64                    | 16                | 15                | 5              | 190         |
| Średnie                     | 71                    | 9                 | 17                | 3              | 271         |
| Wysze                       | 85                    | 9                 | 4                 | 1              | 85          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 85                    | 6                 | 9                 | 0              | 51          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 69                    | 11                | 16                | 4              | 58          |
| Pracownicy fiz.- umysł.     | 74                    | 9                 | 13                | 4              | 60          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 63                    | 12                | 20                | 5              | 62          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 55                    | 27                | 15                | 3              | 25          |
| Rolnicy                     | 75                    | 7                 | 19                | 0              | 43          |
| Pracujący na własny rach.   | 86                    | 0                 | 9                 | 5              | 37          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 71                    | 20                | 5                 | 4              | 83          |
| Emeryci                     | 75                    | 17                | 4                 | 4              | 175         |
| Uczniowie i studenci        | 75                    | 8                 | 18                | 0              | 45          |
| Bezrobotni                  | 57                    | 22                | 16                | 5              | 80          |
| Gospodynie domowe i inni    | 64                    | 17                | 19                | 0              | 40          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 74                    | 11                | 9                 | 6              | 101         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 71                    | 12                | 14                | 2              | 47          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 71                    | 9                 | 18                | 2              | 138         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 77                    | 6                 | 16                | 1              | 49          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 51                    | 25                | 20                | 4              | 99          |
| 301-500                     | 64                    | 14                | 19                | 3              | 123         |
| 501-900                     | 72                    | 15                | 10                | 3              | 196         |
| 901-1200                    | 83                    | 10                | 5                 | 2              | 54          |
| Powyżej 1200 zł             | 88                    | 2                 | 9                 | 2              | 50          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 61                    | 23                | 13                | 4              | 220         |
| Średnie                     | 72                    | 14                | 10                | 4              | 333         |
| Dobre                       | 81                    | 5                 | 13                | 0              | 205         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 70                    | 20                | 4                 | 6              | 44          |
| Raz w tygodniu              | 73                    | 13                | 11                | 3              | 385         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 69                    | 13                | 15                | 3              | 107         |
| Kilka razy w roku           | 67                    | 16                | 14                | 3              | 133         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 72                    | 15                | 10                | 3              | 90          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 72                    | 8                 | 18                | 2              | 115         |
| Centrum                     | 74                    | 11                | 11                | 4              | 234         |
| Prawica                     | 70                    | 15                | 12                | 2              | 178         |
| Trudno powiedzieć           | 68                    | 19                | 9                 | 4              | 231         |

Tabela 7. Zmiany jakości i ilości przetworów warzywnych i owocowych kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 71                    | 8                 | 16                | 5              | 728         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 73                    | 7                 | 14                | 5              | 355         |
| Kobiety                     | 69                    | 8                 | 18                | 5              | 373         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 75                    | 4                 | 18                | 4              | 112         |
| 25-34                       | 72                    | 7                 | 19                | 3              | 143         |
| 35-44                       | 73                    | 7                 | 15                | 5              | 121         |
| 45-54                       | 66                    | 11                | 17                | 5              | 148         |
| 55-64                       | 67                    | 8                 | 16                | 9              | 96          |
| 65 lat i więcej             | 75                    | 9                 | 12                | 4              | 108         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 74                    | 8                 | 13                | 5              | 250         |
| Miasto do 20 tys.           | 71                    | 5                 | 19                | 5              | 88          |
| 20-100 tys.                 | 76                    | 3                 | 16                | 5              | 148         |
| 101-500 tys.                | 65                    | 11                | 18                | 6              | 153         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 67                    | 11                | 20                | 2              | 89          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 71                    | 10                | 12                | 7              | 183         |
| Zasadnicze zawodowe         | 66                    | 9                 | 19                | 6              | 178         |
| Średnie                     | 73                    | 6                 | 17                | 3              | 277         |
| Wyższe                      | 77                    | 4                 | 16                | 4              | 90          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 84                    | 0                 | 16                | 0              | 54          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 68                    | 13                | 15                | 3              | 69          |
| Pracownicy fiz.- umysł.     | 68                    | 9                 | 21                | 2              | 66          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 79                    | 2                 | 16                | 3              | 60          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 51                    | 24                | 19                | 6              | 29          |
| Rolnicy                     | 83                    | 4                 | 10                | 3              | 35          |
| Pracujący na własny rach.   | 84                    | 0                 | 14                | 2              | 38          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 68                    | 13                | 12                | 7              | 75          |
| Emeryci                     | 69                    | 8                 | 17                | 7              | 139         |
| Uczniowie i studenci        | 83                    | 0                 | 14                | 3              | 45          |
| Bezrobotni                  | 55                    | 12                | 22                | 10             | 82          |
| Gospodynie domowe i inni    | 81                    | 4                 | 11                | 4              | 36          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 71                    | 8                 | 17                | 5              | 113         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 72                    | 10                | 16                | 2              | 53          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 75                    | 5                 | 19                | 1              | 145         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 82                    | 7                 | 9                 | 3              | 41          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 50                    | 14                | 24                | 13             | 87          |
| 301-500                     | 66                    | 6                 | 21                | 7              | 120         |
| 501-900                     | 73                    | 9                 | 17                | 1              | 174         |
| 901-1200                    | 84                    | 5                 | 11                | 0              | 51          |
| Powyżej 1200 zł             | 89                    | 2                 | 8                 | 1              | 59          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 57                    | 12                | 20                | 11             | 191         |
| Średnie                     | 71                    | 8                 | 17                | 4              | 329         |
| Dobre                       | 84                    | 3                 | 12                | 0              | 207         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 56                    | 14                | 16                | 14             | 35          |
| Raz w tygodniu              | 72                    | 7                 | 16                | 5              | 357         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 73                    | 7                 | 17                | 3              | 115         |
| Kilka razy w roku           | 68                    | 8                 | 19                | 4              | 130         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 77                    | 8                 | 12                | 3              | 91          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 81                    | 5                 | 10                | 4              | 113         |
| Centrum                     | 72                    | 7                 | 17                | 4              | 242         |
| Prawica                     | 70                    | 6                 | 19                | 6              | 170         |
| Trudno powiedzieć           | 66                    | 11                | 17                | 6              | 203         |

Tabela 8. Zmiany jakości i ilości **tiuszczów roślinnych** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 73                    | 17                | 7                 | 3              | 885         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 75                    | 16                | 7                 | 2              | 421         |
| Kobiety                     | 72                    | 17                | 7                 | 4              | 465         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 71                    | 16                | 10                | 3              | 130         |
| 25-34                       | 78                    | 11                | 9                 | 2              | 162         |
| 35-44                       | 74                    | 17                | 7                 | 3              | 148         |
| 45-54                       | 73                    | 19                | 5                 | 3              | 177         |
| 55-64                       | 71                    | 20                | 5                 | 4              | 118         |
| 65 lat i więcej             | 71                    | 17                | 9                 | 3              | 150         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 75                    | 17                | 5                 | 3              | 332         |
| Miasto do 20 tys.           | 73                    | 13                | 8                 | 6              | 106         |
| 20-100 tys.                 | 77                    | 11                | 10                | 2              | 174         |
| 101-500 tys.                | 65                    | 22                | 9                 | 4              | 168         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 73                    | 18                | 6                 | 3              | 106         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 69                    | 22                | 5                 | 4              | 241         |
| Zasadnicze zawodowe         | 70                    | 18                | 9                 | 4              | 230         |
| Średnie                     | 76                    | 13                | 9                 | 3              | 315         |
| Wyższe                      | 84                    | 11                | 5                 | 1              | 99          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 89                    | 7                 | 4                 | 0              | 57          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 80                    | 15                | 4                 | 1              | 75          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 80                    | 17                | 3                 | 0              | 75          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 76                    | 20                | 4                 | 0              | 75          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 68                    | 20                | 3                 | 9              | 33          |
| Rolnicy                     | 82                    | 4                 | 8                 | 7              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 88                    | 2                 | 10                | 0              | 42          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 67                    | 22                | 3                 | 8              | 92          |
| Emeryci                     | 69                    | 20                | 9                 | 2              | 183         |
| Uczniowie i studenci        | 77                    | 7                 | 14                | 2              | 52          |
| Bezrobotni                  | 60                    | 22                | 9                 | 8              | 102         |
| Gospodynie domowe i inni    | 61                    | 19                | 15                | 4              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 78                    | 16                | 6                 | 1              | 127         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 79                    | 15                | 3                 | 2              | 61          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 83                    | 12                | 4                 | 1              | 166         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 83                    | 5                 | 7                 | 6              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 55                    | 30                | 8                 | 6              | 116         |
| 301-500                     | 72                    | 18                | 6                 | 3              | 136         |
| 501-900                     | 74                    | 14                | 8                 | 4              | 213         |
| 901-1200                    | 81                    | 12                | 7                 | 0              | 66          |
| Powyżej 1200 zł             | 80                    | 7                 | 14                | 0              | 65          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 60                    | 27                | 6                 | 6              | 253         |
| Średnie                     | 75                    | 16                | 7                 | 2              | 397         |
| Dobre                       | 85                    | 6                 | 9                 | 1              | 234         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 64                    | 29                | 2                 | 6              | 45          |
| Raz w tygodniu              | 73                    | 16                | 7                 | 3              | 442         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 74                    | 16                | 6                 | 4              | 132         |
| Kilka razy w roku           | 71                    | 17                | 9                 | 3              | 157         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 78                    | 14                | 7                 | 1              | 108         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 77                    | 13                | 8                 | 2              | 135         |
| Centrum                     | 77                    | 13                | 8                 | 2              | 280         |
| Prawica                     | 70                    | 17                | 10                | 4              | 203         |
| Trudno powiedzieć           | 69                    | 22                | 4                 | 5              | 265         |

Tabela 9. Zmiany jakości i ilości **mąki, makaronów, kasz itp.** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 75                    | 13                | 8                 | 4              | 883         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 76                    | 14                | 6                 | 3              | 418         |
| Kobiety                     | 73                    | 13                | 10                | 4              | 465         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 69                    | 15                | 12                | 4              | 129         |
| 25-34                       | 81                    | 10                | 8                 | 1              | 161         |
| 35-44                       | 77                    | 12                | 10                | 2              | 146         |
| 45-54                       | 72                    | 15                | 7                 | 7              | 174         |
| 55-64                       | 71                    | 16                | 7                 | 5              | 122         |
| 65 lat i więcej             | 77                    | 14                | 7                 | 2              | 151         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 74                    | 16                | 7                 | 3              | 325         |
| Miasto do 20 tys.           | 78                    | 10                | 9                 | 3              | 103         |
| 20-100 tys.                 | 77                    | 10                | 11                | 2              | 180         |
| 101-500 tys.                | 71                    | 15                | 8                 | 7              | 170         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 76                    | 14                | 8                 | 3              | 105         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 71                    | 18                | 6                 | 4              | 241         |
| Zasadnicze zawodowe         | 73                    | 15                | 7                 | 4              | 230         |
| Średnie                     | 76                    | 10                | 10                | 3              | 311         |
| Wyższe                      | 82                    | 7                 | 9                 | 2              | 101         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 86                    | 5                 | 7                 | 2              | 58          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 83                    | 11                | 5                 | 2              | 74          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 77                    | 14                | 8                 | 1              | 72          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 65                    | 18                | 12                | 4              | 76          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 76                    | 12                | 7                 | 6              | 33          |
| Rolnicy                     | 82                    | 11                | 7                 | 0              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 84                    | 4                 | 9                 | 3              | 40          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 66                    | 21                | 4                 | 9              | 92          |
| Emeryci                     | 75                    | 16                | 8                 | 1              | 184         |
| Uczniowie i studenci        | 70                    | 13                | 13                | 4              | 54          |
| Bezrobotni                  | 67                    | 14                | 11                | 8              | 101         |
| Gospodynie domowe i inni    | 81                    | 8                 | 8                 | 3              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 75                    | 13                | 10                | 2              | 125         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 83                    | 10                | 2                 | 5              | 60          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 78                    | 10                | 9                 | 3              | 165         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 86                    | 9                 | 6                 | 0              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 58                    | 22                | 15                | 5              | 115         |
| 301-500                     | 69                    | 18                | 10                | 3              | 137         |
| 501-900                     | 80                    | 10                | 6                 | 4              | 215         |
| 901-1200                    | 78                    | 12                | 8                 | 1              | 66          |
| Powyżej 1200 zł             | 87                    | 2                 | 11                | 0              | 62          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 62                    | 23                | 8                 | 6              | 254         |
| Średnie                     | 77                    | 13                | 7                 | 3              | 396         |
| Dobre                       | 84                    | 4                 | 11                | 1              | 231         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 65                    | 21                | 12                | 2              | 45          |
| Raz w tygodniu              | 75                    | 12                | 10                | 2              | 442         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 72                    | 16                | 7                 | 5              | 133         |
| Kilka razy w roku           | 76                    | 13                | 7                 | 4              | 161         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 78                    | 12                | 3                 | 7              | 101         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 78                    | 11                | 9                 | 2              | 133         |
| Centrum                     | 76                    | 11                | 10                | 2              | 279         |
| Prawica                     | 72                    | 13                | 11                | 5              | 203         |
| Trudno powiedzieć           | 74                    | 17                | 4                 | 5              | 267         |

Tabela 10. Zmiany jakości i ilości gazet, czasopism, książek kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 76                    | 7                 | 12                | 5              | 766         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 78                    | 8                 | 10                | 4              | 377         |
| Kobiety                     | 73                    | 6                 | 15                | 6              | 389         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 69                    | 10                | 17                | 4              | 115         |
| 25-34                       | 81                    | 5                 | 10                | 4              | 146         |
| 35-44                       | 77                    | 5                 | 12                | 6              | 140         |
| 45-54                       | 75                    | 8                 | 13                | 4              | 151         |
| 55-64                       | 72                    | 10                | 11                | 6              | 106         |
| 65 lat i więcej             | 78                    | 6                 | 11                | 4              | 108         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 78                    | 6                 | 12                | 4              | 272         |
| Miasto do 20 tys.           | 74                    | 10                | 12                | 4              | 87          |
| 20-100 tys.                 | 78                    | 5                 | 13                | 4              | 158         |
| 101-500 tys.                | 69                    | 8                 | 15                | 8              | 151         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 79                    | 9                 | 7                 | 4              | 97          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 75                    | 7                 | 11                | 8              | 183         |
| Zasadnicze zawodowe         | 73                    | 10                | 13                | 5              | 195         |
| Średnie                     | 76                    | 6                 | 14                | 4              | 294         |
| Wyższe                      | 84                    | 4                 | 8                 | 3              | 94          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 91                    | 3                 | 3                 | 2              | 55          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 76                    | 9                 | 12                | 2              | 75          |
| Pracownicy fiz.- umysł.     | 78                    | 9                 | 6                 | 7              | 71          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 78                    | 6                 | 14                | 3              | 67          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 69                    | 8                 | 12                | 11             | 33          |
| Rolnicy                     | 82                    | 4                 | 12                | 2              | 45          |
| Pracujący na własny rach.   | 91                    | 0                 | 7                 | 2              | 41          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 64                    | 16                | 11                | 9              | 69          |
| Emeryci                     | 77                    | 7                 | 13                | 3              | 139         |
| Uczniowie i studenci        | 75                    | 0                 | 20                | 5              | 49          |
| Bezrobotni                  | 66                    | 9                 | 16                | 10             | 81          |
| Gospodynie domowe i inni    | 68                    | 8                 | 23                | 1              | 41          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 77                    | 7                 | 9                 | 6              | 122         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 77                    | 13                | 7                 | 3              | 52          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 84                    | 3                 | 10                | 3              | 161         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 84                    | 3                 | 11                | 2              | 51          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 53                    | 8                 | 25                | 15             | 89          |
| 301-500                     | 78                    | 6                 | 14                | 3              | 118         |
| 501-900                     | 77                    | 6                 | 13                | 4              | 176         |
| 901-1200                    | 88                    | 0                 | 10                | 2              | 61          |
| Powyżej 1200 zł             | 89                    | 6                 | 1                 | 3              | 62          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 62                    | 11                | 17                | 10             | 190         |
| Średnie                     | 79                    | 7                 | 10                | 4              | 351         |
| Dobre                       | 84                    | 4                 | 12                | 1              | 223         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 67                    | 17                | 6                 | 9              | 35          |
| Raz w tygodniu              | 78                    | 6                 | 12                | 5              | 383         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 73                    | 6                 | 16                | 5              | 117         |
| Kilka razy w roku           | 73                    | 10                | 12                | 5              | 140         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 79                    | 5                 | 14                | 2              | 91          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 84                    | 4                 | 11                | 2              | 127         |
| Centrum                     | 79                    | 7                 | 10                | 7              | 249         |
| Prawica                     | 69                    | 9                 | 15                | 7              | 185         |
| Trudno powiedzieć           | 73                    | 8                 | 14                | 5              | 203         |



Tabela 11. Zmiany jakości i ilości **świeżych warzyw i owoców** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 76                    | 11                | 9                 | 4              | 838         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 74                    | 11                | 10                | 4              | 395         |
| Kobiety                     | 77                    | 10                | 8                 | 5              | 443         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 79                    | 5                 | 11                | 5              | 126         |
| 25-34                       | 81                    | 10                | 6                 | 4              | 156         |
| 35-44                       | 76                    | 7                 | 13                | 4              | 141         |
| 45-54                       | 75                    | 13                | 8                 | 4              | 165         |
| 55-64                       | 70                    | 16                | 8                 | 6              | 108         |
| 65 lat i więcej             | 72                    | 14                | 9                 | 5              | 142         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 76                    | 9                 | 11                | 4              | 284         |
| Miasto do 20 tys.           | 77                    | 8                 | 11                | 4              | 100         |
| 20-100 tys.                 | 82                    | 7                 | 6                 | 5              | 175         |
| 101-500 tys.                | 74                    | 13                | 8                 | 5              | 171         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 70                    | 19                | 9                 | 3              | 109         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 70                    | 15                | 9                 | 7              | 215         |
| Zasadnicze zawodowe         | 69                    | 12                | 14                | 6              | 214         |
| Średnie                     | 82                    | 7                 | 8                 | 3              | 307         |
| Wyższe                      | 85                    | 11                | 3                 | 0              | 102         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 91                    | 7                 | 2                 | 0              | 58          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 78                    | 11                | 8                 | 3              | 77          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 79                    | 7                 | 12                | 2              | 71          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 67                    | 10                | 19                | 3              | 73          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 71                    | 4                 | 14                | 11             | 31          |
| Rolnicy                     | 90                    | 0                 | 8                 | 2              | 40          |
| Pracujący na własny rach.   | 92                    | 4                 | 4                 | 0              | 41          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 68                    | 17                | 8                 | 8              | 90          |
| Emeryci                     | 72                    | 15                | 10                | 3              | 169         |
| Uczniowie i studenci        | 88                    | 4                 | 8                 | 0              | 52          |
| Bezrobotni                  | 67                    | 14                | 8                 | 11             | 92          |
| Gospodynie domowe i inni    | 76                    | 11                | 5                 | 8              | 43          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 80                    | 10                | 7                 | 3              | 124         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 77                    | 11                | 11                | 1              | 60          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 81                    | 4                 | 12                | 2              | 163         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 87                    | 1                 | 7                 | 5              | 47          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 61                    | 18                | 14                | 7              | 98          |
| 301-500                     | 74                    | 9                 | 13                | 4              | 131         |
| 501-900                     | 74                    | 13                | 9                 | 4              | 208         |
| 901-1200                    | 83                    | 10                | 6                 | 1              | 63          |
| Powyżej 1200 zł             | 93                    | 4                 | 3                 | 0              | 64          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 60                    | 18                | 11                | 11             | 233         |
| Średnie                     | 77                    | 11                | 9                 | 2              | 373         |
| Dobre                       | 91                    | 3                 | 6                 | 1              | 230         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 55                    | 20                | 14                | 11             | 46          |
| Raz w tygodniu              | 76                    | 10                | 11                | 4              | 412         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 81                    | 9                 | 7                 | 3              | 125         |
| Kilka razy w roku           | 77                    | 11                | 6                 | 6              | 152         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 78                    | 10                | 7                 | 4              | 104         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 81                    | 10                | 7                 | 1              | 133         |
| Centrum                     | 79                    | 9                 | 9                 | 4              | 273         |
| Prawica                     | 73                    | 10                | 13                | 5              | 190         |
| Trudno powiedzieć           | 72                    | 14                | 8                 | 7              | 241         |

Tabela 12. Zmiany jakości i ilości **benzyny, oleju napędowego** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 79                    | 7                 | 10                | 4              | 547         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 74                    | 6                 | 13                | 7              | 290         |
| Kobiety                     | 83                    | 8                 | 7                 | 1              | 257         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 74                    | 9                 | 12                | 6              | 87          |
| 25-34                       | 84                    | 6                 | 8                 | 2              | 110         |
| 35-44                       | 81                    | 7                 | 8                 | 4              | 116         |
| 45-54                       | 75                    | 8                 | 12                | 5              | 114         |
| 55-64                       | 73                    | 7                 | 15                | 6              | 73          |
| 65 lat i więcej             | 85                    | 4                 | 7                 | 4              | 48          |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 78                    | 9                 | 11                | 2              | 233         |
| Miasto do 20 tys.           | 78                    | 4                 | 8                 | 10             | 63          |
| 20-100 tys.                 | 73                    | 11                | 10                | 6              | 102         |
| 101-500 tys.                | 86                    | 1                 | 10                | 3              | 83          |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 77                    | 6                 | 10                | 7              | 66          |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 77                    | 8                 | 7                 | 7              | 101         |
| Zasadnicze zawodowe         | 73                    | 10                | 12                | 5              | 138         |
| Średnie                     | 78                    | 6                 | 13                | 3              | 225         |
| Wyższe                      | 90                    | 4                 | 3                 | 3              | 82          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 88                    | 2                 | 5                 | 4              | 53          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 82                    | 10                | 8                 | 0              | 56          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 76                    | 5                 | 11                | 8              | 48          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 70                    | 10                | 14                | 6              | 52          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 88                    | 0                 | 5                 | 7              | 20          |
| Rolnicy                     | 75                    | 7                 | 15                | 3              | 47          |
| Pracujący na własny rach.   | 82                    | 8                 | 8                 | 3              | 38          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 70                    | 8                 | 13                | 9              | 39          |
| Emeryci                     | 83                    | 6                 | 11                | 0              | 77          |
| Uczniowie i studenci        | 76                    | 11                | 8                 | 5              | 38          |
| Bezrobotni                  | 70                    | 8                 | 12                | 10             | 45          |
| Gospodynie domowe i inni    | 83                    | 9                 | 6                 | 2              | 33          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 81                    | 11                | 5                 | 3              | 93          |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 79                    | 5                 | 11                | 5              | 38          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 80                    | 4                 | 11                | 5              | 133         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 77                    | 6                 | 14                | 3              | 52          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 67                    | 6                 | 20                | 7              | 57          |
| 301-500                     | 78                    | 7                 | 12                | 3              | 87          |
| 501-900                     | 76                    | 6                 | 12                | 5              | 111         |
| 901-1200                    | 85                    | 10                | 5                 | 0              | 41          |
| Powyżej 1200 zł             | 90                    | 0                 | 7                 | 3              | 46          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 65                    | 5                 | 18                | 11             | 115         |
| Średnie                     | 79                    | 10                | 8                 | 3              | 254         |
| Dobre                       | 86                    | 4                 | 8                 | 2              | 179         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 61                    | 11                | 18                | 10             | 19          |
| Raz w tygodniu              | 80                    | 7                 | 10                | 4              | 290         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 76                    | 8                 | 11                | 5              | 86          |
| Kilka razy w roku           | 77                    | 7                 | 12                | 4              | 94          |
| W ogóle nie uczestniczy     | 82                    | 6                 | 7                 | 5              | 58          |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 79                    | 4                 | 13                | 5              | 89          |
| Centrum                     | 79                    | 8                 | 7                 | 6              | 188         |
| Prawica                     | 77                    | 5                 | 13                | 4              | 129         |
| Trudno powiedzieć           | 79                    | 9                 | 10                | 3              | 141         |

Tabela 13. Zmiany jakości i ilości **pieczywa** kupowanego przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 81                    | 11                | 6                 | 2              | 896         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 82                    | 12                | 4                 | 2              | 427         |
| Kobiety                     | 82                    | 9                 | 8                 | 2              | 468         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 78                    | 10                | 12                | 0              | 130         |
| 25-34                       | 83                    | 13                | 3                 | 1              | 163         |
| 35-44                       | 86                    | 7                 | 7                 | 1              | 149         |
| 45-54                       | 82                    | 13                | 4                 | 1              | 178         |
| 55-64                       | 78                    | 12                | 5                 | 5              | 121         |
| 65 lat i więcej             | 82                    | 9                 | 6                 | 3              | 154         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 83                    | 13                | 4                 | 1              | 329         |
| Miasto do 20 tys.           | 84                    | 9                 | 4                 | 3              | 107         |
| 20-100 tys.                 | 88                    | 3                 | 8                 | 2              | 177         |
| 101-500 tys.                | 72                    | 15                | 10                | 3              | 173         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 82                    | 11                | 6                 | 1              | 109         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 79                    | 15                | 3                 | 3              | 246         |
| Zasadnicze zawodowe         | 81                    | 13                | 5                 | 1              | 232         |
| Średnie                     | 82                    | 8                 | 8                 | 1              | 315         |
| Wyższe                      | 88                    | 4                 | 7                 | 1              | 102         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 89                    | 4                 | 8                 | 0              | 60          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 79                    | 12                | 8                 | 2              | 74          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 86                    | 11                | 3                 | 0              | 76          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 83                    | 12                | 4                 | 1              | 75          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 88                    | 7                 | 3                 | 3              | 33          |
| Rolnicy                     | 89                    | 8                 | 2                 | 0              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 98                    | 2                 | 0                 | 0              | 41          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 73                    | 17                | 5                 | 6              | 92          |
| Emeryci                     | 81                    | 10                | 6                 | 2              | 189         |
| Uczniowie i studenci        | 81                    | 3                 | 16                | 0              | 54          |
| Bezrobotni                  | 72                    | 19                | 6                 | 3              | 104         |
| Gospodynie domowe i inni    | 82                    | 10                | 8                 | 0              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 84                    | 9                 | 5                 | 2              | 129         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 82                    | 11                | 6                 | 1              | 60          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 90                    | 7                 | 3                 | 0              | 167         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 90                    | 8                 | 2                 | 0              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 72                    | 19                | 8                 | 1              | 118         |
| 301-500                     | 80                    | 11                | 6                 | 3              | 138         |
| 501-900                     | 82                    | 8                 | 7                 | 2              | 220         |
| 901-1200                    | 88                    | 7                 | 4                 | 2              | 67          |
| Powyżej 1200 zł             | 92                    | 0                 | 8                 | 0              | 64          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 71                    | 20                | 6                 | 3              | 261         |
| Średnie                     | 85                    | 9                 | 5                 | 1              | 401         |
| Dobre                       | 88                    | 4                 | 7                 | 0              | 233         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 70                    | 17                | 7                 | 6              | 49          |
| Raz w tygodniu              | 83                    | 10                | 7                 | 1              | 444         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 81                    | 12                | 4                 | 2              | 132         |
| Kilka razy w roku           | 81                    | 13                | 5                 | 1              | 162         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 85                    | 8                 | 6                 | 1              | 108         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 85                    | 6                 | 8                 | 1              | 137         |
| Centrum                     | 84                    | 10                | 6                 | 0              | 281         |
| Prawica                     | 79                    | 10                | 8                 | 2              | 204         |
| Trudno powiedzieć           | 80                    | 14                | 2                 | 3              | 272         |

Tabela 14. Zmiany jakości i ilości **środków czystości** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 81                    | 16                | 1                 | 2              | 881         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 81                    | 15                | 2                 | 2              | 419         |
| Kobiety                     | 81                    | 16                | 1                 | 2              | 462         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 81                    | 16                | 3                 | 0              | 131         |
| 25-34                       | 86                    | 12                | 1                 | 1              | 160         |
| 35-44                       | 84                    | 14                | 1                 | 1              | 146         |
| 45-54                       | 78                    | 19                | 1                 | 2              | 176         |
| 55-64                       | 77                    | 17                | 3                 | 3              | 121         |
| 65 lat i więcej             | 78                    | 16                | 0                 | 5              | 149         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 82                    | 16                | 1                 | 1              | 329         |
| Miasto do 20 tys.           | 81                    | 16                | 0                 | 3              | 103         |
| 20-100 tys.                 | 81                    | 14                | 3                 | 2              | 170         |
| 101-500 tys.                | 76                    | 18                | 2                 | 3              | 171         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 85                    | 13                | 1                 | 1              | 109         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 76                    | 19                | 1                 | 3              | 237         |
| Zasadnicze zawodowe         | 75                    | 20                | 3                 | 2              | 230         |
| Średnie                     | 86                    | 11                | 1                 | 1              | 312         |
| Wyższe                      | 87                    | 11                | 1                 | 1              | 102         |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 91                    | 7                 | 0                 | 2              | 60          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 85                    | 15                | 0                 | 0              | 74          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 84                    | 14                | 3                 | 0              | 73          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 81                    | 16                | 4                 | 0              | 74          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 74                    | 22                | 0                 | 4              | 34          |
| Rolnicy                     | 90                    | 8                 | 2                 | 0              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 95                    | 5                 | 0                 | 0              | 42          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 75                    | 20                | 1                 | 5              | 88          |
| Emeryci                     | 77                    | 18                | 2                 | 3              | 184         |
| Uczniowie i studenci        | 87                    | 11                | 2                 | 0              | 54          |
| Bezrobotni                  | 70                    | 22                | 3                 | 4              | 102         |
| Gospodynie domowe i inni    | 82                    | 18                | 0                 | 0              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 81                    | 19                | 0                 | 1              | 126         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 84                    | 12                | 3                 | 1              | 61          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 90                    | 8                 | 1                 | 1              | 167         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 89                    | 9                 | 2                 | 0              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 64                    | 32                | 2                 | 2              | 115         |
| 301-500                     | 80                    | 14                | 3                 | 3              | 137         |
| 501-900                     | 83                    | 14                | 1                 | 2              | 214         |
| 901-1200                    | 91                    | 6                 | 0                 | 2              | 66          |
| Powyżej 1200 zł             | 92                    | 7                 | 1                 | 0              | 61          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 64                    | 28                | 3                 | 5              | 255         |
| Średnie                     | 83                    | 15                | 1                 | 1              | 392         |
| Dobre                       | 95                    | 4                 | 1                 | 0              | 233         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 65                    | 24                | 6                 | 5              | 46          |
| Raz w tygodniu              | 83                    | 14                | 1                 | 1              | 437         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 80                    | 16                | 1                 | 2              | 134         |
| Kilka razy w roku           | 81                    | 16                | 1                 | 2              | 160         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 80                    | 16                | 2                 | 1              | 105         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 87                    | 12                | 0                 | 1              | 135         |
| Centrum                     | 84                    | 15                | 1                 | 0              | 279         |
| Prawica                     | 76                    | 17                | 3                 | 3              | 197         |
| Trudno powiedzieć           | 78                    | 17                | 2                 | 3              | 271         |

Tabela 15. Zmiany jakości i ilości **kawy i herbaty** kupowanych przez gospodarstwa domowe respondentów w ciągu ostatnich 30 dni (%)

|                             | Nie tańsze, nie mniej | Tańsze, nie mniej | Mniej, nie tańsze | Mniej i tańsze | Liczba osób |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| Ogółem                      | 82                    | 12                | 4                 | 2              | 874         |
| Płeć                        |                       |                   |                   |                |             |
| Mężczyźni                   | 84                    | 11                | 3                 | 2              | 413         |
| Kobiety                     | 80                    | 13                | 4                 | 2              | 460         |
| Wiek                        |                       |                   |                   |                |             |
| 18-24 lat                   | 83                    | 10                | 5                 | 2              | 128         |
| 25-34                       | 91                    | 7                 | 2                 | 0              | 160         |
| 35-44                       | 83                    | 11                | 5                 | 2              | 146         |
| 45-54                       | 81                    | 14                | 3                 | 2              | 178         |
| 55-64                       | 77                    | 18                | 3                 | 3              | 118         |
| 65 lat i więcej             | 77                    | 14                | 6                 | 3              | 144         |
| Miejsce zamieszkania        |                       |                   |                   |                |             |
| Wieś                        | 82                    | 13                | 4                 | 2              | 327         |
| Miasto do 20 tys.           | 85                    | 8                 | 3                 | 5              | 98          |
| 20-100 tys.                 | 86                    | 9                 | 4                 | 1              | 171         |
| 101-500 tys.                | 77                    | 14                | 7                 | 2              | 170         |
| 501 tys. i więcej mieszk.   | 83                    | 16                | 1                 | 1              | 107         |
| Wykształcenie               |                       |                   |                   |                |             |
| Podstawowe                  | 77                    | 17                | 3                 | 4              | 236         |
| Zasadnicze zawodowe         | 79                    | 14                | 5                 | 2              | 230         |
| Średnie                     | 87                    | 9                 | 4                 | 1              | 312         |
| Wyższe                      | 87                    | 9                 | 4                 | 0              | 96          |
| Grupa społ.-zaw. pracujący  |                       |                   |                   |                |             |
| Kadra kier., inteligencja   | 93                    | 5                 | 2                 | 0              | 54          |
| Prac. umysł. niż. szczebla  | 86                    | 10                | 4                 | 0              | 75          |
| Pracownicy fiz. - umysł.    | 88                    | 9                 | 2                 | 1              | 73          |
| Robotnicy wykwalifikowani   | 87                    | 9                 | 3                 | 1              | 75          |
| Robotnicy niewykwalifik.    | 84                    | 6                 | 3                 | 7              | 34          |
| Rolnicy                     | 88                    | 6                 | 6                 | 0              | 49          |
| Pracujący na własny rach.   | 96                    | 0                 | 2                 | 2              | 42          |
| Bierni zawodowo             |                       |                   |                   |                |             |
| Renciści                    | 71                    | 23                | 3                 | 3              | 88          |
| Emeryci                     | 77                    | 16                | 6                 | 2              | 180         |
| Uczniowie i studenci        | 96                    | 2                 | 3                 | 0              | 52          |
| Bezrobotni                  | 68                    | 22                | 6                 | 3              | 103         |
| Gospodynie domowe i inni    | 82                    | 12                | 4                 | 2              | 48          |
| Pracuje w:                  |                       |                   |                   |                |             |
| inst. państw., publicznej   | 85                    | 13                | 1                 | 1              | 127         |
| spółce właścicieli          |                       |                   |                   |                |             |
| prywatnych i państwa        | 80                    | 11                | 6                 | 3              | 56          |
| sekt. pryw. poza rolnict.   | 93                    | 2                 | 3                 | 2              | 168         |
| prywatnym gosp. rolnym      | 87                    | 8                 | 5                 | 0              | 56          |
| Dochody na jedną osobę      |                       |                   |                   |                |             |
| Do 300 zł                   | 62                    | 25                | 8                 | 5              | 117         |
| 301-500                     | 88                    | 8                 | 3                 | 1              | 134         |
| 501-900                     | 84                    | 10                | 3                 | 3              | 214         |
| 901-1200                    | 85                    | 10                | 5                 | 0              | 65          |
| Powyżej 1200 zł             | 92                    | 5                 | 3                 | 0              | 59          |
| Ocena własnych war. mater.  |                       |                   |                   |                |             |
| Złe                         | 65                    | 24                | 8                 | 3              | 256         |
| Średnie                     | 86                    | 10                | 2                 | 2              | 387         |
| Dobre                       | 94                    | 3                 | 2                 | 0              | 231         |
| Udział w prakt. religijnych |                       |                   |                   |                |             |
| Kilka razy w tygodniu       | 74                    | 18                | 8                 | 0              | 45          |
| Raz w tygodniu              | 82                    | 12                | 4                 | 2              | 439         |
| 1-2 razy w miesiącu         | 86                    | 9                 | 2                 | 3              | 131         |
| Kilka razy w roku           | 80                    | 14                | 5                 | 2              | 157         |
| W ogóle nie uczestniczy     | 84                    | 11                | 4                 | 1              | 101         |
| Poglądy polityczne          |                       |                   |                   |                |             |
| Lewica                      | 88                    | 9                 | 2                 | 1              | 134         |
| Centrum                     | 85                    | 11                | 3                 | 1              | 278         |
| Prawica                     | 79                    | 12                | 6                 | 3              | 197         |
| Trudno powiedzieć           | 78                    | 15                | 4                 | 2              | 265         |