

WOJEWÓDZKI URZĄD STATYSTYCZNY  
W CZĘSTOCHOWIE

---

Egz. nr 37

Wch 24 / 91

**ZMIANY W STRUKTURZE DEMOGRAFICZNEJ  
I ZAWODOWEJ LUDNOŚCI MIEJSKIEJ  
W WOJEWÓDZTWIE CZĘSTOCHOWSKIM  
W LATACH 1978 - 1988**

# S P I S   T R E S C I

|                                                                                                         | Str. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| I. Wstęp .....                                                                                          | 1    |
| II. Uwagi metodyczne .....                                                                              | 2    |
| III. Uwagi analityczne .....                                                                            | 3    |
| 1. Procesy demograficzno-społeczne ludności miejskiej w latach 1978-1988 .....                          | 3    |
| A. Stan ludności .....                                                                                  | 3    |
| B. Struktura ludności wg płci, wieku i stanu cywilnego .....                                            | 4    |
| C. Ludność w wieku 15 lat i więcej wg poziomu wykształcenia .....                                       | 7    |
| D. Migracje ludności miejskiej .....                                                                    | 9    |
| 2. Przemiany w źródłach utrzymania ludności miejskiej .....                                             | 10   |
| A. Struktura ludności wg źródeł utrzymania .....                                                        | 10   |
| 3. Aktywność zawodowa ludności .....                                                                    | 12   |
| A. Czynni zawodowo wg działów gospodarki narodowej .....                                                | 12   |
| B. Ludność bierna zawodowo wg wieku .....                                                               | 14   |
| 4. Warunki mieszkaniowe ludności miejskiej - charakterystyka zasobów<br>i warunków mieszkaniowych ..... | 16   |
| A. Struktura mieszkań .....                                                                             | 16   |
| B. Przeciętne zagęszczenie izb .....                                                                    | 17   |
| C. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkań przypadająca na 1 osobę .....                              | 18   |
| 5. Wnioski .....                                                                                        | 18   |
| IV. Część tabelaryczna:                                                                                 |      |
| 1. Ludność wg wieku i poziomu wykształcenia .....                                                       | 20   |
| 2. Ludność wg źródła utrzymania w 1988 r. ....                                                          | 21   |
| 3. Ludność czynna i bierna zawodowo .....                                                               | 22   |
| 4. Podstawowe wskaźniki warunków mieszkaniowych .....                                                   | 23   |

## OPRACOWANIE:

**Małgorzata Karkowska** - st. statystyk  
w Oddziale Badań Demograficznych  
i Usług Niematerialnych

**Alfreda Ostojka** - st. statystyk  
w Oddziale Badań Demograficznych  
i Usług Niematerialnych

## I. WSTĘP

Zadaniem niniejszej analizy jest charakterystyka przemian, jakie dokonały się w strukturze zawodowej ludności miejskiej województwa częstochowskiego w latach 1978-1988 oraz przedstawienie czynników, które uwarunkowały ten proces.

Analiza omawia przemiany struktury zawodowej ludności miejskiej na terenie całego województwa częstochowskiego, w przekroju miast, a więc na obszarach o różnym stopniu uprzemysłowienia i różnych stosunkach demograficznych. Terytorialne zróżnicowanie struktury zawodowej ludności miast jest ściśle uzależnione od charakteru gospodarczego poszczególnych obszarów województwa.

Rozwój przemysłu oraz pozostałych działów produkcji materialnej pociągnął za sobą włączenie ludności wiejskiej do pracy w mieście. Nastąpiło to drogą migracji ze wsi do miast. Procesy te oddziaływały coraz silniej na życie społeczne i gospodarcze województwa.

Przy analizie zagadnień przemian zawodowych ludności należy brać pod uwagę cały zespół stosunków społeczno-gospodarczych, które decydują o tych zmianach.

Niniejsza publikacja zawiera informacje z zakresu ludności (struktury ludności wg wieku, płci, wykształcenia, stanu cywilnego) oraz migracji. Przedstawiono również przemiany w źródłach utrzymania ludności miejskiej, aktywność zawodową ludności, a także warunki mieszkaniowe w jakich żyje ludność w miastach.

Tekstową część analityczną uzupełniają szczegółowe tablice przedstawiające podstawowe dane z wyżej wymienionego zakresu tematycznego.

Część analityczna została poprzedzona uwagami dotyczącymi podstawowych stosowanych pojęć metodologicznych.

## II. UWAGI METODYCZNE

Analiza niniejsza zawiera podstawowe informacje z zakresu statystyki ludności. Prezentowane dane dotyczące czynnych i biernych zawodowo, warunków mieszkaniowych, a także ludności; pochodzą z wyników Narodowego Spisu Powszechnego z lat 1978 i 1988.

Powszechny Spis Ludności to pełne badanie statystyczne, ustalające stan liczebny i strukturę ludności według określonych cech, w określonym momencie czasu, na określonym terytorium, w drodze indywidualnego uzyskania informacji o wszystkich jednostkach podległych badaniu.

Przy klasyfikowaniu czynnych zawodowo według działów gospodarki narodowej posłużono się powszechnie stosowaną Klasyfikacją Gospodarki Narodowej w wersji obowiązującej od 1 stycznia 1986 r.

Podstawą zaliczania ludności do poszczególnych działów były informacje o nazwie przedsiębiorstwa lub instytucji zatrudniającej daną osobę. Jako zakłady pracy traktowano w spisie także indywidualne gospodarstwa rolne oraz prywatne zakłady rzemieślnicze.

Czynni zawodowo są to osoby wykonujące osobiście pracę przynoszącą zarobek lub dochód bez względu na miejsce i czas trwania pracy.

Bierni zawodowo są to osoby posiadające wyłącznie własne niezarobkowe źródło utrzymania lub pozostające na utrzymaniu innych osób. Do ludności biernej zawodowo zalicza się wszystkie osoby nie zaliczone do ludności czynnej zawodowo, m.in.:

- osoby otrzymujące emeryturę, rentę, alimenty;
- osoby odbywające czynną służbę wojskową, które przedtem nie wykonywały pracy dającej zarobek lub dochód;
- osoby odbywające karę pozbawienia wolności, które poprzednio nie wykonywały pracy dającej zarobek;
- osoby pozostające na utrzymaniu innych osób.

Współczynnik aktywności zawodowej, jest to stosunek liczby ludności czynnej zawodowo w określonej zbiorowości do ogólnej liczby ludności tej zbiorowości wyrażony procentowo.

Migracje ludności są to fakty przemieszczeń ludności, które wynikają ze zmiany miejsca zamieszkania lub pobytu, dokonują się w ramach granic terytorialnych kraju i polegają na przekroczeniu granicy jednostki administracyjnej lub też wykraczają poza istniejące granice państwa.

W niektórych tablicach pogrupowano osoby w określone przedziały wiekowe. Do ludności w wieku:

- przedprodukcyjnym - zaliczono mężczyzn i kobiety w wieku od 0 do 17 lat,
- produkcyjnym - zaliczono mężczyzn w wieku od 18 do 64 lat i kobiety w wieku od 18 do 59 lat,
- poprodukcyjnym - zaliczono mężczyzn w wieku 65 lat i więcej oraz kobiety w wieku 60 lat i więcej.

Podstawą zaliczania do poziomu wykształcenia było uzyskanie świadectwa ukończenia odpowiedniej szkoły (uzyskanie dyplomu).

### III. UWAGI ANALITYCZNE

#### 1. PROCESY DEMOGRAFICZNO-SPOŁECZNE LUDNOŚCI MIEJSKIEJ W LATACH 1978-1988

##### A. STAN LUDNOŚCI

Podstawową tendencją rozwoju ludności województwa częstochowskiego w latach 1978-1988 był szybki wzrost ludności w miastach przy nieznacznym stosunkowo spadku ludności wiejskiej.

Województwo częstochowskie w końcu 1988 r. liczyło 775,5 tys. mieszkańców, tj. o 4,6% więcej niż przed 10 laty, według spisu 1978 r.. Oznacza to, że średnioroczny przyrost ludności wyniósł 0,46%. W tym samym okresie stan ludności miejskiej wzrósł o 11,7% w porównaniu z 1978 r., a więc przeciętny roczny przyrost wyniósł 1,17%. W konsekwencji udział ludności miejskiej wśród ogółu mieszkańców województwa wzrósł z 48,8% w 1978 r. do 52,2% w 1988 r. Przyrost udziału procentowego ludności miejskiej (3,4%) był niewiele niższy od ogólnokrajowego przyrostu udziału procentowego mieszkańców miast (3,7%).

Najbardziej dynamiczny rozwój ludności miast miał miejsce w latach 1981-1984, kiedy to średnioroczne tempo przyrostu wyniosło 1,18%. W kolejnych latach (1985-1988) tempo to spadło do 0,7%.

Zmiany zachodzące w rozwoju ludności miejskiej w latach 1978-1988 kształtowały się następująco:

| LATA                     | Ludność miejska |                                          | Ludność wiejska |                                          |
|--------------------------|-----------------|------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|
|                          | w tys. osób     | udział w ogółem ludności województwa w % | w tys. osób     | udział w ogółem ludności województwa w % |
| 1978 <sup>a/</sup> ..... | 362,3<br>358,7  | 48,8<br>48,4                             | 379,4<br>382,9  | 51,2<br>51,6                             |
| 1979 .....               | 365,5           | 49,0                                     | 380,3           | 51,0                                     |
| 1980 .....               | 368,6           | 49,3                                     | 379,3           | 50,7                                     |
| 1981 .....               | 373,6           | 49,7                                     | 377,6           | 50,3                                     |
| 1982 .....               | 378,0           | 50,1                                     | 376,6           | 49,9                                     |
| 1983 .....               | 386,0           | 50,8                                     | 373,3           | 49,2                                     |
| 1984 .....               | 390,2           | 51,2                                     | 372,6           | 48,8                                     |
| 1985 .....               | 394,2           | 51,4                                     | 373,1           | 48,6                                     |
| 1986 .....               | 397,4           | 51,6                                     | 372,1           | 48,4                                     |
| 1987 .....               | 401,0           | 52,0                                     | 370,4           | 48,0                                     |
| 1988 .....               | 404,7           | 52,2                                     | 370,8           | 47,8                                     |

a/ W podziale administracyjnym : w liczniku - z dnia 6 XII 1988 r., w mianowniku z dnia 7 XII 1978 r.

Z przedstawionych danych wynika, że odsetek ludności miast ma stałą tendencję wzrostową kosztem zmniejszającego się udziału mieszkańców wsi. W analizowanym okresie nastąpiły zmiany granic administracyjnych gmin, które w sposób formalny obniżyły stan ludności wiejskiej.

Największym miastem województwa jest Częstochowa. Według danych ostatniego spisu, Częstochowa liczyła 255,5 tys. mieszkańców i skupiała 63,1% ludności miejskiej województwa. Wśród ogółu miast polskich uszeregowanych według liczby ludności zajmowała w 1988 r. 11 miejsce (w 1978 r. - 14 miejsce).

## LUDNOSC W MIASTACH

| MIASTA                     | 1978                     | 1988   |                       |
|----------------------------|--------------------------|--------|-----------------------|
|                            | w liczbach bezwzględnych |        | 1978 = 100            |
| OGÓŁEM <sup>a/</sup> ..... | <u>362264</u><br>358754  | 404668 | <u>111,7</u><br>112,8 |
| Częstochowa .....          | 228266                   | 255466 | 111,9                 |
| Blachownia .....           | 9323                     | 9934   | 106,6                 |
| Dobrodzień .....           | 4352                     | 4443   | 102,1                 |
| Gorzów Śląski .....        | 2744                     | 2690   | 98,0                  |
| Kalety .....               | 8421                     | 8856   | 105,2                 |
| Kłobuck .....              | 13714                    | 13976  | 101,9                 |
| Konieczpol .....           | 6015                     | 6284   | 104,4                 |
| Koziegłowy .....           | 2810                     | 2701   | 96,1                  |
| Krzepice .....             | 4217                     | 4573   | 108,4                 |
| Lubliniec .....            | 21454                    | 25042  | 116,7                 |
| Myszków .....              | 27617                    | 32729  | 118,5                 |
| Olesno .....               | 9112                     | 9505   | 104,3                 |
| Pajęczno .....             | 5871                     | 6874   | 117,1                 |
| Praszka .....              | 5888                     | 8372   | 142,2                 |
| Szczekociny .....          | 3996                     | 4373   | 109,4                 |
| Woźniki .....              | 4386                     | 4531   | 103,3                 |
| Żarki .....                | 4078                     | 4319   | 105,9                 |

a/ W podziale administracyjnym: w liczniku z dnia 6 XII 1988 r., w mianowniku z dnia 7 XII 1978 r.

Największy rzeczywisty przyrost ludności w latach 1978-1988 miał miejsce w Praszce (42,2%), w Myszkowie (18,5%), w Pajęcznie (17,1%), w Lublińcu (16,7%), w Częstochowie (11,9%).

## B. STRUKTURA LUDNOSCI WG PŁCI, WIEKU I STANU CYWILNEGO

Napiw ludności do miast spowodował poważne zmiany w strukturze demograficznej ludności miejskiej, te zaś rzutują na kształtowanie się struktury wieku i płci.

## LUDNOSC MIEJSKA WG WIEKU I PŁCI

| WIEK                 | Ogółem             |                    | Mężczyźni          |                    | Kobiety            |                    |
|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                      | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> |
| w tysiącach          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| OGÓŁEM .....         | 358,7              | 404,7              | 172,0              | 194,2              | 186,7              | 210,5              |
| 0-4 lat .....        | 28,9               | 29,4               | 14,8               | 15,1               | 14,1               | 14,3               |
| w tym poniżej 1 roku | 5,5                | 5,0                | 2,9                | 2,6                | 2,6                | 2,4                |

a/ W podziale administracyjnym z dnia 7 XII 1978 r. b/ W podziale administracyjnym z dnia 6 XII 1988 r.

## LUDNOSC MIEJSKA WG WIEKU I PŁCI (dok.)

| WIEK                    | Ogółem             |                    | Mężczyźni          |                    | Kobiety            |                    |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                         | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> | 1978 <sup>a/</sup> | 1988 <sup>b/</sup> |
| w tysiącach (dok.)      |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 5-14 lat .....          | 49,6               | 65,7               | 25,4               | 33,6               | 24,2               | 32,1               |
| 15-19 lat .....         | 30,4               | 29,4               | 15,9               | 15,0               | 14,5               | 14,4               |
| 20-29 lat .....         | 68,8               | 55,2               | 34,2               | 27,5               | 34,6               | 27,7               |
| 30-39 lat .....         | 47,0               | 74,1               | 23,2               | 36,4               | 23,8               | 37,7               |
| 40-49 lat .....         | 47,3               | 47,0               | 22,9               | 23,0               | 24,4               | 24,0               |
| 50-59 lat .....         | 38,5               | 44,8               | 17,3               | 20,9               | 21,2               | 23,9               |
| 60 lat i więcej .....   | 48,2               | 59,1               | 18,3               | 22,7               | 29,9               | 36,4               |
| w odsetkach             |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| OGÓŁEM .....            | 100,0              | 100,0              | 100,0              | 100,0              | 100,0              | 100,0              |
| 0-4 lat .....           | 8,1                | 7,3                | 8,6                | 7,8                | 7,6                | 6,8                |
| w tym poniżej 1 roku .. | 1,5                | 1,2                | 1,7                | 1,3                | 1,4                | 1,1                |
| 5-14 lat .....          | 13,8               | 16,2               | 14,8               | 17,3               | 13,0               | 15,2               |
| 15-19 lat .....         | 8,5                | 7,3                | 9,2                | 7,7                | 7,8                | 6,8                |
| 20-29 lat .....         | 19,2               | 13,6               | 19,9               | 14,2               | 18,5               | 13,2               |
| 30-39 lat .....         | 13,1               | 18,3               | 13,5               | 18,7               | 12,7               | 17,9               |
| 40-49 lat .....         | 13,2               | 11,6               | 13,3               | 11,8               | 13,1               | 11,4               |
| 50-59 lat .....         | 10,7               | 11,1               | 10,1               | 10,8               | 11,3               | 11,4               |
| 60 lat i więcej .....   | 13,4               | 14,6               | 10,6               | 11,7               | 16,0               | 17,3               |

a/ W podziale administracyjnym z dnia 7 XII 1978 r. b/ W podziale administracyjnym z dnia 6 XII 1988 r.

Znacznie wzrosła liczba ludności w wieku od 30 do 39 lat (o 57,7% w porównaniu z 1978 r.) oraz w wieku od 5 do 14 lat (wzrost o 32,5% w porównaniu z 1978 r.).

Mała liczba ludności w wieku od 20 do 29 lat (spadek o 19,2% w porównaniu z 1978 r.), jak również dzieci poniżej 1 roku życia (spadek o 9,1% w porównaniu z 1978 r.).

Wyniki spisu z 1988 r. wskazują, że ludność miejska województwa częstochowskiego starzeje się. Przejawia się to przede wszystkim we wzroście odsetka osób w wieku poprodukcyjnym (z 12,0% w 1978 r. do 12,5% w 1988 r.). W minionym dziesięcioleciu nasilenie procesu starzenia się ludności było zdecydowanie większe wśród mieszkańców wsi niż miast, co jest zbliżone z ogólnokrajową tendencją zmian w strukturze ludności. Niepożądane konsekwencje starzenia się ludności łagodzi zjawisko zwiększonej liczby urodzeń w latach 80-tych. W przypadku ludności miejskiej znalazło to wyraz we wzroście udziału grup w wieku przedprodukcyjnym (z 26,8% w 1978 r. do 28,1% w 1988 r.).

## STAN I STRUKTURA WIEKU LUDNOŚCI MIEJSKIEJ

| GRUPY WIEKU                       | 1978        | 1988  |            | 1978        | 1988  |
|-----------------------------------|-------------|-------|------------|-------------|-------|
|                                   | w tysiącach |       | 1978 = 100 | w odsetkach |       |
| OGÓŁEM .....                      | 358,7       | 404,7 | 112,8      | 100,0       | 100,0 |
| Grupa przedprodukcyjna            |             |       |            |             |       |
| od 0-17 lat .....                 | 96,1        | 114,0 | 118,6      | 26,8        | 28,1  |
| w tym:                            |             |       |            |             |       |
| mężczyźni .....                   | 49,3        | 58,4  | 118,5      | 28,7        | 30,1  |
| kobiety .....                     | 46,8        | 55,6  | 118,8      | 25,0        | 26,4  |
| Grupa produkcyjna .....           | 219,7       | 240,3 | 109,4      | 61,2        | 59,4  |
| mężczyźni ( od 18 do 64 lat) .... | 109,6       | 121,6 | 110,9      | 63,7        | 62,6  |
| kobiety (od 18 do 59 lat) .....   | 110,1       | 118,7 | 107,8      | 59,0        | 56,4  |
| Grupa poprodukcyjna .....         | 42,9        | 50,4  | 117,5      | 12,0        | 12,5  |
| mężczyźni (65 lat i więcej) ..... | 13,1        | 14,2  | 108,4      | 7,6         | 7,3   |
| kobiety (60 lat i więcej) .....   | 29,8        | 36,2  | 121,5      | 16,0        | 17,2  |

Z przedstawionych danych wynika, że zmniejszył się udział mieszkańców miast w wieku produkcyjnym. Zmalał udział osób najbardziej mobilnych i aktywnych zawodowo (tzn. w wieku 18-44 lata) z 42,4% w 1978 r. do 41,2% w 1988 r. Udział osób ze starszej grupy wieku produkcyjnego również zmalał z 18,8% do 18,2%. W rezultacie cały potencjał produkcyjny ludności miast wyniósł w 1988 r. 59,4%, a w 1978 r. - 61,2%.

W minionym dziesięcioleciu zwiększyło się obciążenie demograficzne wśród ludności miejskiej (z 63 w 1978 r. do 68 w 1988 r.). Obciążenie demograficzne mierzone jest stosunkiem liczby osób w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym.

Struktura płci ludności miejskiej województwa częstochowskiego wykazuje w badanym okresie przewagę kobiet w ogólnej liczbie ludności (kobiety stanowią 52% ogółu ludności w miastach). Na 100 mężczyzn zarówno w roku 1978 r. jak i w 1988 przypadało 108 kobiet. Duże zróżnicowanie wskaźnika kobiet przypadających na 100 mężczyzn obserwuje się w poszczególnych grupach wieku. Wyraźna przewaga liczby kobiet nad liczbą mężczyzn występuje w grupie wieku od 50 do 59 lat oraz 60 lat i więcej. W rocznikach od 0 do 19 lat występuje przewaga liczebna mężczyzn.

Duże nadwyżki starszych kobiet - powyżej 60 lat - w stosunku do analogicznych generacji mężczyzn związane są z wyższą umieralnością mężczyzn.

Przedstawione wyżej deformacje w układzie proporcji płci wśród ludności miejskiej znajdują wyraz w strukturze stanu cywilnego tych kategorii ludności.

LUDNIŚC MIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WG PŁCI I STANU CYWILNEGO

| WYSZCZEGÓLNIENIE  | 1978        | 1988  | 1978        | 1988  |
|-------------------|-------------|-------|-------------|-------|
|                   | w tysiącach |       | w odsetkach |       |
| MĘŻCZYŹNI         |             |       |             |       |
| OGÓŁEM .....      | 131,8       | 145,5 | 100,0       | 100,0 |
| kawalerowie ..... | 36,7        | 36,4  | 27,9        | 25,0  |

LUDNOSC MIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WG PŁCI I STANU CYWILNEGO (dok.)

| WYSZCZEGÓLNIENIE   | 1978        | 1988  | 1978        | 1988  |
|--------------------|-------------|-------|-------------|-------|
|                    | w tysiącach |       | w odsetkach |       |
| MĘŻCZYŹNI (dok.)   |             |       |             |       |
| żonaci .....       | 89,8        | 101,5 | 68,1        | 69,8  |
| wdowcy .....       | 3,0         | 4,3   | 2,3         | 2,9   |
| rozwiedzeni .....  | 2,3         | 3,3   | 1,7         | 2,3   |
| KOBIECY            |             |       |             |       |
| OGÓŁEM .....       | 148,4       | 164,0 | 100,0       | 100,0 |
| panny .....        | 32,2        | 30,9  | 21,7        | 18,8  |
| zamężne .....      | 91,0        | 102,6 | 61,3        | 62,6  |
| wdowy .....        | 21,1        | 24,9  | 14,2        | 15,2  |
| rozwiedzione ..... | 4,1         | 5,6   | 2,8         | 3,4   |

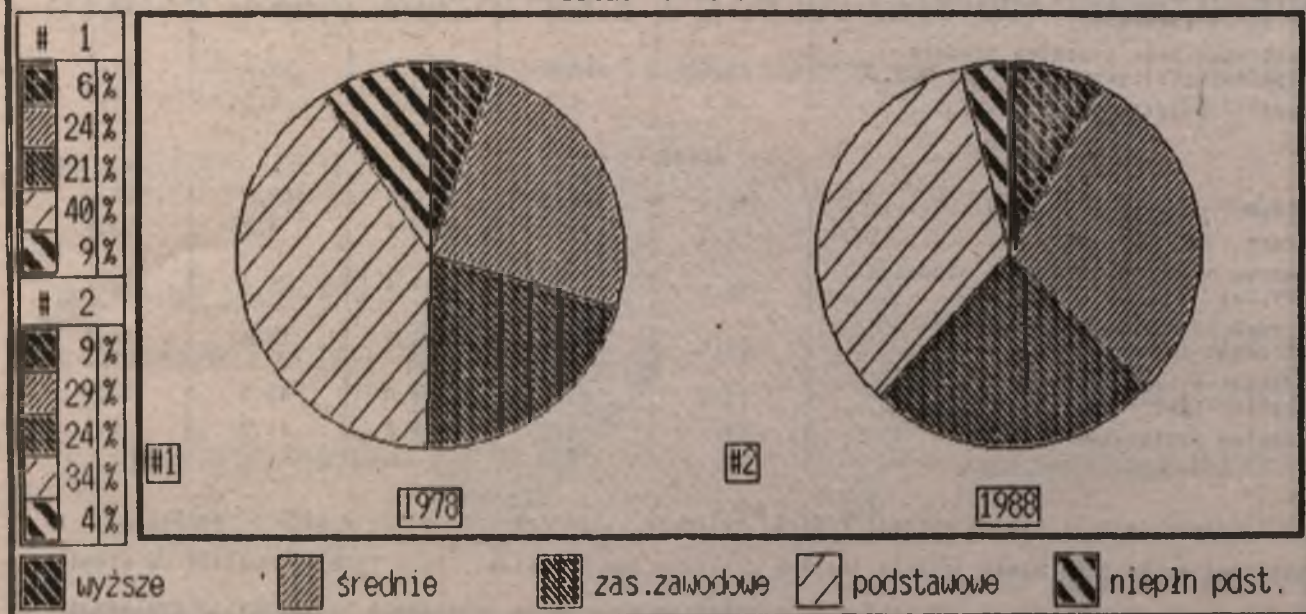
W miastach występuje nadwyżka kawalerów nad pannami. W związku z większą umieralnością mężczyzn większy odsetek ludności miejskiej stanowią wdowy niż wdowcy.

C. LUDNOSC W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Wyniki spisu 1988 r. wykazały wzrost poziomu wykształcenia ludności miejskiej w województwie częstochowskim.

## STRUKTURA LUDNOŚCI W/G WYKSZTAŁCENIA

w latach 1978-1988



W 1978 r. 9,4% ludności miejskiej w wieku 15 lat i więcej nie posiadało nawet wykształcenia podstawowego, w 1988 r. osoby takie stanowiły już tylko 4,3%.

Miernikiem przeobrażeń w strukturze wykształcenia ludności miejskiej są zmiany w liczebności osób posiadających wykształcenie ponadpodstawowe. W 1978 r. 50,3% ludności miejskiej posiadało wykształcenie ponadpodstawowe, a w 1988 r. już 61,7%.

Struktura wykształcenia mężczyzn jest korzystniejsza niż kobiet, co wiąże się głównie z tym, że liczniejsza jest grupa kobiet starszej generacji odznaczającej się niskim poziomem wykształcenia. W 1988 r. udział mężczyzn z wykształceniem ponadpodstawowym wyniósł 67,1%, a wśród kobiet 57,0%, bez wykształcenia podstawowego było 3,0% mężczyzn i 5,4% kobiet.

**LUDNOŚĆ MIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

| POZIOM WYKSZTAŁCENIA                                       | 1978        | 1988  |          | 1978        | 1988  |
|------------------------------------------------------------|-------------|-------|----------|-------------|-------|
|                                                            | w tysiącach |       | 1978=100 | w odsetkach |       |
| OGÓŁEM                                                     |             |       |          |             |       |
| Ogółem .....                                               | 280,2       | 309,5 | 110,5    | 100,0       | 100,0 |
| Wyższe .....                                               | 14,9        | 25,0  | 167,8    | 5,3         | 8,1   |
| Średnie oraz pomaturalne i niepełne<br>wyższe .....        | 67,8        | 90,4  | 133,3    | 24,2        | 29,2  |
| Zasadnicze zawodowe i niepełne<br>średnie zawodowe .....   | 58,4        | 75,7  | 129,6    | 20,8        | 24,4  |
| Podstawowe oraz niepełne średnie<br>ogólnokształcące ..... | 112,8       | 105,2 | 93,3     | 40,3        | 34,0  |
| Niepełne podstawowe .....                                  | 26,3        | 13,2  | 50,2     | 9,4         | 4,3   |
| MĘŻCZYŹNI                                                  |             |       |          |             |       |
| Ogółem .....                                               | 131,8       | 145,5 | 110,4    | 100,0       | 100,0 |
| Wyższe .....                                               | 8,6         | 12,9  | 150,0    | 6,5         | 8,9   |
| Średnie oraz pomaturalne i niepełne<br>wyższe .....        | 28,8        | 36,8  | 127,8    | 21,9        | 25,3  |
| Zasadnicze zawodowe i niepełne<br>średnie zawodowe .....   | 36,8        | 47,9  | 130,2    | 27,9        | 32,9  |
| Podstawowe oraz niepełne średnie<br>ogólnokształcące ..... | 48,5        | 43,5  | 89,7     | 36,8        | 29,9  |
| Niepełne podstawowe .....                                  | 9,1         | 4,4   | 48,4     | 6,9         | 3,0   |
| KOBIETY                                                    |             |       |          |             |       |
| Ogółem .....                                               | 148,4       | 164,0 | 110,5    | 100,0       | 100,0 |
| Wyższe .....                                               | 6,3         | 12,1  | 192,1    | 4,2         | 7,4   |
| Średnie oraz pomaturalne i niepełne<br>wyższe .....        | 39,0        | 53,6  | 137,4    | 26,3        | 32,7  |
| Zasadnicze zawodowe i niepełne<br>średnie zawodowe .....   | 21,6        | 27,8  | 128,7    | 14,6        | 16,9  |
| Podstawowe oraz niepełne średnie<br>ogólnokształcące ..... | 64,3        | 61,7  | 96,0     | 43,3        | 37,6  |
| Niepełne podstawowe .....                                  | 17,2        | 8,8   | 51,2     | 11,6        | 5,4   |

Sytuacja zmienia się na korzyść kobiet. Świadczy o tym fakt, że o ile w 1978 r. mężczyźni z wykształceniem wyższym mieli jeszcze znaczną przewagę nad kobietami, to w 1988 r. różnica ta uległa zmniejszeniu. W 1978 r. na 100 kobiet z wykształceniem wyższym przypadało 137 mężczyzn posiadających wykształcenie wyższe, natomiast w 1988 r. na 100 kobiet przypadało 107 mężczyzn z wykształceniem wyższym.

Kobiety z wykształceniem średnim stanowią większy odsetek niż mężczyźni z tym samym wykształceniem.

## D. MIGRACJE LUDNOŚCI MIEJSKIEJ

W latach 1978-1988 odbywało się przemieszczanie ludności tak wewnątrz województwa jak i poza jego granice. O ile ruch wędrowny wewnątrz województwa zmieniał tylko liczebność i strukturę ludności w podziale na miasto i wieś, z korzyścią dla miasta, to odpływ poza województwo był najczęściej bezpowrotny i stanowił stratę bezwzględną.

Na obszarze miast województwa częstochowskiego w latach 1978-1988 mieliśmy do czynienia z systematyczną przewagą napływu nad odpływem ludności. W napływie ludności więcej niż połowę (50,5%) stanowiły kobiety. Pozytywne procesy demograficzne zachodzące wśród ludności miejskiej sprzyjają rozwojowi miast województwa.

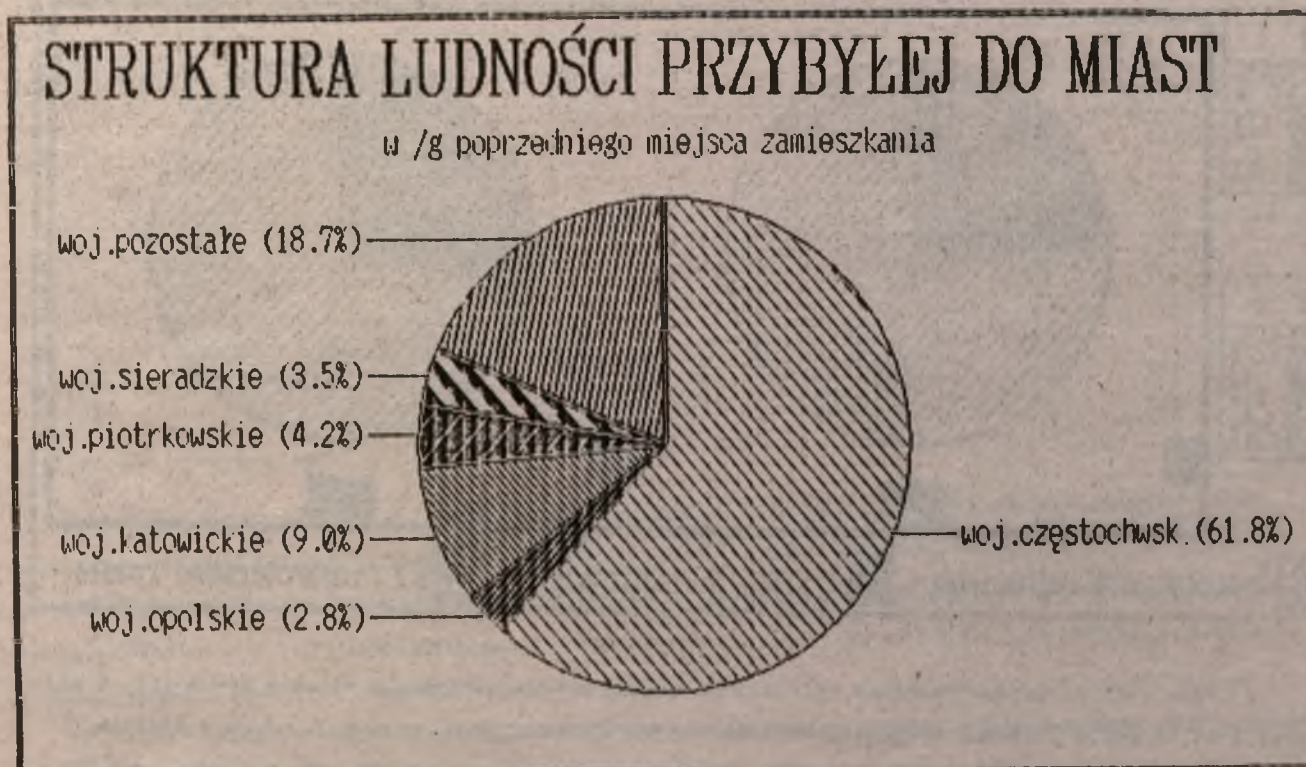
## LUDNOŚĆ PRZYBYŁA DO MIAST W LATACH 1978-1988

| WYSZCZEGÓLNIENIE | Ogółem | Zamieszkała od urodzenia |           | Przybyła do miejsca aktualnego zamieszkania |         |        |
|------------------|--------|--------------------------|-----------|---------------------------------------------|---------|--------|
|                  |        | w tys.                   | w % ogółu | razem                                       | z miast | ze wsi |
| OGÓŁEM .....     | 404,7  | 261,0                    | 64,5      | 45,9                                        | 19,6    | 26,3   |
| Mężczyźni .....  | 194,2  | 127,1                    | 65,4      | 22,7                                        | 10,0    | 12,7   |
| Kobiety .....    | 210,5  | 133,9                    | 63,6      | 23,2                                        | 9,6     | 13,6   |

Na przestrzeni badanego dziesięciolecia do miast przybyło prawie 46 tysięcy osób, z czego 57,3% ze wsi.

Do miast migruje ludność nie tylko z województwa częstochowskiego ale także ludność z poza naszego województwa.

Strukturę ludności przybyłej z terenu innych województw przedstawia poniższy wykres:



Najwięcej ludności przybyło z terenu województwa katowickiego - 4130 osób. Z zagranicy przybyły 62 osoby.

Największą grupę wśród migrujących do miast stanowiły kobiety zamężne i mężczyźni żonaci w grupie wieku od 30 do 44 lat.

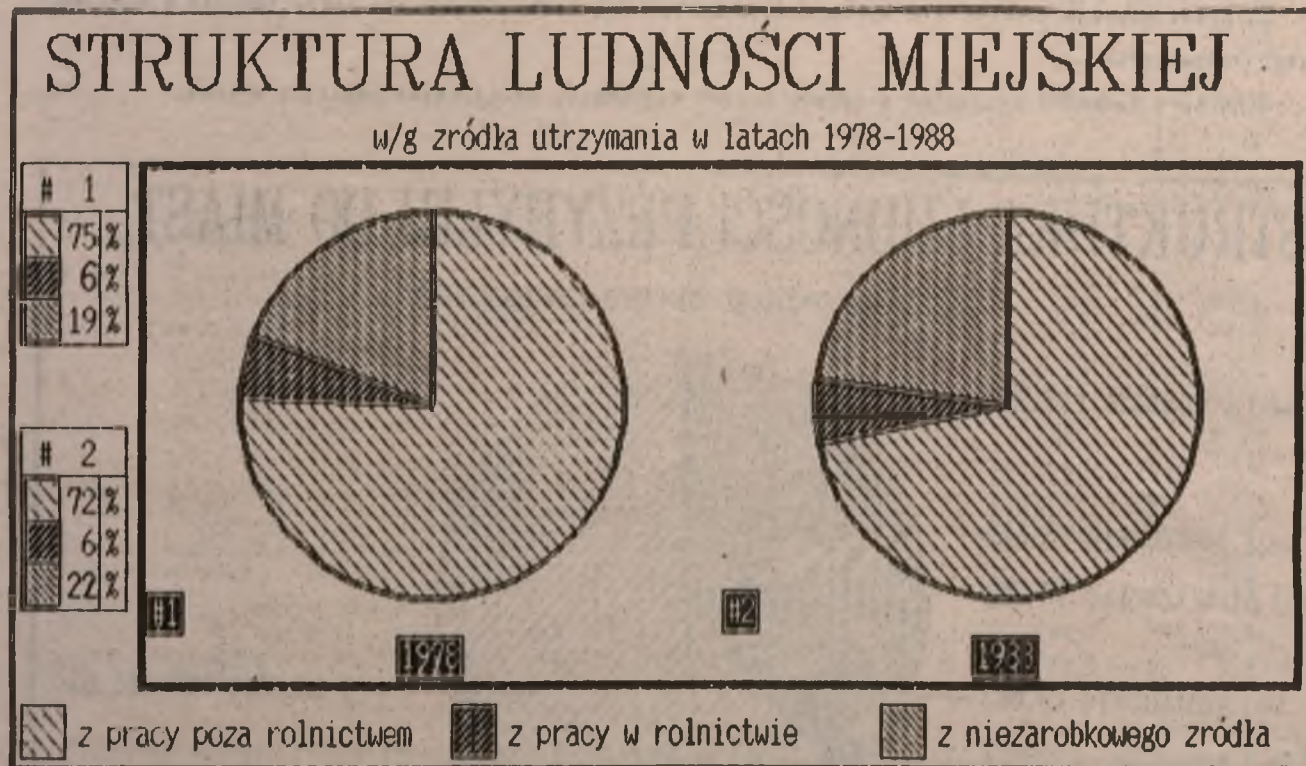
Miernikiem migracji ludności miejskiej jest saldo migracji jako syntetyczna wielkość wynikająca z sum i różnic odpływów i napływów ludności. Na przestrzeni lat 1978-1988 saldo migracji w miastach wynosiło 9888. Czynnikiem wpływającym na wzrost ludności miejskiej był również przyrost naturalny. Przemiany ludnościowe miast związane są z postępującym rozwojem ośrodków przemysłowych.

## 2. PRZEMIANY W ŹRÓDŁACH UTRZYMANIA LUDNOŚCI MIEJSKIEJ

Dotychczasowa analiza wzrostu i przemieszczeń ludności miejskiej pośrednio wskazuje na zmiany dokonujące się w strukturze zawodowej ludności miejskiej. Szczególną rolę w tym procesie odegrały rozwijające się ośrodki przemysłowe. Ośrodki te wchłaniały łatwo dostępne, znajdujące się w ich pobliżu nadwyżki siły roboczej z okolicznych wsi.

### A. STRUKTURA LUDNOŚCI WG ŹRÓDEŁ UTRZYMANIA

Analizę źródeł utrzymania ludności należy rozpocząć od jej podziału na posiadających własne źródła utrzymania (własne dochody z pracy osobiście wykonywanej lub z posiadanego niezarobkowego źródła: emerytury, renty, zasiłku wychowawczego itp.) i na utrzymywanych członków rodziny.



W końcu 1988 r. ludność miejska posiadająca własne źródła utrzymania liczyła 260,4 tys. i stanowiła 64,3% ogółu ludności miejskiej województwa częstochowskiego. Pozostałe osoby w liczbie 144,3 tys. były utrzymywane przez członków rodziny. Oznacza to, że na 100 osób posiadających wła-

sne źródło utrzymania przypadało przeciętnie 55 osób utrzymywanych (w całym województwie - 52 osoby utrzymywane). Z ekonomicznego punktu widzenia są to relacje bardziej korzystne niż w 1978 r., kiedy to udział osób posiadających własne dochody był niższy i wynosił 63,1% i tym samym obciążenie tych osób przez osoby utrzymywane było większe, w 1978 r. na 100 osób utrzymujących przypadało 59 osób utrzymywanych.

Zmiany ilościowe i jakościowe w zbiorowości osób posiadających własne źródła utrzymania ilustruje poniższa tabela:

#### LUDNOŚĆ POSIADAJĄCA WŁASNE ŹRÓDŁA UTRZYMANIA

| WYSZCZEGÓLNIENIE                                                                           | Ogółem | Utrzymujący się głównie |              |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|--------------|-------------------------|
|                                                                                            |        | z pracy                 |              | z niezarobkowego źródła |
|                                                                                            |        | poza rolnictwem         | w rolnictwie |                         |
| Ogółem <sup>a/</sup> ..... 1978                                                            | 358,7  | 270,7                   | 18,8         | 69,2                    |
| ..... 1988                                                                                 | 404,7  | 290,0                   | 22,8         | 91,9                    |
| ..... 1978=100                                                                             | 112,8  | 107,1                   | 121,3        | 132,8                   |
| Na 100 osób posiadających<br>własne źródła utrzymania<br>przypadało utrzymywanych ... 1978 | 59     | 70                      | 63           | 24                      |
| ..... 1988                                                                                 | 55     | 72                      | 80           | 16                      |

a/ łącznie z osobymi utrzymywanymi.

W latach 1978-1988 nastąpił znaczny wzrost liczebności osób utrzymujących się głównie z posiadania niezarobkowego źródła utrzymania. Jest on następstwem wielu czynników, w tym zjawiska starzenia się ludności, korzystniejszego systemu świadczeń społecznych stworzonego na początku lat 80-tych, w wyniku którego wiele osób przeszło na wcześniejsze emerytury oraz płatne urlopy wychowawcze.

Zmiany te przedstawia tablica:

#### LUDNOŚĆ UTRZYMUJĄCA SIĘ GŁÓWNIE Z NIEZAROBKOWEGO ŹRÓDŁA<sup>a/</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE                | 1978                     | 1988  |          |
|---------------------------------|--------------------------|-------|----------|
|                                 | w liczbach bezwzględnych |       | 1978=100 |
| Ogółem .....                    | 55547                    | 79075 | 142,4    |
| w tym:                          |                          |       |          |
| emerytury .....                 | 23262                    | 40481 | 174,0    |
| renty inwalidzkie .....         | 21104                    | 25431 | 120,5    |
| renty rodzinne .....            | 6168                     | 6764  | 109,7    |
| domy opieki .....               | 2490                     | 540   | 21,7     |
| zasiłek opieki społecznej ..... | 468                      | 358   | 76,5     |
| stypendium (płaca ucznia) ..... | 772                      | 1863  | 241,3    |
| zakony .....                    | 232                      | 715   | 308,2    |

a/ Bez osób utrzymywanych.

Duży wzrost liczebności osób z głównym niezarobkowym źródłem dochodów dokonał się w znacznym stopniu kosztem zmniejszenia się populacji osób utrzymujących się głównie z pracy. Jednocześnie wzrósł odsetek ludności utrzymującej się z niezarobkowego źródła a pracujących dodatkowo (z 7,6% w 1978 r. do 12,2% w 1988 r.). W 1988 r. 12,6% emerytów pracowało dodatkowo i aż 13,7% osób posiadających rentę inwalidzką, podczas gdy w 1978 r. 7,1% emerytów i 12,2% inwalidów utrzymywało się dodatkowo z pracy.

Naturalną konsekwencją wzrostu liczby ludności utrzymującej się z niezarobkowego źródła jest spadek współczynnika aktywności zawodowej ludności w latach 1978-1988.

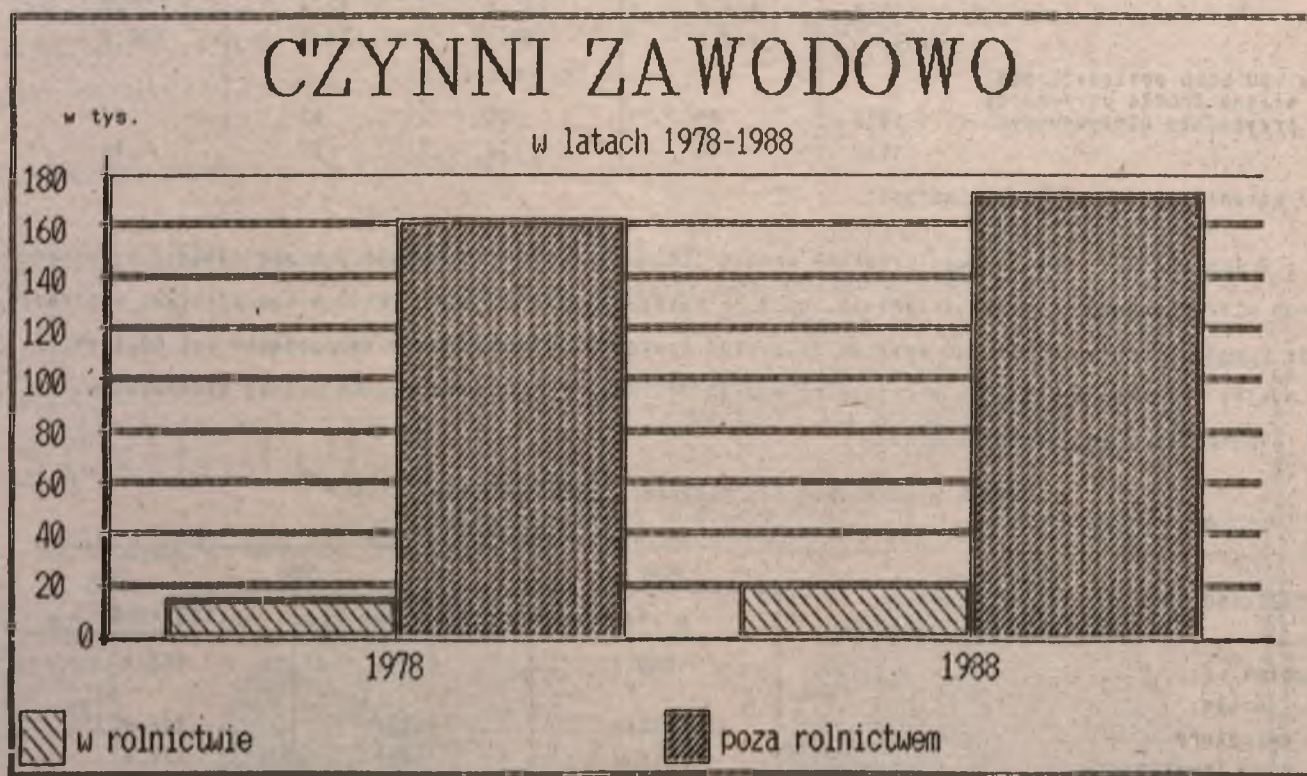
### 3. AKTYWNOŚĆ ZAWODOWA LUDNOŚCI

Zmiany w poziomie aktywności zawodowej (rozumianej jako stosunek czynnych zawodowo do ludności ogółem) oraz w stanie i strukturze ludności w wieku produkcyjnym są podstawą do określenia aktualnej i perspektywicznej wielkości zasobów pracy. W latach 1978-1988 na skutek oddziaływania wielu uwarunkowań społeczno-ekonomicznych poziom aktywności zawodowej ludności miejskiej obniżył się.

#### A. CZYNNI ZAWODOWO WG DZIAŁÓW GOSPODARKI NARODOWEJ

Przy ocenie struktury społeczno-zawodowej ludności miejskiej istotną rolę odgrywa liczba czynnych zawodowo.

W latach 1978-1988 liczba ludności miejskiej czynnej zawodowo wzrosła o 16,1 tys. osób (tzn. o 9,2 %), tymczasem ogólny przyrost liczby ludności w wieku produkcyjnym wyniósł 20,6 tys. osób (tzn. o 9,4 %)



Przyrost liczby mężczyzn w wieku produkcyjnym był wyższy niż kobiet, dlatego też na zwiększenie się liczebności czynnych zawodowo w grupie wieku produkcyjnego (o 13,9 tys., tj. o 8,3 %) większy wpływ mieli mężczyźni (o 7,7 tys., tj. o 8,4 %)

Wśród mężczyzn w wieku produkcyjnym współczynnik aktywności zawodowej obniżył się w latach 1978-1988 z 84,3 % do 82,2 %, natomiast wśród kobiet wzrósł z 69,2 % do 69,5 %.

Strukturę ludności zawodowo czynnej według działów gospodarki narodowej przedstawia poniższa tabela.

## LUDNOŚĆ CZYNNA ZAWODOWO W LATACH 1978 - 1988

| DZIAŁY GOSPODARKI<br>NARODOWEJ                                 | Ludność czynna zawodowo  |        |          | Wskaźnik struktury |       |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|----------|--------------------|-------|
|                                                                | 1978                     | 1988   |          | 1978               | 1988  |
|                                                                | w liczbach bezwzględnych |        | 1978=100 | ogółem = 100       |       |
| OGÓŁEM .....                                                   | 174867                   | 190938 | 109,2    | 100,0              | 100,0 |
| Przemysł .....                                                 | 84901                    | 79874  | 94,1     | 48,5               | 41,8  |
| Budownictwo .....                                              | 17105                    | 16687  | 97,6     | 9,8                | 8,7   |
| Leśnictwo .....                                                | 546                      | 622    | 113,9    | 0,3                | 0,3   |
| Rolnictwo .....                                                | 13972                    | 19373  | 138,7    | 8,0                | 10,1  |
| Transport .....                                                | 9058                     | 9975   | 110,1    | 5,2                | 5,2   |
| Łączność .....                                                 | 1385                     | 1581   | 114,2    | 0,8                | 0,8   |
| Handel .....                                                   | 14268                    | 17550  | 123,0    | 8,2                | 9,2   |
| Pozostałe gałęzie produkcji<br>materialnej .....               | 449                      | 1041   | 231,8    | 0,3                | 0,6   |
| Gospodarka komunalna .....                                     | 5256                     | 5674   | 108,0    | 3,0                | 3,0   |
| Gospodarka mieszkaniowa oraz<br>niematerialne usługi komunalne | 1445                     | 2314   | 160,1    | 0,8                | 1,2   |
| Nauka i rozwój techniki .....                                  | 203                      | 138    | 68,0     | 0,1                | 0,1   |
| Oświata i wychowanie .....                                     | 8967                     | 12571  | 140,2    | 5,1                | 6,6   |
| Kultura i sztuka .....                                         | 1012                     | 1165   | 115,1    | 0,6                | 0,6   |
| Ochrona zdrowia i opieka społeczna                             | 7076                     | 10983  | 155,2    | 4,0                | 5,8   |
| Turystyka i wypoczynek .....                                   | 628                      | 1357   | 216,1    | 0,4                | 0,7   |
| Pozostałe działy .....                                         | 8596                     | 10033  | 116,7    | 4,9                | 5,3   |

W latach 1978-1988 nastąpił wzrost ludności miejskiej pracującej w rolnictwie (z 8,0 % do 10,1%) w handlu (z 8,2 % do 9,2%), w pozostałych gałęziach produkcji materialnej (z 0,3 % do 0,6 %), w gospodarce mieszkaniowej oraz niematerialnych usługach komunalnych (z 0,8 % do 1,2 %), w oświacie i wychowaniu (z 5,1 % do 6,6 %), w ochronie zdrowia i opiece społecznej (z 4,0 % do 5,8 %), w kulturze fizycznej i turystyce (z 0,4 % do 0,7 %). Na niezmiennym poziomie utrzymuje się liczba czynnych zawodowo w takich działach jak: łączność, gospodarka komunalna, nauka i rozwój techniki, kultura i sztuka. Niestety spadł odsetek ludności pracującej w przemyśle z 48,5 % do 41,8 % oraz pracującej w budownictwie z 9,8 % do 8,7 %. Z danych wynika, że w 1978 roku 68,8 % czynnych zawodowo pracowało w gospodarce uspołecznionej a w 1988 r. odsetek ten wyniósł 84,2 %. Ludność czynna zawodowo stanowiła w 1978 r. 48,7 % ludności w miastach, a w 1988 r. 47,2 %.

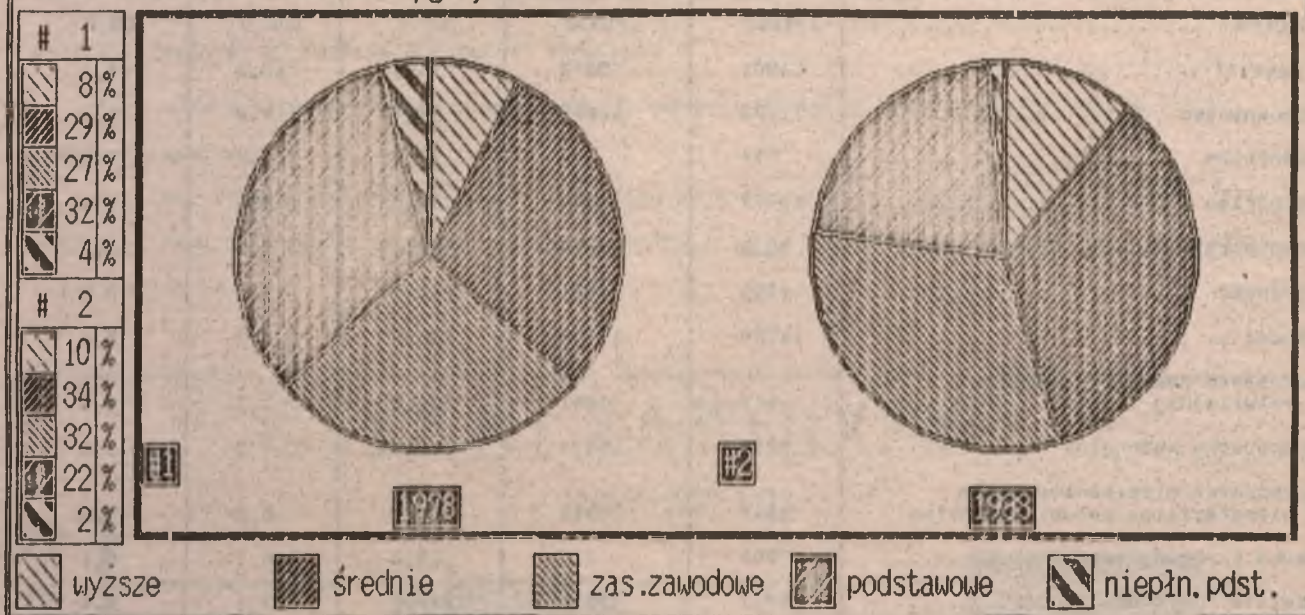
Ważnym elementem w analizie czynnych zawodowo jest poziom wykształcenia.

Rośnie liczba czynnych zawodowo z wykształceniem wyższym nauczycielskim (wzrost o 135,2%), wyższym humanistycznym (wzrost o 79,4 %), wyższym rolniczym (wzrost o 63,4 %).

Duży wzrost zawodowo czynnych w 1988 r. z wyższym wykształceniem (o 59,5 %) w porównaniu z 1978 r. spowodował korzystne zmiany w strukturze czynnych zawodowo według wykształcenia.

# STRUKTURA CZYNNYCH ZAWODOWO

w/g wykształcenia w latach 1978-1988



Wzrost czynnych zawodowo z wykształceniem wyższym i średnim oraz spadek liczby ludności z wykształceniem podstawowym i niepełnym podstawowym nie oznacza jednak równomiernego rozmieszczenia kadr w poszczególnych działach gospodarki narodowej.

Największy udział czynnych zawodowo z wykształceniem wyższym odnotowano w oświacie i wychowaniu (w 1988 r. - 52,5 % ogółu czynnych w oświacie przy 40,7 % w 1978 r.), w nauce i rozwoju techniki (w 1988 r. - 37,7 % , w 1978 r. - 36,5%), w kulturze i sztuce (w 1988 r. - 24,4% a w 1978 r. - 22,7%)

Najmniejszy udział czynnych zawodowo z wykształceniem wyższym odnotowano w działach: transport i łączność, rolnictwo, gospodarka komunalna, handel.

Najwyższy odsetek zawodowo czynnych z wykształceniem podstawowym wystąpił w rolnictwie (47,9% w 1988r. a 62,6% w 1978 r.) a najmniejszy w nauce i rozwoju techniki (5,8% w 1988 r., 8,9% w 1978 r.)

## B. LUDNOŚĆ BIERNA ZAWODOWO WEDŁUG WIEKU.

Źródłem danych dotyczących ludności nie tylko czynnej zawodowo ale i biernej są spisy powszechne. Według spisu powszechnego w 1978 roku liczba ludności biernej zawodowo stanowiła w miastach 51,3 % a w 1988 r. - 52,8 %. Ogólna liczba biernych zawodowo w wieku produkcyjnym w 1988 r. wyniosła 57827 osób i wzrosła w porównaniu z 1978 r. o 13,0 %.

Głównymi przyczynami nieaktywności zawodowej są posiadane renty i emerytury, wychowanie dzieci, nauka w szkole, brak odpowiedniej pracy. Bierni zawodowo w wieku produkcyjnym w mieście stanowili w 1988 r. 27,1 % (w 1978 r. - 27,8 %).

## LUDNOŚĆ BIERNĄ ZAWODOWO WEDŁUG WIEKU

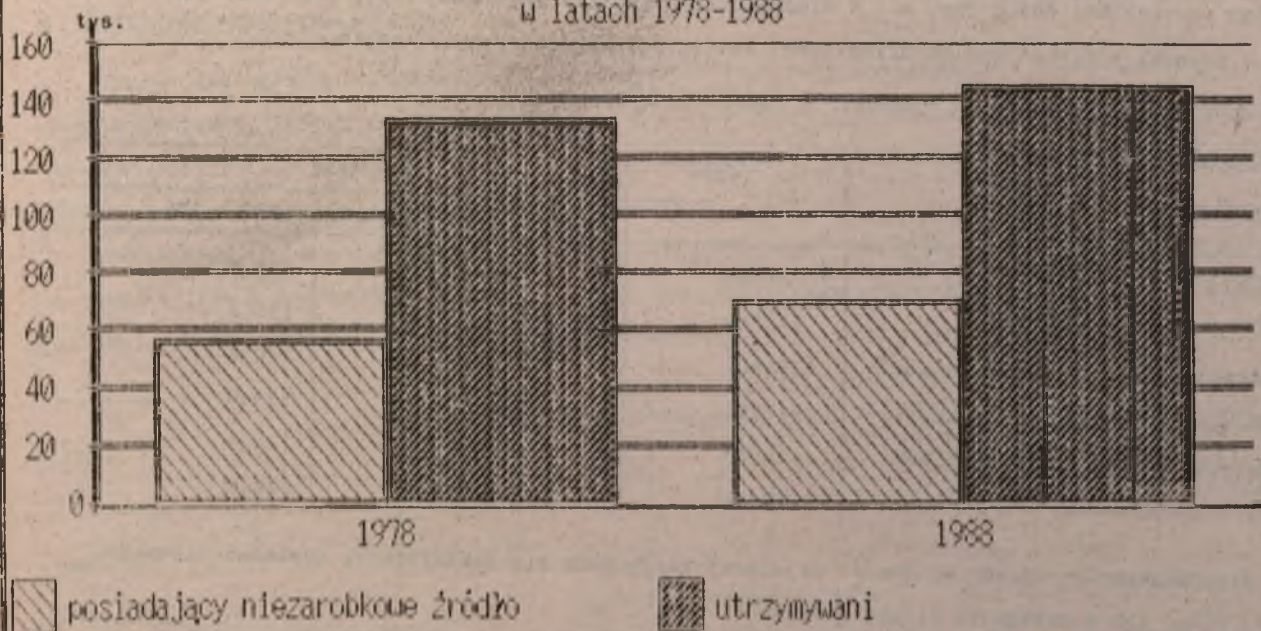
| WIEK                        | 1978                                             |                                         | 1988                        |          |                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|----------|----------------------------|
|                             | bierni zawodo-<br>wo w liczbach<br>bezwzględnych | współczynnik<br>aktywności<br>zawodowej | bierni zawodowo             |          | współczynnik<br>aktywności |
|                             |                                                  |                                         | w liczbach<br>bezwzględnych | 1978=100 |                            |
| OGÓŁEM .....                | 183887                                           | 48,7                                    | 213730                      | 116,2    | 47,2                       |
| 0 - 14 lat .....            | 78356                                            | -                                       | 95168                       | 121,5    | -                          |
| 15- 19 .....                | 23693                                            | 22,1                                    | 24779                       | 104,6    | 15,8                       |
| 20- 29 .....                | 15004                                            | 78,2                                    | 14334                       | 95,5     | 74,0                       |
| 30- 39 .....                | 6039                                             | 87,1                                    | 9595                        | 158,9    | 87,1                       |
| 40- 49 .....                | 7545                                             | 84,1                                    | 6221                        | 82,5     | 86,9                       |
| 50- 59 .....                | 12974                                            | 66,2                                    | 16442                       | 126,7    | 63,3                       |
| 60 lat i więcej ....        | 40276                                            | 16,8                                    | 47191                       | 117,2    | 19,8                       |
| w wieku przedprodukcyjnym . | 95275                                            | 0,8                                     | 113656                      | 119,3    | 0,2                        |
| w wieku produkcyjnym ..     | 51154                                            | 76,7                                    | 57827                       | 113,0    | 75,9                       |
| w wieku poprodukcyjnym      | 37458                                            | 12,8                                    | 42247                       | 112,8    | 16,2                       |

Największy odsetek biernych zawodowo stanowi ludność w wieku przedprodukcyjnym (w 1978 r. - 51,8%, w 1988 r. - 53,2 %). Ludność bierna zawodowo w wieku poprodukcyjnym stanowiła w 1978 r. - 20,4 % a w 1988 r. - 19,8 % ogółu ludności biernej.

Biernych zawodowo według źródła utrzymania przedstawia poniższy wykres.

## BIERNI ZAWODOWO

w latach 1978-1988



Wzrost liczby biernych zawodowo wiąże się ze spadkiem aktywności zawodowej, szczególnie w niemobilnej grupie wieku produkcyjnego. Znajduje to swoje uzasadnienie w dość dużym wzroście grupy emerytów i rencistów.

Pewien obraz aktywności zawodowej w latach 1978 - 1988 ludności miast dają przytoczone niżej wskaźniki:

- na 100 czynnych zawodowo przypadło biernych zawodowo w 1978 r. - 105, a w 1988 r. - 112.

Aktywność zawodowa mężczyzn jest nadal wyższa niż kobiet. Przyczyną spadku aktywności zawodowej kobiet jest zjawisko okresowej dezaktywacji związanej z podejmowaniem urlopów wychowawczych. Skutkiem tego zjawiska jest odnotowanie niższych niż w 1978 roku współczynników aktywności zawodowej kobiet w wieku najwyższej płodności tj. 20 - 34 lata.

W wyższych przedziałach wiekowych zaznacza się ponowny wzrost aktywności zawodowej kobiet. Wiąże się to z faktem, że po wykorzystaniu urlopu wychowawczego niemal wszystkie kobiety wracały do pracy. W ostatnich latach motywującym czynnikiem była też postępująca inflacja.

W 1988 r. wystąpił wzrost aktywności zawodowej kobiet w wieku poprodukcyjnym (z 10,5% do 14,2%) i mniejszy wzrost aktywności mężczyzn (z 18,1% do 21,3%).

Największy wzrost aktywności zawodowej ludności miast występuje w przedziale wiekowym 40-49 lat (współczynnik wynosi w 1988 r. 86,9 %). W tym też przedziale wiekowym spadła liczba biernych zawodowo w porównaniu z 1978 r. o 17,5 %.

#### 4. WARUNKI MIESZKANIOWE LUDNOŚCI MIEJSKIEJ

Zmiany społeczno-demograficzne ludności a więc ruch naturalny, migracje oraz zmiany w składzie gospodarstw domowych miały niewątpliwie wpływ na kształtowanie się sytuacji mieszkaniowej ludności w poszczególnych miastach.

##### A. CHARAKTERYSTYKA ZASOBÓW I WARUNKÓW MIESZKANIOWYCH, STRUKTURA MIESZKAŃ.

W 1988 roku na terenie miast województwa częstochowskiego znajdowało się 126,5 tys. mieszkań o ogólnej powierzchni 406,7 tys. m<sup>2</sup>. W mieszkaniach tych zamieszkiwało 395,3 tys. ludności. Zasoby i warunki mieszkaniowe na przestrzeni lat 1978-1988 przedstawia tabela.

ZASOBY I WARUNKI MIESZKANIOWE

| WYSZCZEGÓLNIENIE                                | 1978    | 1988                     |            |
|-------------------------------------------------|---------|--------------------------|------------|
|                                                 |         | w liczbach bezwzględnych | 1978 = 100 |
| Mieszkania .....                                | 105960  | 126506                   | 119,4      |
| Izby .....                                      | 311316  | 406679                   | 130,6      |
| Powierzchnia użytkowa mieszkań w m <sup>2</sup> | 5231869 | 7022390                  | 134,2      |
| Ludność w mieszkaniach .....                    | 347015  | 395275                   | 113,9      |
| Gospodarstwa domowe w mieszkaniach .            | 120073  | 139305                   | 116,0      |
| Rodziny w mieszkaniach .....                    | 98631   | 112956                   | 114,5      |

Z przedstawionych danych wynika, że najwięcej zwiększyła się powierzchnia użytkowa mieszkań, później ilość izb a następnie liczba mieszkań.

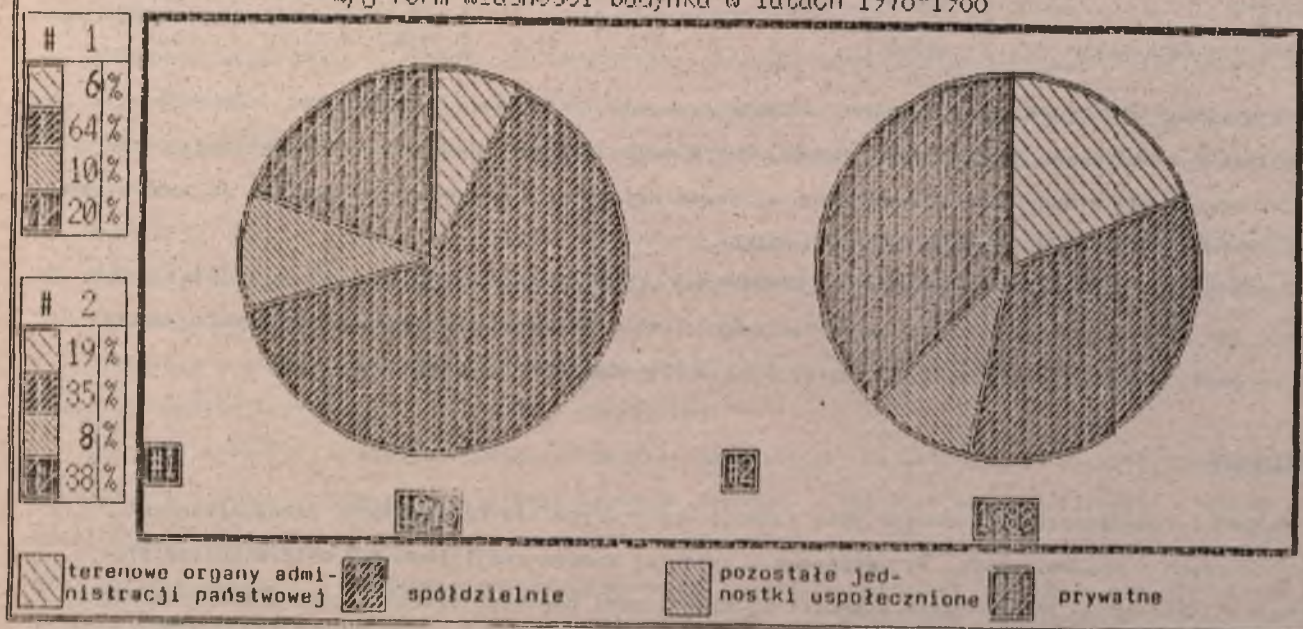
Liczba mieszkań w miastach wzrosła o 19,4 % przy mniejszym wzroście ludności zamieszkującej te mieszkania (wzrost o 13,9 %). Nie we wszystkich miastach nastąpiło zwiększenie liczby mieszkań. W niektórych miastach łączono mieszkania z dwóch samodzielnych tworząc jedno.

Znaczna liczba mieszkań w miastach znajduje się w budynkach należących do spółdzielni mieszkaniowych (35 %) oraz terenowych organów administracji państwowej (19 %).

Zasoby spółdzielni mieszkaniowych pochodzą w 76 % z okresu po 1970 r. przy czym aż 42 % z lat 1978-1988. Natomiast aż 27 % zasobów mieszkaniowych będących własnością terenowych organów administracji państwowej mieści się w budynkach wzniesionych przed 1945 r.

## STRUKTURA MIESZKAŃ

w/g form własności budynku w latach 1978-1988



### B. PRZECIĘTNE ZAGĘSZCZENIE IZB

Struktura zasobów mieszkaniowych pod względem liczby izb wchodzących w skład mieszkania uległa poprawie. Zaznaczył się wzrost liczby mieszkań 3-izbowych (wzrost o 21,5 %), 4 izbowych (wzrost o 48,2 %), 5 i więcej izbowych (wzrost o 80,8 %) w porównaniu z 1978 r. Przeciętna liczba izb w mieszkaniu w 1978 r. wynosiła 2,94 a w 1988 r. 3,21.

Następstwem korzystnych zmian w strukturze zasobów mieszkaniowych jest spadek udziału ludności w mieszkaniach o zaludnieniu powyżej 1,49 osób na izbę i jego wzrost w mieszkaniach o mniejszym zaludnieniu izb. Sytuację tę przedstawia tabela:

| LATA       | Ludność w mieszkaniach o liczbie osób przypadających na 1 izbę |           |      |           |           |           |               |
|------------|----------------------------------------------------------------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|---------------|
|            | poniżej 0,50                                                   | 0,50-0,99 | 1,00 | 1,01-1,49 | 1,50-1,99 | 2,00-2,99 | 3,00 i więcej |
| 1978 ..... | 1,5                                                            | 16,6      | 25,3 | 21,0      | 15,6      | 14,7      | 5,3           |
| 1988 ..... | 2,9                                                            | 24,3      | 27,4 | 21,2      | 12,3      | 9,6       | 2,3           |

### C. PRZECIĘTNA POWIERZCHNIA UŻYTKOWA MIESZKAŃ PRZYPADAJĄCA NA OSOBĘ.

Wzrostom liczby izb w mieszkaniu w latach 1978-1988 towarzyszyło zwiększenie powierzchni mieszkania liczonej w m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej. Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania wzrosła w miastach województwa częstochowskiego z 49 m<sup>2</sup> do 56 m<sup>2</sup>. W 12% mieszkań w miastach przypada na osobę do 10 m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej. W tak zagęszczonych mieszkaniach zamieszkuje 18% ludności miejskiej. Mieszkania, w których na 1 osobę przypada 20 m<sup>2</sup> i więcej stanowią 39% ogółu mieszkań w miastach.

Strukturę mieszkań i ludności według powierzchni użytkowej na 1 osobę przedstawia tabela.

| WYSZCZEGÓLNIENIE           | Ogółem | Mieszkania o powierzchni użytkowej na 1 osobę |         |          |           |           |               |
|----------------------------|--------|-----------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|---------------|
|                            |        | 5 i mniej                                     | 5,1-7,0 | 7,1-10,0 | 10,1-15,0 | 15,1-20,0 | 20,1 i więcej |
| Mieszkania .....           | 100,0  | 0,6                                           | 2,0     | 9,7      | 25,0      | 23,3      | 39,4          |
| Ludność w mieszkaniach ... | 100,0  | 0,9                                           | 3,3     | 14,3     | 31,6      | 23,2      | 26,7          |

W miastach 40% mieszkań, w których na osobę przypada 5 m<sup>2</sup> i mniej powierzchni użytkowej, znajduje się w budynkach stanowiących własność terenowych organów administracji państwowej i zakładów pracy, 58% w budynkach stanowiących własność prywatną. W budynkach należących do spółdzielni mieszkaniowych znajduje się w tej grupie tylko 2% mieszkań.

Natomiast wśród mieszkań miejskich, w których na osobę przypadało od 10,1 m<sup>2</sup> do 20,0 m<sup>2</sup> powierzchni, dominują zasoby spółdzielni mieszkaniowych (44%). Najmniej zagęszczone mieszkania, w których na osobę przypadało ponad 20 m<sup>2</sup> powierzchni w 52% stanowiły własność prywatną.

## 5. WNIOSKI

Rozwój i rozmieszczenie ludności jest funkcją wielu czynników społecznych, demograficznych, przyrodniczych i ekonomicznych. Na obszarach o wysokiej koncentracji ludności silnie uprzemysłowionych i zurbanizowanych przyrost ludności na przestrzeni badanego dziesięciolecia był znacznie większy niż w miastach słabiej uprzemysłowionych. Rozwój miast i przyrost ludności miejskiej przebiegał nierównomiernie w poszczególnych latach analizowanego okresu, wraz ze zmieniającymi się czynnikami demograficznymi i gospodarczymi. Na skutek kryzysu lat osiemdziesiątych maleje napływ ludności ze wsi do miast.

Od 1980 roku zaczęły wchodzić w grę podejmowanie decyzji o wyborze zawodu i zakładaniu rodziny mniej liczne roczniki, co również ograniczyło przyływ ludności do miast. Na kształtowanie się liczby ludności miast wpływ miały przede wszystkim: przyrost naturalny i migracje wewnętrzne.

Ukształtowana struktura wieku i płci ludności miejskiej jest efektem złożonych procesów demograficznych i społeczno-gospodarczych. Wpływ na nie miały migracje związane z uprzemysłowieniem województwa, tendencje ruchu naturalnego ludności, sytuacja mieszkaniowa, warunki życia i zamożność społeczeństwa.

Ze społecznego punktu widzenia, największe znaczenie posiada struktura ludności w wieku: przedprodukcyjnym, produkcyjnym, poprodukcyjnym. Jak wskazują wyniki spisu, ludność w miastach starzeje się, choć w mniejszym stopniu niż ludność wiejska.

W miastach województwa częstochowskiego na przestrzeni lat 1978-1988 zaznaczył się znaczny ogólny spadek udziału procentowego grupy osób w wieku produkcyjnym, a szczególnie w najbardziej mobilnym przedziale wiekowym (18-44 lata).

O ekonomicznych skutkach zmian w strukturze wieku ludności świadczy ilość osób w wieku nieprodukcyjnym przypadająca na 100 osób w wieku produkcyjnym. I tak w badanym okresie obciążenie to wzrosło z 63 w 1978 r. do 68 w 1988 r. wśród ludności miejskiej. Wśród mieszkańców miast przeważa liczebna kobiet pojawia się już w grupie wieku (25 - 29 lat) i utrzymuje się do późnej starości. Duże nadwyżki starszych kobiet związane są z wyższą umieralnością mężczyzn.

Zmiany w strukturze wieku ludności pociągają za sobą określone konsekwencje ekonomiczne, wpływają one bowiem na stan i strukturę ludności aktywnej i biernej zawodowo.

Zmiany w poziomie aktywności zawodowej oraz stanie i strukturze ludności w wieku produkcyjnym są punktem wyjścia do określonej aktualnej i perspektywicznej wielkości zasobów pracy. W badanym dziesięcioleciu na skutek oddziaływania wielu uwarunkowań społeczno-ekonomicznych poziom aktywności obniżył się. Niewątpliwy wpływ na stopień aktywności ma nasilony w latach 1978-1988 proces przechodzenia na wcześniejszą emeryturę i rentę a także okresowa dezaktywacja kobiet związana z podejmowaniem urlopów wychowawczych.

Istotnym zagadnieniem z punktu widzenia bilansu zasobów pracy w miastach jest wtórna aktywizacja emerytów i rencistów. Stwarzane w badanym dziesięcioleciu zachęty ekonomiczne w postaci podwyższania pułapu zarobków bez zawieszenia świadczeń emerytalno-rentowych nie przyniosły jednak dużych zmian.

Analizując źródła utrzymania ludności w miastach na przestrzeni lat 1978-1988 należy stwierdzić, że 44,8% ludności utrzymywało się z pracy, 19,5% z niezarobkowego źródła utrzymania, pozostałe 35,7% ludności to osoby będące na utrzymaniu..

Struktura czynnych zawodowo według działów gospodarki narodowej jest istotnym miernikiem rozwoju funkcji gospodarczych określonego terytorium.

W latach 1978-1988 w miastach województwa częstochowskiego nastąpił spadek czynnych zawodowo w przemyśle i budownictwie. Wzrosła liczba czynnych zawodowo w działach niematerialnych, w gospodarce mieszkaniowej, w oświacie i wychowaniu, w ochronie zdrowia, w kulturze fizycznej i turystyce. Wraz ze zmieniającą się strukturą społeczno-zawodową ludności w miastach zmieniają się jej warunki życia a zwłaszcza mieszkaniowe.. W badanym okresie ulegają poprawie podstawowe wskaźniki warunków mieszkaniowych, chociaż nie zaspakajają w pełni potrzeb istniejących w tym zakresie.

Przy analizie zagadnień przemian zawodowych ludności należy brać pod uwagę cały zespół stosunków społeczno-gospodarczych, które decydują o tych zmianach.

Pogarszająca się sytuacja ekonomiczna kraju w latach osiemdziesiątych i związane z nią zmiany struktury zawodowej ludności wywarły wpływ na obecny stan społeczno-gospodarczy miast województwa częstochowskiego.

Zaostrzenie warunków ekonomiczno-finansowych i wzrost kosztów utrzymania zakładów, zmniejszony popyt na towary i usługi jest przyczyną rezygnacji oraz czasowego zawieszenia działalności gospodarczej szeregu zakładów pracy. Następują grupowe zwolnienia, rośnie liczba osób pozostających bez pracy. Występuje zjawisko pogłębiającego się bezrobocia.

Próba przełamania starych struktur gospodarczych jest obowiązująca od 1 I 1989r. ustawa o działalności gospodarczej. Ma ona na celu wyzwolenie prywatnej i społecznej przedsiębiorczości. Tworzeniu gospodarki rynkowej sprzyjają nowe stosunki własnościowe. Rozwój sektora prywatnego w zakresie działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej w miastach województwa częstochowskiego ma charakter stały i nieodwracalny.

## IV. CZĘŚĆ TABELARYCZNA

TABL.1 LUDNOŚĆ WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

| WYSZCZEGÓLNIENIE                  | Ogółem                   |          |                    | 1988         |                |                                |                                                  |         |                     |      |  |
|-----------------------------------|--------------------------|----------|--------------------|--------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|---------|---------------------|------|--|
|                                   | 1978                     | 1988     |                    | w wieku      |                |                                | w wieku 15 lat i więcej wg poziomu wykształcenia |         |                     |      |  |
|                                   | w liczbach bezwzględnych | 1978=100 | przed-produkcyjnym | produkcyjnym | poprodukcyjnym | razem w liczbach bezwzględnych | w tym                                            |         |                     |      |  |
|                                   |                          |          | w odsetkach        |              |                |                                | wyższe                                           | średnie | zasadnicze zawodowe |      |  |
|                                   |                          |          |                    |              |                |                                |                                                  |         | w odsetkach         |      |  |
| OGÓŁEM MIASTA <sup>a/</sup> ..... | 362264<br>358754         | 404668   | 111,7<br>112,8     | 28,2         | 59,4           | 12,4                           | 309500                                           | 8,1     | 29,2                | 24,5 |  |
| Częstochowa.....                  | 228266                   | 255466   | 111,9              | 27,0         | 60,1           | 12,9                           | 198360                                           | 9,6     | 30,9                | 23,2 |  |
| Blachownia.....                   | 9323                     | 9934     | 106,6              | 26,3         | 59,3           | 14,4                           | 7710                                             | 5,3     | 24,7                | 24,1 |  |
| Dobrodzień.....                   | 4352                     | 4443     | 102,1              | 28,6         | 60,4           | 11,0                           | 3417                                             | 4,2     | 21,8                | 33,2 |  |
| Gorzów Śląski.....                | 2744                     | 2690     | 98,0               | 30,5         | 57,7           | 11,8                           | 2002                                             | 3,0     | 20,3                | 27,0 |  |
| Kalety.....                       | 8421                     | 8856     | 105,2              | 29,2         | 58,5           | 12,3                           | 6689                                             | 2,8     | 21,7                | 33,7 |  |
| Kłobuck.....                      | 13714                    | 13976    | 101,9              | 29,1         | 60,2           | 10,7                           | 10716                                            | 4,8     | 27,5                | 25,8 |  |
| Koniecpol.....                    | 6015                     | 6284     | 104,5              | 29,1         | 56,8           | 14,1                           | 4698                                             | 4,8     | 26,0                | 21,3 |  |
| Koziegłowy.....                   | 2810                     | 2701     | 96,1               | 23,6         | 56,7           | 19,7                           | 2152                                             | 4,0     | 19,8                | 21,7 |  |
| Krzepice.....                     | 4217                     | 4573     | 108,4              | 30,5         | 54,6           | 14,9                           | 3439                                             | 4,2     | 22,3                | 27,0 |  |
| Lubliniec.....                    | 21454                    | 25042    | 116,7              | 31,1         | 58,1           | 10,8                           | 18224                                            | 7,2     | 30,1                | 28,8 |  |
| Myszków.....                      | 27617                    | 32729    | 118,5              | 28,8         | 59,5           | 11,7                           | 24743                                            | 5,5     | 25,9                | 25,8 |  |
| Olesno.....                       | 9112                     | 9505     | 104,3              | 29,8         | 60,3           | 9,9                            | 7197                                             | 7,5     | 27,2                | 26,0 |  |
| Pajęczno.....                     | 5871                     | 6874     | 117,1              | 35,6         | 55,9           | 8,5                            | 4783                                             | 5,2     | 30,1                | 24,1 |  |
| Praszka.....                      | 5888                     | 8372     | 142,2              | 38,6         | 53,8           | 7,6                            | 5563                                             | 6,6     | 31,8                | 28,3 |  |
| Szczekociny.....                  | 3996                     | 4373     | 109,4              | 32,2         | 54,3           | 13,5                           | 3153                                             | 5,8     | 26,4                | 20,8 |  |
| Woźniki.....                      | 4306                     | 4531     | 105,3              | 29,6         | 57,8           | 13,4                           | 3377                                             | 2,2     | 16,3                | 32,3 |  |
| Żarki.....                        | 4078                     | 4319     | 105,9              | 29,1         | 56,9           | 14,0                           | 3277                                             | 3,9     | 24,1                | 24,7 |  |

a/ W podziale administracyjnym: w liczniku z dnia 6 XII 1988r, w mianowniku z dnia 7 XII 1978 r.

TABL. 2 LUDNOŚĆ WEDŁUG ŹRÓDŁA UTRZYMANIA W 1988 R.

| WYSZCZEGÓLNIENIE    | Ogółem | Ludność utrzymująca się z pracy |               |                          |               | Ludność utrzymująca się z niezarobkowego źródła |               | Utrzymywani              |               |
|---------------------|--------|---------------------------------|---------------|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------|--------------------------|---------------|
|                     |        | w rolnictwie                    |               | poza rolnictwem          |               |                                                 |               |                          |               |
|                     |        | w liczbach bezwzględnych        | 1978=<br>=100 | w liczbach bezwzględnych | 1978=<br>=100 | w liczbach bezwzględnych                        | 1978=<br>=100 | w liczbach bezwzględnych | 1978=<br>=100 |
| OGÓŁEM MIASTA ..... | 404668 | 12727                           | 110,5         | 168561                   | 105,9         | 79075                                           | 142,4         | 144305                   | 108,9         |
| Częstochowa .....   | 255466 | 5032                            | 141,5         | 108598                   | 102,7         | 52609                                           | 142,1         | 89227                    | 108,9         |
| Błachownia.....     | 9934   | 220                             | 95,7          | 4026                     | 96,5          | 2359                                            | 143,6         | 3329                     | 101,5         |
| Dobrodzień.....     | 4443   | 606                             | 100,2         | 1508                     | 114,7         | 718                                             | 109,0         | 1611                     | 90,9          |
| Gorzów Śląski.....  | 2690   | 328                             | 82,4          | 951                      | 106,0         | 420                                             | 132,9         | 991                      | 87,5          |
| Kalety.....         | 8856   | 157                             | 83,1          | 3608                     | 105,3         | 1686                                            | 130,9         | 3405                     | 96,8          |
| Kłobuck.....        | 13976  | 980                             | 95,5          | 5526                     | 100,5         | 2469                                            | 166,3         | 5001                     | 87,7          |
| Koniecpol.....      | 6284   | 330                             | 74,2          | 2600                     | 98,6          | 1198                                            | 175,7         | 2156                     | 95,8          |
| Koziegłowy.....     | 2701   | 457                             | 81,3          | 874                      | 95,6          | 558                                             | 158,1         | 812                      | 82,8          |
| Krzepice.....       | 4573   | 427                             | 112,4         | 1539                     | 107,9         | 795                                             | 144,0         | 1812                     | 97,3          |
| Lubliniec.....      | 25042  | 800                             | 106,4         | 10337                    | 120,5         | 4463                                            | 101,3         | 9442                     | 122,4         |
| Myszków.....        | 32729  | 937                             | 150,2         | 14209                    | 125,0         | 6169                                            | 177,1         | 11414                    | 131,2         |
| Olesno.....         | 9505   | 520                             | 88,6          | 3977                     | 111,0         | 1396                                            | 127,5         | 3612                     | 93,9          |
| Pajęczno.....       | 6874   | 334                             | 84,6          | 2819                     | 118,9         | 802                                             | 186,9         | 2919                     | 109,1         |
| Praszka.....        | 8372   | 175                             | 112,9         | 3547                     | 120,2         | 923                                             | 186,5         | 3727                     | 162,9         |
| Szczekociny.....    | 4373   | 694                             | 96,5          | 1251                     | 109,4         | 741                                             | 156,0         | 1687                     | 101,7         |
| Woźniki.....        | 4531   | 518                             | 81,4          | 1520                     | 107,8         | 863                                             | 142,9         | 1630                     | 93,9          |
| Żarki.....          | 4319   | 212                             | 82,5          | 1671                     | 96,3          | 906                                             | 161,5         | 1530                     | 100,4         |

a/ W podziale administracyjnym z dnia 6 XII 1988 r.

TABL.3 LUONOSĆ CZYNNNA I BIERNA ZAWODOWO<sup>a/</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE   | Czynni zawodowo          |        |               | Bierni zawodowo          |        |               |                                                 |       |               | Na 100 czynnych zawodowo przypada biernych zawodowo |      |
|--------------------|--------------------------|--------|---------------|--------------------------|--------|---------------|-------------------------------------------------|-------|---------------|-----------------------------------------------------|------|
|                    | 1978                     |        | 1988          | 1978                     |        | 1988          | w tym posiadający wyłącznie niezarobkowe źródło |       |               | 1978                                                | 1988 |
|                    | w liczbach bezwzględnych |        | 1978=<br>=100 | w liczbach bezwzględnych |        | 1978=<br>=100 | 1978                                            | 1988  | 1978=<br>=100 |                                                     |      |
|                    |                          |        |               |                          |        |               | w liczbach bezwzględnych                        |       | 1978=<br>=100 |                                                     |      |
| OGÓŁEM MIASTA..... | 176790                   | 190938 | 108,0         | 185474                   | 213730 | 115,2         | 51797                                           | 69425 | 134,0         | 105                                                 | 112  |
| Częstochowa.....   | 111298                   | 117575 | 105,6         | 116968                   | 137891 | 117,9         | 35069                                           | 48664 | 138,0         | 105                                                 | 117  |
| Błachownia.....    | 4584                     | 4641   | 101,2         | 4739                     | 5293   | 111,7         | 1460                                            | 1964  | 134,5         | 103                                                 | 114  |
| Dobrodzień.....    | 1908                     | 2188   | 110,1         | 2364                     | 2255   | 95,4          | 591                                             | 644   | 109,0         | 119                                                 | 103  |
| Gorzów Śląski..... | 1320                     | 1355   | 102,7         | 1424                     | 1335   | 93,0          | 291                                             | 344   | 118,2         | 108                                                 | 99   |
| Kalety.....        | 3768                     | 4101   | 108,8         | 4653                     | 4755   | 102,2         | 1135                                            | 1350  | 118,9         | 123                                                 | 116  |
| Kłobuck.....       | 6732                     | 7107   | 105,6         | 6902                     | 6869   | 98,4          | 1277                                            | 1868  | 146,3         | 104                                                 | 97   |
| Konieczpol.....    | 3288                     | 3429   | 104,3         | 2727                     | 2055   | 104,7         | 476                                             | 699   | 146,8         | 83                                                  | 83   |
| Koziegłowy.....    | 1579                     | 1589   | 100,6         | 1231                     | 1112   | 90,3          | 250                                             | 300   | 120,0         | 78                                                  | 70   |
| Krzepice.....      | 1871                     | 2122   | 113,4         | 2346                     | 2451   | 104,5         | 484                                             | 639   | 132,0         | 125                                                 | 116  |
| Lubliniec.....     | 9521                     | 11550  | 121,3         | 11933                    | 13492  | 113,1         | 4219                                            | 4050  | 96,0          | 125                                                 | 117  |
| Myszków.....       | 14279                    | 16757  | 117,4         | 13338                    | 15972  | 119,7         | 3506                                            | 4558  | 130,0         | 93                                                  | 95   |
| Olesno.....        | 4279                     | 4647   | 108,6         | 4833                     | 4850   | 100,5         | 986                                             | 1246  | 126,4         | 100                                                 | 105  |
| Pajęczno.....      | 2865                     | 3423   | 119,5         | 3006                     | 3451   | 114,8         | 330                                             | 532   | 161,2         | 105                                                 | 101  |
| Praszka.....       | 3170                     | 3866   | 122,0         | 2710                     | 4506   | 165,8         | 430                                             | 779   | 181,2         | 86                                                  | 117  |
| Szczekociny.....   | 1928                     | 2147   | 111,4         | 2068                     | 2226   | 107,6         | 409                                             | 539   | 131,8         | 107                                                 | 104  |
| Woźniki.....       | 2189                     | 2299   | 105,0         | 2197                     | 2232   | 101,6         | 461                                             | 602   | 130,6         | 100                                                 | 97   |
| Żarki.....         | 2131                     | 2142   | 100,5         | 1947                     | 2177   | 111,8         | 423                                             | 647   | 153,0         | 91                                                  | 102  |

a/ W podziale administracyjnym z dnia 6 XII 1988 r.

TABL. 4 PODSTAWOWE WSKAŹNIKI WARUNKÓW MIESZKANIOWYCH a/

| WYSZCZEGÓLNIENIE       | Mieszkania<br>w liczbach<br>bezwzględnych | Przeciętna liczba   |                      |                 | Przeciętna powierzchnia<br>użytkowa w m <sup>2</sup> |               |
|------------------------|-------------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------|------------------------------------------------------|---------------|
|                        |                                           | izb w<br>mieszkanio | osób w<br>mieszkanio | osób na<br>izbę | 1<br>mieszkania                                      | na 1<br>osobę |
| OGÓŁEM MIASTA.....1978 | 106935                                    | 2,94                | 3,28                 | 1,12            | 49,4                                                 | 15,1          |
| 1988                   | 126506                                    | 3,21                | 3,12                 | 0,97            | 55,5                                                 | 17,8          |
| Częstochowa.....1978   | 69028                                     | 2,80                | 3,20                 | 1,14            | 46,5                                                 | 14,5          |
| 1988                   | 83115                                     | 3,03                | 2,99                 | 0,99            | 51,1                                                 | 17,1          |
| Błachownia.....1978    | 2642                                      | 3,03                | 3,52                 | 1,16            | 50,8                                                 | 14,4          |
| 1988                   | 3102                                      | 3,35                | 3,17                 | 0,95            | 59,3                                                 | 18,7          |
| Dobrodzień.....1978    | 1232                                      | 3,65                | 3,41                 | 0,93            | 63,5                                                 | 18,6          |
| 1988                   | 1267                                      | 4,04                | 3,40                 | 0,84            | 73,3                                                 | 21,6          |
| Gorzów Śląski.....1978 | 724                                       | 3,73                | 3,75                 | 1,01            | 66,8                                                 | 17,8          |
| 1988                   | 723                                       | 4,08                | 3,70                 | 0,91            | 75,1                                                 | 20,3          |
| Kalety.....1978        | 2499                                      | 3,14                | 3,35                 | 1,07            | 56,2                                                 | 16,8          |
| 1988                   | 2677                                      | 3,61                | 3,30                 | 0,91            | 66,8                                                 | 20,3          |
| Kłobuck.....1978       | 3513                                      | 3,22                | 3,85                 | 1,20            | 54,8                                                 | 14,2          |
| 1988                   | 3828                                      | 3,54                | 3,60                 | 1,02            | 64,4                                                 | 17,9          |
| Koniecpol.....1978     | 1671                                      | 2,86                | 3,56                 | 1,24            | 49,9                                                 | 14,0          |
| 1988                   | 1874                                      | 3,22                | 3,34                 | 1,04            | 59,4                                                 | 17,8          |
| Koziegłowy.....1978    | 866                                       | 3,24                | 3,24                 | 1,00            | 54,8                                                 | 16,9          |
| 1988                   | 898                                       | 3,46                | 3,01                 | 0,87            | 66,6                                                 | 22,2          |
| Krzepice.....1978      | 1205                                      | 3,19                | 3,42                 | 1,07            | 58,1                                                 | 17,0          |
| 1988                   | 1345                                      | 3,61                | 3,33                 | 0,92            | 71,5                                                 | 21,5          |
| Lubliniec.....1978     | 6053                                      | 3,13                | 3,20                 | 1,03            | 55,2                                                 | 17,2          |
| 1988                   | 6924                                      | 3,55                | 3,46                 | 0,97            | 63,5                                                 | 18,3          |
| Myszków.....1978       | 7867                                      | 3,12                | 3,45                 | 1,10            | 54,2                                                 | 15,7          |
| 1988                   | 9740                                      | 3,47                | 3,33                 | 0,96            | 61,8                                                 | 18,5          |
| Olesno.....1978        | 2740                                      | 3,49                | 3,22                 | 0,92            | 60,0                                                 | 18,6          |
| 1988                   | 2859                                      | 3,89                | 3,24                 | 0,83            | 69,5                                                 | 21,5          |
| Pajęczno.....1978      | 1601                                      | 3,33                | 3,63                 | 1,09            | 53,0                                                 | 14,6          |
| 1988                   | 1857                                      | 3,69                | 3,67                 | 0,99            | 62,6                                                 | 17,1          |
| Praszka.....1978       | 1663                                      | 3,44                | 3,10                 | 0,90            | 48,8                                                 | 15,7          |
| 1988                   | 2470                                      | 3,48                | 3,25                 | 0,93            | 54,1                                                 | 16,6          |
| Szczekociny.....1978   | 1253                                      | 2,61                | 3,12                 | 1,19            | 44,3                                                 | 14,2          |
| 1988                   | 1344                                      | 3,18                | 3,20                 | 1,01            | 57,0                                                 | 17,0          |
| Woźniki.....1978       | 1270                                      | 3,21                | 3,44                 | 1,07            | 58,8                                                 | 17,1          |
| 1988                   | 1235                                      | 4,09                | 3,66                 | 0,90            | 79,3                                                 | 21,6          |
| Żarki.....1978         | 1100                                      | 3,23                | 3,62                 | 1,12            | 55,4                                                 | 15,3          |
| 1988                   | 1248                                      | 3,60                | 3,39                 | 0,94            | 70,7                                                 | 20,8          |

a/ W podziale administracyjnym z dnia 6 XII 1988 r.

Cena zł 7 000,-

W niniejszej księce, leczka zawiera 23  
zapisanych stron kolejno ponumerowanych

Częstochowa, dn. 21 lipca 2014, Robert Słowiński  
(podpis)