

# SPIS RZECZY

|                                                                                                                                                                                                                                                              | Str.      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Przedmowa . . . . .                                                                                                                                                                                                                                          | 3         |
| <b>1. Wstęp</b> . . . . .                                                                                                                                                                                                                                    | <b>9</b>  |
| <br><b>Tabelle</b>                                                                                                                                                                                                                                           |           |
| 1.1. Ludność (1946—1969, 1946—1950, 1951—1955, 1956—1960, 1961—1965, 1966—1969) . . . . .                                                                                                                                                                    | 9         |
| 1.2. Małżeństwa (1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . .                                                                                   | 12        |
| 1.3. Zgony (1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . .                                                                                        | 16        |
| <b>2. Ogólny przegląd danych o urodzeniach</b> . . . . .                                                                                                                                                                                                     | <b>18</b> |
| 2.1. Wielkość i struktura urodzeń . . . . .                                                                                                                                                                                                                  | 18        |
| 2.2. Terytorialne zróżnicowanie rodności . . . . .                                                                                                                                                                                                           | 27        |
| 2.3. Sezonowość urodzeń . . . . .                                                                                                                                                                                                                            | 35        |
| <br><b>Tabelle</b>                                                                                                                                                                                                                                           |           |
| 2.1. Urodzenia (1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . .                                                                                    | 19        |
| 2.2. Urodzenia według okresów (1946—1969, 1946—1950, 1951—1955, 1956—1960, 1961—1965, 1966—1969) . . . . .                                                                                                                                                   | 23        |
| 2.3. Współczynniki urodzeń (1946—1969, 1946—1950, 1951—1955, 1956—1960, 1961—1965, 1966—1969, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . .      | 24        |
| 2.4. Urodzenia żywe według płci (1946—1969, 1946—1950, 1951—1955, 1956—1960, 1961—1965, 1966—1969, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . . | 25        |
| 2.5. Rozkłady wojewódzkich współczynników urodzeń (1948, 1950, 1952, 1954, 1956, 1958, 1960, 1962, 1964, 1966, 1968, 1969) . . . . .                                                                                                                         | 28        |
| 2.6. Rozkłady powiatowych współczynników urodzeń z 1948 r. . . . .                                                                                                                                                                                           | 30        |
| 2.7. Rozkłady powiatowych współczynników urodzeń z 1968 r. . . . .                                                                                                                                                                                           | 32        |
| 2.8. Sezonowość urodzeń żywych (1955—1957, 1966—1968, 1966, 1967, 1968) . . . . .                                                                                                                                                                            | 35        |



|                                                                                     | Str.      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>3. Płodność kobiet</b>                                                           | <b>37</b> |
| 3.1. Kobiety w wieku rozrodczym                                                     | 41        |
| 3.2. Kobiety w wieku rozrodczym w układzie terytorialnym                            | 52        |
| 3.3. Płodność kobiet w ujęciu ogólnokrajowym                                        | 67        |
| 3.4. Płodność ogólna w układzie wojewódzkim                                         | 78        |
| 3.5. Zmiany cząstkowej płodności kobiet w układzie wojewódzkim                      | 83        |
| 3.6. Współczynniki reprodukcji jako miary płodności aktualnej                       | 92        |
| 3.7. Zmiany współczynników reprodukcji ludności                                     | 97        |
| 3.8. Próba określenia głównych przyczyn kształtujących poziom rozrodczości w Polsce | 101       |
| 3.9. Przewidywane kształtowanie się płodności kobiet w przyszłości                  | 111       |

## Tablice

|                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.1. Kobiety w wieku rozrodczym w wybranych latach (1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1995, 2000)                                                                                                                                            | 41 |
| 3.2. Współczynniki płodności kobiet według roczników wieku (1950, 1955, 1960, 1968)                                                                                                                                                                                    | 44 |
| 3.3. Kobiety w wieku rozrodczym (1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                                                                                         | 46 |
| 3.4. Dynamika i struktura kobiet w wieku rozrodczym według grup wieku (1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                                                   | 48 |
| 3.5. Kobiety w wieku rozrodczym według województw (1950, 1955, 1960, 1965, 1968)                                                                                                                                                                                       | 52 |
| 3.6. Udział kobiet w wieku rozrodczym w ogólnej liczbie ludności (1950, 1955, 1960, 1965, 1968)                                                                                                                                                                        | 58 |
| 3.7. Struktura kobiet w wieku rozrodczym według grup wieku w 1950 r.                                                                                                                                                                                                   | 61 |
| 3.8. Współczynniki płodności kobiet według grup wieku (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                             | 70 |
| 3.9. Współczynniki płodności kobiet na wsi w odsetkach współczynników płodności kobiet w miastach (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) | 75 |
| 3.10. Ogólne współczynniki płodności kobiet (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                               | 77 |
| 3.11. Rzeczywiste ogólne współczynniki płodności kobiet według województw (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966)                                                                                                                                                 | 79 |
| 3.12. Standaryzowane ogólne współczynniki płodności kobiet według województw (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966)                                                                                                                                              | 80 |
| 3.13. Różnice między rzeczywistymi a standaryzowanymi współczynnikami płodności kobiet według województw (1950/1951, 1955/1956, 1965/1966)                                                                                                                             | 81 |
| 3.14. Zmiany współczynników płodności kobiet (1955/1956, 1960/1961, 1965/1966)                                                                                                                                                                                         | 84 |
| 3.15. Zmiany wojewódzkich współczynników płodności kobiet w latach 1950/1951—1955/1956                                                                                                                                                                                 | 86 |



|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 3.16. Zmiany wojewódzkich współczynników płodności kobiet w latach 1955/1956—1960/1961 . . . . .                                                                                                                                                                          | 88  |
| 3.17. Zmiany wojewódzkich współczynników płodności kobiet w latach 1960/1961—1965/1966 . . . . .                                                                                                                                                                          | 90  |
| 3.18. Ekstremalne wartości wojewódzkich współczynników płodności kobiet (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966) . . . . .                                                                                                                                            | 91  |
| 3.19. Współczynniki reprodukcji ludności (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) . . . . .                                                   | 98  |
| 3.20. Współczynniki reprodukcji brutto według województw (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966) . . . . .                                                                                                                                                           | 100 |
| 3.21. Współczynniki reprodukcji brutto (1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985) . . . . . | 115 |
| 3.22. Perspektywiczne współczynniki płodności kobiet (1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985) . . . . .                                                                                         | 121 |
| 3.23. Ruch naturalny ludności i zaludnienie według III wariantu prognozy (1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986—1990, 1991—1995, 1996—2000) . . . . .                                                      | 123 |

#### 4. Dzietność kobiet . . . . . 127

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.1. Kobiety według faktu posiadania i nieposiadania dzieci . . . . .   | 133 |
| 4.2. Struktura dzietności w szczegółowych grupach kobiet . . . . .      | 143 |
| 4.3. Współczynniki dzietności (w sensie ekonomicznym) . . . . .         | 150 |
| 4.4. Współczynniki dzietności (w sensie ekonomicznym) mężatek . . . . . | 155 |
| 4.5. Struktura urodzeń według kolejności . . . . .                      | 162 |
| 4.6. Przeciętny numer kolejności urodzenia . . . . .                    | 179 |

#### Tablice . . . . .

|                                                                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.1. Kobiety w wieku 15 lat i więcej posiadające i nie posiadające dzieci do lat 16 w 1960 r. . . . .                           | 136 |
| 4.2. Udział matek posiadających dzieci do lat 16 w ogólnej liczbie kobiet danej grupy w wieku 15 lat i więcej w 1960 r. . . . . | 142 |
| 4.3. Kobiety w wieku 15 lat i więcej według liczby posiadanych dzieci do lat 16 w 1960 r. . . . .                               | 144 |
| 4.4. Struktura kobiet w wieku 15 lat i więcej według liczby posiadanych dzieci do lat 16 w 1960 r. . . . .                      | 145 |
| 4.5. Dzieci do lat 16 w gospodarstwach domowych kobiet w wieku 15 lat i więcej w 1960 r. . . . .                                | 149 |
| 4.6. Dzietność ekonomiczna matek w 1960 r. . . . .                                                                              | 152 |
| 4.7. Udział matek posiadających dzieci do lat 16 w ogólnej liczbie kobiet zamężnych w danej grupie w 1960 r. . . . .            | 155 |
| 4.8. Struktura kobiet zamężnych według wieku w 1960 r. . . . .                                                                  | 156 |
| 4.9. Dzieci do lat 16 w gospodarstwach domowych kobiet zamężnych w 1960 r. . . . .                                              | 158 |
| 4.10. Dzietność ekonomiczna kobiet zamężnych w 1960 r. . . . .                                                                  | 160 |



|                                                                                                                                                                                                                              | Str. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 4.11. Urodzenia żywe według kolejności urodzenia dziecka (1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                            | 164  |
| 4.12. Struktura urodzeń żywych według kolejności urodzenia dziecka (1950, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                                          | 169  |
| 4.13. Przeciętna liczba dotychczas urodzonych dzieci przypadających na 1 rodzącą w danym roku matkę (1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969) | 179  |
| 4.14. Urodzenia żywe według grup społeczno-zawodowych matek w 1969 r.                                                                                                                                                        | 182  |
| 4.15. Przeciętna liczba dotychczas urodzonych dzieci przypadających na 1 rodzącą w danym roku matkę według źródła utrzymania (1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                    | 186  |
| 4.16. Przeciętna liczba dotychczas urodzonych dzieci przypadających na 1 rodzącą w danym roku matkę według grup społecznych (1960, 1961, 1962, 1966, 1967, 1968, 1969)                                                       | 194  |
| 4.17. Przeciętna liczba dotychczas urodzonych dzieci przypadających na 1 matkę rodzącą w 1969 r.                                                                                                                             | 199  |
| 4.18. Struktura urodzeń żywych według wieku i grup społeczno-zawodowych matek w 1969 r.                                                                                                                                      | 206  |
| <b>5. Rozrodczość w wielkich miastach</b>                                                                                                                                                                                    | 211  |
| 5.1. Charakterystyka dużych miast                                                                                                                                                                                            | 211  |
| 5.2. Kobiety w wieku rozrodczym                                                                                                                                                                                              | 213  |
| 5.3. Urodzenia i rodność                                                                                                                                                                                                     | 217  |
| 5.4. Płodność kobiet                                                                                                                                                                                                         | 224  |
| 5.5. Dzietność kobiet                                                                                                                                                                                                        | 233  |
| <b>Tablice</b>                                                                                                                                                                                                               |      |
| 5.1. Ludność w miastach liczących w 1969 r. 100 tys. i więcej ludności (1946, 1950, 1955, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969)                                                                        | 212  |
| 5.2. Kobiety w wieku rozrodczym w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1950, 1960, 1968)                                                                                                                 | 214  |
| 5.3. Urodzenia żywe według klas miejscowości (1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968)                                                  | 218  |
| 5.4. Urodzenia żywe w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968)                 | 220  |
| 5.5. Współczynniki urodzeń w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968)          | 222  |
| 5.6. Współczynniki płodności kobiet w miastach wyłączonych z województw (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966)                                                                                                         | 224  |
| 5.7. Współczynniki płodności kobiet i reprodukcji brutto (1960, 1968)                                                                                                                                                        | 226  |
| 5.8. Struktura urodzeń według wieku matki w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1950, 1955, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968)                                                       | 227  |
| 5.9. Współczynniki płodności kobiet w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1960, 1968)                                                                                                                   | 228  |



|                                                                                                                                                                                                                                            | Str. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 5.10. Współczynniki płodności kobiet i reprodukcji brutto w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1960, 1968) . . . . .                                                                                                 | 230  |
| 5.11. Struktura urodzeń żywych w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności według kolejności urodzenia dziecka (1960, 1968) . . . . .                                                                                        | 234  |
| 5.12. Przeciętna liczba dotychczas urodzonych dzieci przypadających na 1 rodzącą w danym roku matkę w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1950, 1955, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968) . . . . . | 235  |
| <b>6. Zakończenie</b> . . . . .                                                                                                                                                                                                            | 236  |

### Spis wykresów

|                                                                                                                                      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. Rozwój ludności Polski w latach 1945—2000 . . . . .                                                                               | 10  |
| 2. Urodzenia żywe, zgony, przyrost naturalny na 1000 ludności (1946—1969) . . . . .                                                  | 16  |
| 3. Kobiety w wieku rozrodczym (1946—2000) . . . . .                                                                                  | 43  |
| 4. Urodzenia żywe na 1000 kobiet danego wieku (współczynniki płodności) (1950, 1968) . . . . .                                       | 45  |
| 5. Urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku rozrodczym (współczynniki płodności) (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966) . . . . . | 85  |
| 6. Współczynniki reprodukcji brutto (1950—1985) . . . . .                                                                            | 116 |
| 7. Ludność według płci i wieku (1960, 2000) . . . . .                                                                                | 125 |
| 8. Współczynniki reprodukcji brutto w miastach liczących w 1968 r. 100 tys. i więcej ludności (1960, 1968) . . . . .                 | 231 |

### Załączniki

|                                                                                                                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. Częstkowe współczynniki płodności kobiet (1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968) . . . . . | 240 |
| 2. Współczynniki płodności kobiet według województw (1950/1951, 1955/1956, 1960/1961, 1965/1966) . . . . .                                                               | 246 |
| 3. Zagadnienia metodologiczne w zakresie statystyki urodzeń . . . . .                                                                                                    | 252 |
| 4. Wykaz aktów urodzeń LN-2 . . . . .                                                                                                                                    | 266 |
| <b>Bibliografia</b> . . . . .                                                                                                                                            | 267 |