Zbiór danych *data\_nts4\_2019.csv* ma strukturę panelową: dane są zgromadzone kolejno dla 380 jednostek – powiatów (NTS4) w 12 kolejnych okresach czasu (lata 2006 - 2017). Dane są posortowane najpierw po latach, potem po ID jednostek (zblokowanie lat). Dane zawierają 4560 wierszy i 39 kolumn, co daje łącznie 177,840 obserwacji. Jednostki terytorialne – powiaty – są uporządkowane jak w mapie powiatowej, co określa zmienna *ID\_MAPA*.

|  |  |
| --- | --- |
| **nazwa zmiennej** | **objaśnienie** |
| ID\_MAPA | Porządek jednostek jak w shapefile |
| kod\_GUS | Kod powiatu wg GUS |
| powiat\_nazwa1 | nazwa powiatu (z oznaczeniem województwa) |
| powiat\_nazwa2 | nazwa powiatu (bez oznaczenia województwa) |
| podreg72\_nazwa | nazwa podregionu (nowy układ 72 jedn.) |
| podreg72\_nr | numer podregionu (nowy układ do 72 jedn.) |
| wojew\_nazwa | nazwa województwa |
| wojew\_nr | nr województwa |
| rok | rok |
| stol\_woj | stolica województwa (1=TAK, 0=NIE) |
| dist | odległość powiatu od miasta wojewódzkiego |
| XA01 | dochody własne razem |
| XA02 | dochody z PIT |
| XA03 | dochody z CIT |
| XA04 | dochody ogółem |
| XA05 | wydatki inwestycyjne gmin |
| XA06 | ludność ogółem |
| XA07 | ludność w wieku przedprodukcyjnym <17 |
| XA08 | ludność w wieku produkcyjnym |
| XA09 | ludność w wieku poprodukcyjnym |
| XA10 | ludność na 1 km2 |
| XA11 | gęstość zaludnienia powierzchni zabudowanej i zurbanizowanej (osoby/km2) |
| XA12 | bezrobotni zarejestrowani |
| XA13 | firmy na 10 tys. mieszk. w wieku prod. |
| XA14 | wynagrodzenia Polska=100% |
| XA15 | pracujący ogółem |
| XA16 | pracujący rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo |
| XA17 | pracujący przemysł i budownictwo |
| XA18 | pracujący handel; naprawa pojazdów samochodowych; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia; informacja i komunikacja |
| XA19 | pracujący działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości |
| XA20 | pracujący pozostałe usługi |
| XA21 | stopa bezrobocia |
| XA22 | stopa bezrobocia Polska=100% |