

Załącznik nr 38. Liczba braków przeznaczonych do imputacji

Praca badawcza pt. „Opracowanie metodologii i oszacowanie liczby pracujących w gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania i głównego miejsca pracy na poziomie NTS 4, stopy bezrobocia rejestrowanego na poziomie NTS 5 oraz miar wynagrodzeń brutto na poziomie NTS 4”

Tablica 1. Liczba braków przeznaczonych do imputacji bazującej na rozkładzie prawdopodobieństwa lub imputacji wielokrotnej

| Okres | Liczba braków |
|---|---------------|
| Zmienna opisująca płeć ubezpieczonego | |
| marzec 2016 r. | 2956 |
| czerwiec 2016 r. | 2753 |
| wrzesień 2016 r. | 98 |
| grudzień 2016 r. | 88 |
| marzec 2017 r. | 77 |
| czerwiec 2017 r. | 82 |
| Metody: imputacja wielokrotna funkcją mice() | |
| Zmienna opisująca wiek ubezpieczonego | |
| marzec 2016 r. | 114 |
| czerwiec 2016 r. | 140 |
| wrzesień 2016 r. | 121 |
| grudzień 2016 r. | 150 |
| marzec 2017 r. | 114 |
| czerwiec 2017 r. | 160 |
| Metody: imputacja wielokrotna funkcją mice() | |
| Zmienna opisująca kod TERYT gminy zamieszkania ubezpieczonego | |
| marzec 2016 r. | 61 056 |
| czerwiec 2016 r. | 70 993 |
| wrzesień 2016 r. | 66 373 |
| grudzień 2016 r. | 199 272 |
| marzec 2017 r. | 80 159 |
| czerwiec 2017 r. | 91 738 |
| Metody: na podstawie rozkładu prawdopodobieństwa, imputacja wielokrotna funkcją mice() – kody województw | |
| Zmienna opisująca kod TERYT gminy adresu siedziby płatnika | |
| marzec 2016 r. | 3 007 |
| czerwiec 2016 r. | 3 372 |
| wrzesień 2016 r. | 3 237 |
| grudzień 2016 r. | 2 645 |
| marzec 2017 r. | 2 873 |
| czerwiec 2017 r. | 3 083 |
| Metody: na podstawie rozkładu prawdopodobieństwa | |
| Zmienna opisująca sekcję PKD płatnika | |
| marzec 2016 r. | 46 340 |
| czerwiec 2016 r. | 47 286 |
| wrzesień 2016 r. | 48 295 |
| grudzień 2016 r. | 48 629 |
| marzec 2017 r. | 48 109 |
| czerwiec 2017 r. | 61 114 |

Metody: na podstawie rozkładu prawdopodobieństwa

Źródło: Opracowanie własne.