



Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla priorytetów krajowych

| | |
|-----------------------------------|--|
| Nazwa wskaźnika | '13.3.b Krajowy wskaźnik średniego narażenia na pył PM _{2,5} ' |
| Cel Zrównoważonego Rozwoju | Cel 13. Działania w dziedzinie klimatu |
| Priorytet | Wzmocnienie roli adaptacji do zmian klimatu jako równoważnego z mitygacją środka walki ze zmianą klimatu |
| Definicja wskaźnika | Średni poziom substancji w powietrzu wyznaczony na podstawie pomiarów przeprowadzonych na obszarach tła miejskiego w miastach o liczbie mieszkańców większej niż 100 tys. i aglomeracjach na terenie całego kraju; sposób obliczania krajowego wskaźnika (KW) określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2012 r. w sprawie sposobu obliczania wskaźników średniego narażenia oraz sposobu oceny dotrzymania pułapu stężenia ekspozycji (Dz. U. 2012 poz. 1029). |
| Jednostka prezentacji | µg/m ³ |
| Dostępne wymiary | ogółem |
| Wyjaśnienia metodologiczne | <p>Pomiary dla potrzeb obliczenia KW rozpoczęto w roku 2010. Zgodnie z ww. rozporządzeniem krajowy wskaźnik średniego narażenia dla roku 2010 obliczony został jako średnia arytmetyczna ze średnich rocznych stężeń pyłu PM_{2,5} w roku 2011. Wskaźnik za rok 2011 obliczono jako średnią arytmetyczną ze średnich rocznych stężeń pyłu PM_{2,5} w latach 2010, 2011 w roku 2012. Dla roku 2012 i kolejnych lat krajowy wskaźnik średniego narażenia oblicza się jako średnią arytmetyczną ze średnich rocznych stężeń pyłu PM_{2,5} z ostatnich trzech lat (np. dla roku 2015 wskaźnik obliczono w roku 2016 jako średnią arytmetyczną ze średnich rocznych stężeń pyłu PM_{2,5} dla lat 2013-2015).</p> <p>Dla potrzeb obliczania KW utworzonych zostało 30 stanowisk pomiarowych, których lokalizacje zostały zatwierdzone przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (GIOŚ). Stanowiska pomiarowe znajdują się na obszarach o bardzo dużej gęstości zaludnienia oddalonych od źródeł emisji pyłu. W miastach powyżej 100 tys. mieszkańców oraz aglomeracjach nieprzekraczających 1 mln mieszkańców pomiary te prowadzone są na jednym stanowisku pomiarowym. W Aglomeracji Warszawskiej oraz Aglomeracji Górnośląskiej pomiary prowadzone są na dwóch stanowiskach pomiarowych. Szczegółowe informacje dotyczące lokalizacji stanowisk pomiarowych zanieczyszczenia powietrza pyłem PM_{2,5} dla potrzeb obliczania KW są zawarte w wojewódzkich programach państwowego monitoringu środowiska. Pomiary wykonywane są za pomocą niskoprzepływowych poborników pyłu PM_{2,5} czyli metodą referencyjną przez wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska. Pomiary wykonywane są w sposób ciągły.</p> |
| Źródło danych | Główny Inspektorat Ochrony Środowiska |
| Częstotliwość i dostępność danych | Dane roczne; od 2010 r. |
| Uwagi | |
| Data aktualizacji danych | 01-03-2023 |
| Data aktualizacji metadanych | 27-04-2023 |