

## Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla celów globalnych



| Nazwa wskaźnika                      | 9.4.1 Emisja CO 2 na jednostkę wartości dodanej  |
|--------------------------------------|--|
| Cel Zrównoważonego<br>Rozwoju        | 'Cel 9. Przemysł, Innowacyjność, Infrastruktura'   |
| Zadanie                              | 9.4 Do 2030 roku podwyższyć jakość infrastruktury i wprowadzić zrównoważony rozwój przemysłu przez zwiększenie efektywności wykorzystania zasobów oraz stosowanie czystych i przyjaznych dla środowiska technologii i procesów produkcyjnych, przy udziale wszystkich krajów, zgodnie z ich możliwościami.   |
| Definicja wskaźnika                  | Wskaźnik określa wielkość emisji dwutlenku węgla (CO2) w kg na jednostkę warości dodanej Produktu Krajowego Brutto (rok 2010=100). Obecnie wskaźnik wyliczany jest jako stosunek emisji CO2 do PKB mierzonego Parytetem Siły Nabywczej (Purchasing Power Parity – PPP).  |
| Jednostka prezentacji                | kg CO2 / 2010 USD PPP  |
| Dostępne wymiary                     | ogółem   |
| Wyjaśnienia<br>metodologiczne        | Emisja to wprowadzane bezpośrednio lub pośrednio, w wyniku działalności człowieka, do powietrza, wody, gleby lub ziemi: a) substancje, b) energie, takie jak ciepło, hałas, wibracje lub pola elektromagnetyczne.  Wartość dodana brutto (WDB) mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim, jest wyrażona w cenach bazowych.  Emisja CO2 na jednostkę wartości dodanej jest uniwersalnym wskaźnikiem do pomiaru wpływu produkcji przemysłu na środowisko. Uwzględnia energochłonność, wydajność techolonogii produkcji oraz zużycie paliw kopalnych. |
| Źródło danych                        | Międzynarodowa Agencja Energetyczna  |
| Częstotliwość<br>i dostępność danych | Dane roczne; od 2010 r.  |
| Uwagi                                |  |

Ostatnia aktualizacja: 02-02-2021, 09:31