

Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla celów globalnych



| Nazwa wskaźnika | 7.1.2 Odsetek ludności wykorzystującej podstawowo czyste paliwa i technologie |
|-------------------------------|---|
| Cel Zrównoważonego Rozwoju | cel 7. Czysta i dostępna energia |
| Zadanie | 7.1 Do 2030 roku zapewnić powszechny dostęp do przystępnych cenowo, niezawodnych i nowoczesnych usług energetycznych. |
| Definicja wskaźnika | Udział ludności, która wykorzystuje czyste paliwa i technologie do gotowania, ogrzewania i oświetlenia w całkowitej liczbie ludności, która wykorzystuje jakiekolwiek paliwo do gotowania, ogrzewania lub oświetlenia. |
| Jednostka prezentacji | procent [%] |
| Dostępne wymiary | ogółem |
| Wyjaśnienia metodologiczne | Czystym paliwem mogą być: • biopaliwa o niskich poziomach emisji (etanol lub biogaz biodiesla) oraz skroplony gaz ropopochodny (LPG) – wykorzystywane w transporcie; • biogaz, LPG, energia elektryczna, etanol, gaz ziemny, kuchenki słoneczne i kuchenki na paliwo alkoholowe (które zapewniają wysoką wydajność pod względem zmniejszenia zanieczyszczenia powietrza w gospodarstwach domowych) – wykorzystywane do gotowania i oświetlenia. Czyste paliwo jest definiowane przez docelowe wielkości emisji i konkretne zalecenia dotyczące paliwa (tj. takie, które są przeciwne nieprzetworzonemu węglu i nafcie) zawarte w wytycznych WHO dotyczących jakości powietrza w pomieszczeniach, będących efektem spalania paliw w gospodarstwach domowych. Wskaźnik jest modelowany na podstawie danych pozyskiwanych z badań gospodarstw domowych zbieranych przez WHO. Informacje na temat zużycia paliw do gotowania i pratkyk kulinarnych pochodzą z około 1300 reprezentatywnych badań i spisów powszechnych w różnych krajach. Źródła danych obejmują: Demograficzne Badania Zdrowia, badania dotyczące pomiaru standardów życia (LSMS), badania klastrów wielowskaźnikowych (MICS), światowe badanie zdrowia (WHS) oraz inne opracowane i wdrożone na poziomie krajowym badania. Oszacowania wykorzystania czystej energii jako podstawowej do gotowania dla całej populacji miejskiej i wiejskiej dla danego kraju i roku są uzyskiwane przy użyciu jednego wielowymiarowego modelu hierarchicznego. Wykorzystując dane z badań gospodarstw domowych jako dane wejściowe, model łącznie szacuje podstawowe uzależnienie od sześciu określonych rodzajów paliw: • nieprzetworzonej biomasy (np. drewna), • węgla, • nafty, • paliw gazowych (np. LPG), • elektyczności; |



Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla celów globalnych



| Źródło danych | WHO |
|--------------------------------------|--|
| Częstotliwość i dostępność danych | Dane roczne, od 2010 r. |
| Uwagi | Dane szacunkowe, obliczone przez WHO. Założono, że kraje, dla których nie ma danych dotyczących paliw dla gospodarstw domowych, ale zostały sklasyfikowane, jako kraje o wysokim dochodzie zgodnie z klasyfikacją krajów Banku Światowego (37 krajów, w tym Polska), w pełni przeszły na czystą energię w gospodarstwach domowych, a zatem są zgłaszane jako mające >95% dostępu do czystych technologii. |
| Data aktualizacji danych | |
| Data aktualizacji metadanych | 16-03-2021 |