

## 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	<p><b>Czystym paliwem</b> mogą być:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• biopaliwa o niskich poziomach emisji (etanol lub biogaz biodiesla) oraz skroplony gaz ropopochodny (LPG) – <b>wykorzystywane w transporcie</b>;</li> <li>• 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) – <b>wykorzystywane do gotowania i oświetlenia</b>.</li> </ul> <p><b>Czyste paliwo</b> jest definiowane przez docelowe wielkości emisji i konkretne zalecenia dotyczące paliwa (tj. takie, które są przeciwne nieprzetworzonemu węglu i naftcie) zawarte w wytycznych WHO dotyczących jakości powietrza w pomieszczeniach, będących efektem spalania paliw w gospodarstwach domowych.</p> <p>Wskaźnik jest modelowany na podstawie danych pozyskiwanych z badań gospodarstw domowych zbieranych przez WHO. Informacje na temat zużycia paliw do gotowania i praktyk 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 kłastrów wielowskaźnikowych (MICS), światowe badanie zdrowia (WHS) oraz inne opracowane i wdrożone na poziomie krajowym badania.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nieprzetworzonej biomasy (np. drewna),</li> <li>• węgla drzewnego,</li> <li>• węgla,</li> <li>• nafty,</li> <li>• paliw gazowych (np. LPG),</li> <li>• elektryczności;</li> </ul> <p>oraz ostatniej kategorii obejmującej inne czyste paliwa (np. alkohol).</p>

## Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla celów globalnych



Źródło danych	WHO
Częstotliwość i dostępność danych	Dane roczne, od 2010 r.
Uwagi	<p>Dane szacunkowe, obliczone przez WHO.</p> <p>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 &gt;95% dostępu do czystych technologii.</p>
Data aktualizacji danych	
Data aktualizacji metadanych	16-03-2021