

Nazwa wskaźnika	7.1.2 Gospodarstwa domowe wykorzystujące wybrane nośniki energii według celów wykorzystania
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	<p>Odsetek gospodarstw domowych wykorzystujących:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) energię elektryczną, b) ciepło z sieci, c) ciepłą wodę z sieci, d) gaz ziemny wysokometanowy, e) gaz ziemny zaazotowany, f) gaz ciekły (propan-butan), g) olej opałowy, h) energia słoneczna, i) pompa ciepła <p>w jakichkolwiek celach grzewczych oraz do gotowania.</p>
Jednostka prezentacji	procent [%]
Dostępne wymiary	<p>wykorzystanie nośników energii w jakimkolwiek celu grzewczym</p> <p>wykorzystanie nośników energii do gotowania posiłków</p>
Wyjaśnienia metodologiczne	<p>Wskaźnik wyliczany na podstawie Badania Zużycia Paliw i Energii w Gospodarstwach Domowych, stanowiącego moduł do rocznego Badania Budżetów Gospodarstw Domowych, prowadzonego przez Główny Urząd Statystyczny.</p> <p>Gospodarstwo domowe – zespół osób spokrewnionych ze sobą lub niespokrewnionych, mieszkających razem i wspólnie utrzymujących się (gospodarstwo domowe wieloosobowe), lub osoba utrzymująca się samodzielnie, bez względu na to, czy mieszka sama, czy też z innymi osobami (gospodarstwo domowe jednoosobowe). Członkowie rodziny mieszkający wspólnie, ale utrzymujący się oddzielnie, tworzą odrębne gospodarstwa domowe. Wielkość gospodarstwa domowego jest określana liczbą osób wchodzących w jego skład.</p> <p>Mieszkanie – lokal składający się z jednej lub kilku izb i pomieszczeń pomocniczych, przeznaczony na stały pobyt osób, wybudowany lub przebudowany do celów mieszkalnych; konstrukcyjnie wydzielony trwałymi ścianami w obrębie budynku, do którego to lokalu prowadzi niezależne wejście z klatki schodowej, ogólnego korytarza, wspólnej sieni bądź z ulicy, podwórza lub ogrodu.</p> <p>Gaz ziemny – produkt pochodzenia naturalnego, którego głównym składnikiem jest metan (CH₄). Do użytkowników rozprowadzany jest przez system gazociągów. Polska norma PN-C-04750 w rodzinie gazów ziemnych rozróżnia gaz wysokometanowy oraz cztery podgrupy gazu zaazotowanego.</p> <p>Gaz ciekły (LPG) – lekkie węglowodory parafinowe uzyskane z procesów rafineryjnych, stabilizacji ropy naftowej oraz zakładów przetwarzania gazu ziemnego. Składają się one głównie z propanu (C₃H₈) i butanu (C₄H₁₀) lub połączenia tych dwóch związków. Mogą również zawierać propylen, butylen, izopropylen i izobutylen. Gazy LPG są zwykle skraplane pod ciśnieniem w celach transportu i magazynowania.</p> <p>Inne paliwa ciekłe – do tej grupy nośników energii wykorzystywanych w gospodarstwach domowych zaliczono ciężki olej opałowy i nafty.</p> <p>Lekki olej opałowy – najlżejsze oleje opałowe. Ich cechą charakterystyczną jest wysoka zawartość węglowodorów nasyconych, stosunkowo niska temperatura wrzenia i mała zawartość siarki.</p> <p>Ciepło – może występować jako pierwotny lub pochodny (wtórny) nośnik energii. Ciepło pierwotne jest pozyskiwane ze źródeł naturalnych, takich jak energia geotermalna i słoneczna. Ciepło jako pochodny nośnik energii jest uzyskiwane w procesach spalania paliw, może też być efektem reakcji</p>

	<p>rozszerzenia paliw jądrowych. Ciepło powstaje też w wyniku przemiany energii elektrycznej w ciepło np. w podgrzewaczach elektrycznych. Ciepło może być wytwarzane i używane w miejscu produkcji lub rozprowadzane systemem rurociągów.</p> <p>Energia słoneczna – to energia promieniowania słonecznego przetwarzana na ciepło lub energię elektryczną. W sprawozdawczości statystycznej w tej pozycji nie uwzględnia się energii słonecznej wykorzystywanej w systemach biernego ogrzewania, chłodzenia oraz oświetlenia pomieszczeń.</p> <p>Pompa ciepła – urządzenie do pobierania energii cieplnej z otoczenia tj. z powietrza, gruntu (geotermia płytka), wód powierzchniowych i gruntowych. Pompa ciepła przenosi ciepło z ośrodka o niższej temperaturze (źródło dolne) do ośrodka o wyższej temperaturze (źródło górne), przy wykorzystaniu energii z zewnątrz (w formie pracy lub ciepła).</p>
Źródło danych	Główny Urząd Statystyczny
Częstotliwość i dostępność danych	Dane co 3 lata; od 2012 r.
Uwagi	<p>Wskaźnik zastępczy, dostępny w ramach polskiej statystyki publicznej.</p> <p>Wskaźnikiem zasadniczym, przyjętym przez ONZ, monitorującym cel 7.1 Agendy 2030, jest wskaźnik 7.1.2 Procent ludności wykorzystującej podstawowo czyste paliwa i technologie.</p>