

Struktura paliw zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej oraz ich wpływ na środowisko

Dane dotyczą energii elektrycznej sprzedawanej przez
Energomedia sp. z o.o. w 2021 roku

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93, poz. 623 z późn. zm.) przedstawiamy:

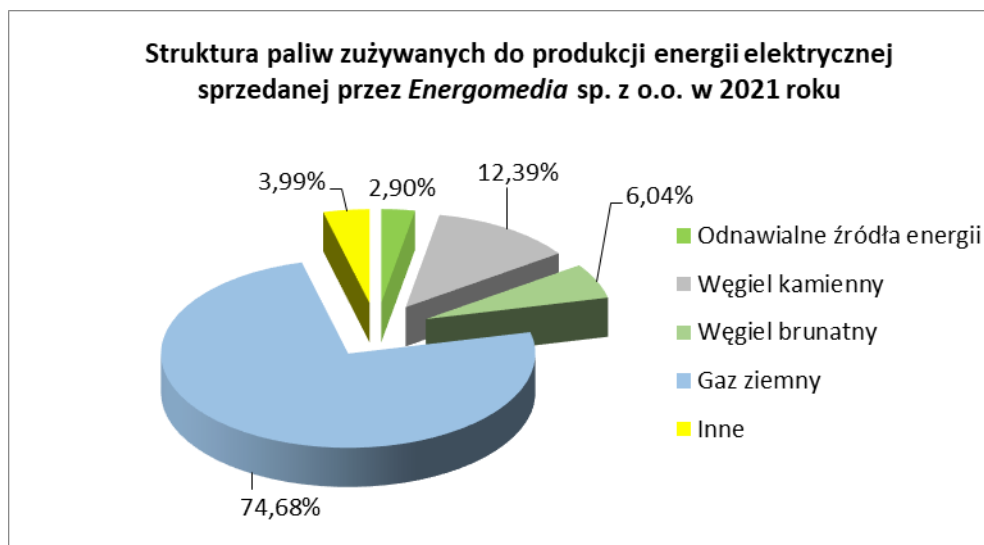
1. Informację dotyczącą struktury paliw lub innych nośników energii zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia sp. z o.o.,
2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia sp. z o.o.,
3. Informację o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko.

Informacje zostały przygotowane w oparciu o dane własne oraz dane od PKN ORLEN S.A.

1. Informacja dotycząca struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia sp. z o.o. w 2021 roku

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy
1.	Odnawialne źródła energii	2,90 %
	biomasa	0,00 %
	geotermia	0,00 %
	energetyka wiatrowa	1,89 %
	energetyka słoneczna	0,00 %
	duża energetyka wodna	0,38 %
	mała energetyka wodna	0,00 %
	Inne OZE	0,63 %
2.	Węgiel kamienny	12,39 %
3.	Węgiel brunatny	6,04 %
4.	Gaz ziemny	74,68 %
5.	Energetyka jądrowa	0,00 %
6.	Inne	3,99 %
	Ciężki olej opałowy tzw. Gudron	3,80 %
	pozostałe	0,19 %
RAZEM		100,00 %

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia sp. z o.o. w 2021 roku



3. Informacja o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko

Wpływ wytwarzania energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej w 2021 roku przez Energomedia sp. z o.o.

Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytwarzania energii na środowisko	Rodzaj paliwa	Emisja CO ₂	Emisja SO ₂	Emisja NO _x	Pyły	Odpady radioaktywne
		[Mg/MWh]				
www.energomedia.pl	<i>OZE, węgiel kamienny, węgiel brunatny, gaz ziemny i inne</i>	0,39974	0,00007	0,00031	0,00000	x