

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

Dane dotyczą energii elektrycznej sprzedawanej przez  
Energomedia Sp. z o.o. w 2015 roku

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

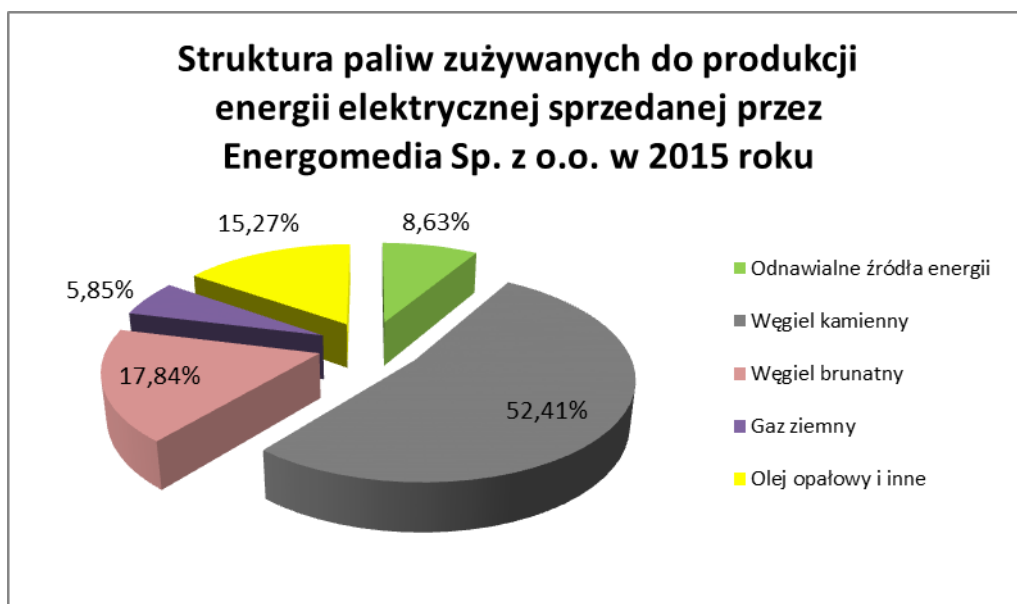
1. Informację dotyczącą struktury paliw lub innych nośników energii zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia Sp. z o.o.,
2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia Sp. z o.o.,
3. Informację 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 lub innych nośników energii zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia Sp. z o.o. w 2015 roku**

<b>Lp.</b>	<b>Źródło energii</b>	<b>Udział procentowy</b>
1.	Odnawialne źródła energii	8,63 %
	biomasa	3,97 %
	energetyka wiatrowa	3,47 %
	energetyka słoneczna	0,02 %
	duża energetyka wodna	0,74 %
	mała energetyka wodna	0,43 %
2.	Węgiel kamienny	52,41 %
3.	Węgiel brunatny	17,84 %
4.	Olej opałowy i inne	15,27 %
5.	Gaz ziemny	5,85 %
6.	Energetyka jądrowa	0,00 %
7.	Inne źródła	0,00 %
<b>RAZEM</b>		<b>100,00 %</b>

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Energomedia Sp. z o.o. w 2015 roku



Źródło: opracowanie własne

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 wytwarzania energii elektrycznej

Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytwarzania energii na środowisko	Rodzaj paliwa	Emisja CO <sub>2</sub>	Emisja SO <sub>2</sub>	Emisja NO <sub>x</sub>	Pyły	Odpady radioaktywne
		[Mg/MWh]				
<a href="http://www.energomedia.pl">www.energomedia.pl</a>	OZE, węgiel kamienny, węgiel brunatny, gaz ziemny i inne	0,6865	0,00158	0,000902	0,000063	0,000000