

## Struktura paliw

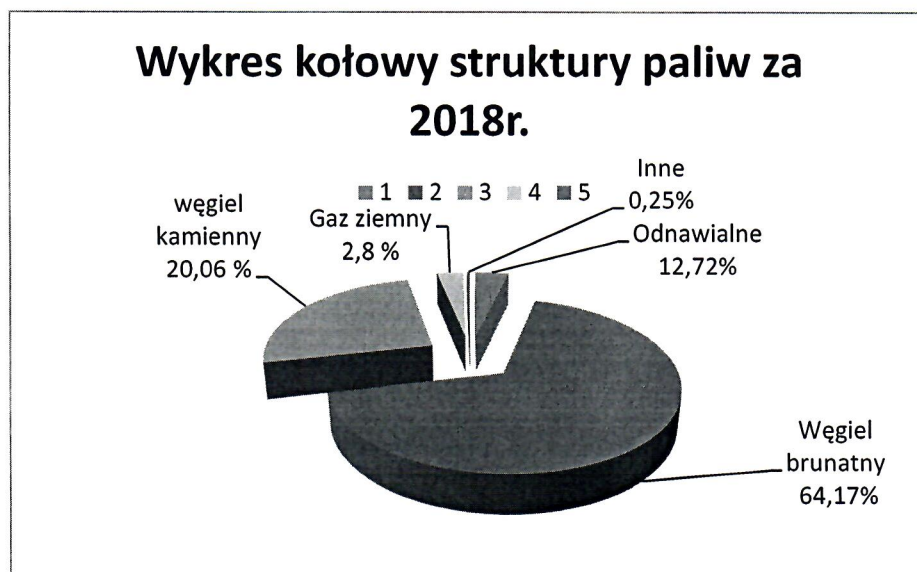
Informacje dla odbiorców o strukturze paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez PEC w Końskich na podstawie danych opublikowanych przez PGE Obrót S.A. za 2017 rok zgodnie z §37.1 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dn. 4 maja 2007.

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej odsprzedanej przez PEC w Końskich w 2018 r.

Tabela 1. Struktura paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej w 2018r.

Rodzaj energii	Źródła energii	Udział procentowy w [%]	
Odnawialna	Biomasa	0,7	3,82
	Geotermia	—	
	Energetyka Wiatrowa	2,24	
	Energetyka Słoneczna	0,03	
	Duża Energetyka Wodna	0,63	
	Mała Energetyka Wodna	0,22	
Konwencjonalna	Węgiel brunatny	67,70	95,86
	Węgiel kamienny	25,21	
	Gaz ziemny	2,95	
Alternatywna	Energetyka jądrowa	—	—
Inne		0,32	0,32
Razem		100	100

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez PEC w Końskich na podstawie danych PGE Obrót S.A. za 2018 roku.



3. Informacje o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej odsprzedanej przez PEC w Końskich na podstawie danych opublikowanych przez PGE Obrót S.A. za 2018 rok.

Źródło informacji o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko: <a href="http://www.pge-obrot.pl">www.pge-obrot.pl</a>	Rodzaj paliwa	CO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	Pyły	Odpady radioaktywne
	[Mg/MWh](*)					
	Węgiel kamienny	0,90873	0,00072	0,00081	0,00004	—
	Węgiel brunatny	1,05102	0,00121	0,00085	0,00004	—
	Gaz ziemny	0,38981	0,00001	0,00035	0,00000	—
	Biomasa	0,00123	0,00002	0,00017	0,00001	—
	Inne	0,02169	0,00002	0,00005	0,00000	—
	<b>Razem(*)</b>	<b>0,95223</b>	<b>0,00100</b>	<b>0,00079</b>	<b>0,00004</b>	—

(\*) – wiersz razem nie zawiera sumy dla wszystkich paliw, a średnią ważoną wolumenem dla całego mixu paliw.

**PROKURENT**  
  
 Wojciech Kordel