

Struktura paliw

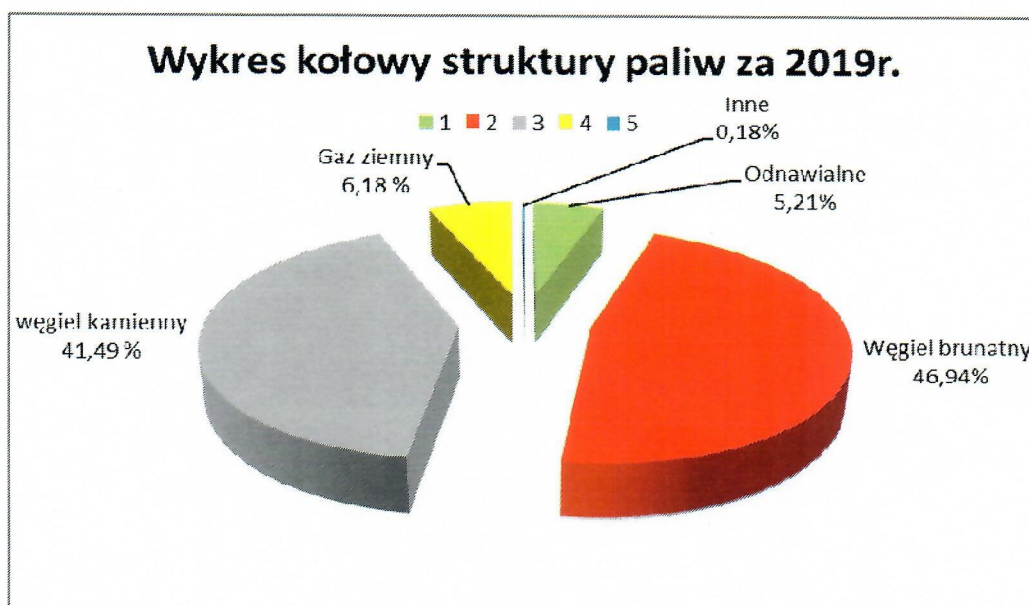
Informacje dla odbiorców o strukturze paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez PEC w Końskich na podstawie danych opublikowanych przez PGE Obrót S.A. za 2017 rok zgodnie z §37.1 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania 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 2019 r.

Tabela 1. Struktura paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej w 2019r.

Rodzaj energii	Źródła energii	Udział procentowy w [%]	
Odnawialna	Biomasa	1,75	5,21
	Geotermia	—	
	Energetyka Wiatrowa	2,54	
	Energetyka Słoneczna	0,04	
	Duża Energetyka Wodna	0,85	
	Mała Energetyka Wodna	0,03	
Konwencjonalna	Węgiel brunatny	46,94	94,61
	Węgiel kamienny	41,49	
	Gaz ziemny	6,18	
Alternatywna	Energetyka jądrowa	—	—
Inne		0,18	0,18
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 2019 roku.



PROKURENT

Wojciech Kordel

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 2019 rok.

Źródło informacji o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko: www.pge-obrot.pl	Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Odpady radioaktywne
	[Mg/MWh](*)					
	Węgiel kamienny	0,80977	0,00057	0,00055	0,0004	—
	Węgiel brunatny	1,06532	0,00101	0,00073	0,00004	—
	Gaz ziemny	0,31454	0,00016	0,00031	0,00002	—
	Biomasa	0,05239	0,00002	0,00025	0,00001	—
	Inne	0,00006	0,00000	0,00000	0,00000	—
	Razem(*)	0,85638	0,00072	0,00059	0,00004	—

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


PROKURENT
 Wojciech Kordel