

Struktura paliw

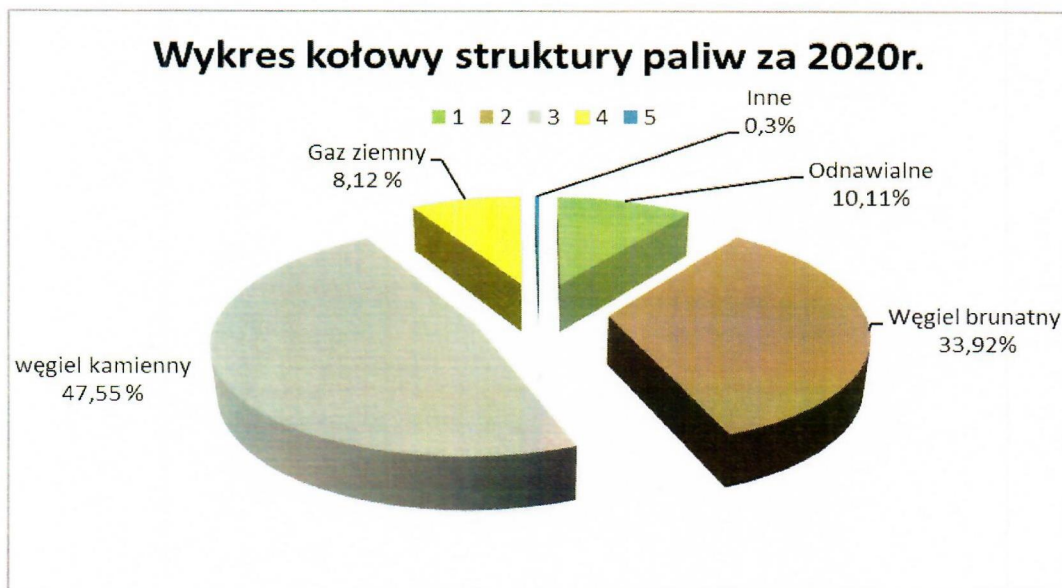
Informacje dla odbiorców o strukturze paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez PEC w Końskich Sp. z o.o. na podstawie danych opublikowanych przez PGE Obrót S.A. za 2020 rok zgodnie z §37.1 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania 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 2020 r.

Tabela 1. Struktura paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej w 2020r.

Rodzaj energii	Źródła energii	Udział procentowy w [%]	
Odnawialna	Biomasa	2,88	10,11
	Geotermia	—	
	Energetyka Wiatrowa	4,66	
	Energetyka Słoneczna	0,83	
	Duża Energetyka Wodna	1,52	
	Mała Energetyka Wodna	0,22	
Konwencjonalna	Węgiel brunatny	33,92	89,59
	Węgiel kamienny	47,55	
	Gaz ziemny	8,12	
Alternatywna	Energetyka jądrowa	—	—
Inne		0,3	0,3
Razem		100	100

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez PEC w Końskich Sp. z o.o. na podstawie danych PGE Obrót S.A. za 2020 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 Sp. z o.o. na podstawie danych opublikowanych przez PGE Obrót S.A. za 2020 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	0,74613	0,00053	0,00056	0,00004	—
	Węgiel brunatny	1,06234	0,00092	0,00080	0,00003	—
	Gaz ziemny	0,30363	0,00006	0,00023	0,00001	—
	Biomasa	0,31021	0,00001	0,00019	0,00001	—
	Inne	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	—
	Razem(*)	0,74880	0,00057	0,00056	0,00003	—

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

PROKURENT

Wojciech Kordel