

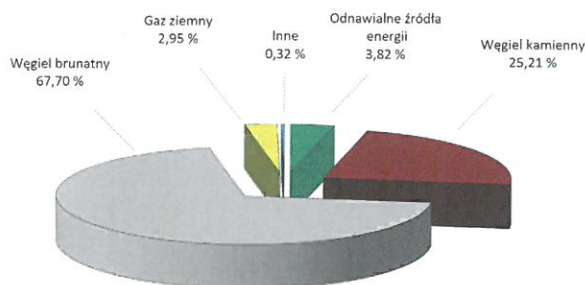
Komunikat dotyczący struktury paliw

Informacje dla odbiorców o strukturze paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez PGE Obrót S.A. w 2018 roku zgodnie z §37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007 r.

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez PGE Obrót S.A. w 2018 r.

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1.	Odnawialne źródła energii w tym:	3,82
	biomasa	0,70
	geotermia	-
	energetyka wiatrowa	2,24
	energia słoneczna	0,03
	duża energetyka wodna	0,63
	mała energetyka wodna	0,22
2.	Węgiel kamienny	25,21
3.	Węgiel brunatny	67,70
4.	Gaz ziemny	2,95
5.	Energetyka jądrowa	-
6.	Inne	0,32
RAZEM		100,00

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez PGE Obrót S.A. w 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 wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez PGE Obrót S.A. w 2018 roku.

Lp.	Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko	Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Odpady radioaktywne
			[Mg/MWh]				
1.	www.pge-obrot.pl	węgiel kamienny	0,90873	0,00072	0,00081	0,00004	-
2.		węgiel brunatny	1,05102	0,00121	0,00085	0,00004	-
3.		gaz ziemny	0,38981	0,00001	0,00035	0,00000	-
4.		biomasa	0,00123	0,00002	0,00017	0,00001	-
5.		inne	0,02169	0,00002	0,00005	0,00000	-
RAZEM			0,95223	0,00100	0,00079	0,00004	-

Powyższe dane zostały opracowane na podstawie danych otrzymanych od kontrahentów PGE Obrót S.A.