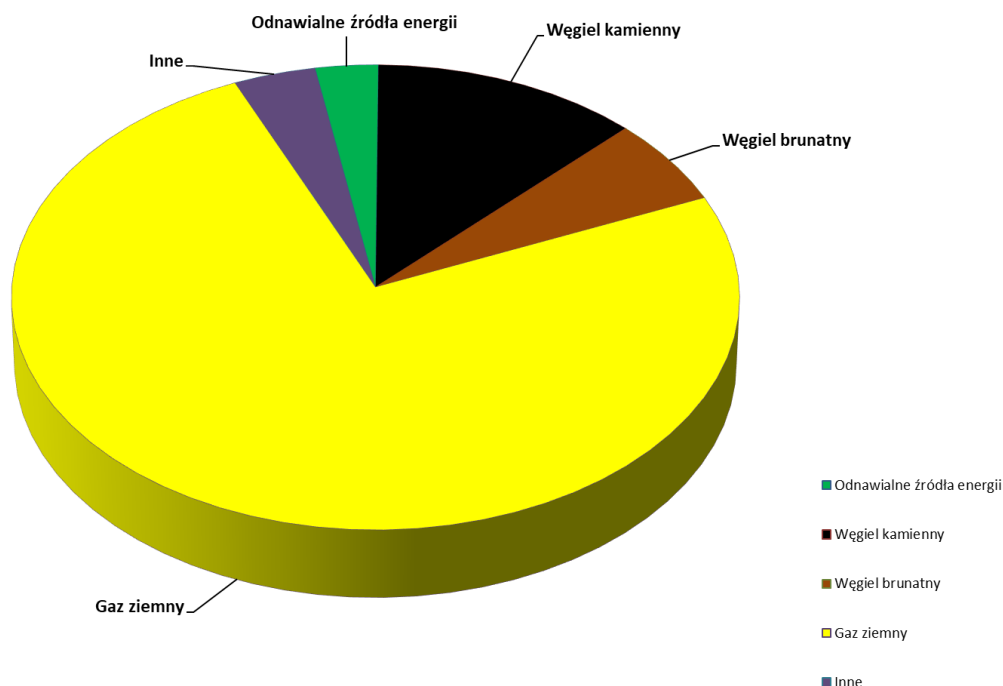


Zgodnie z § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, (Dz. U. Nr 93 z 2007 r., poz. 623) PKN ORLEN S.A. przedstawia:

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez PKN ORLEN S.A. w 2021 roku:

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym:	2,90
	biomasa	0,00
	geotermia	0,00
	energetyka wiatrowa	1,89
	energetyka słoneczna	0,00
	duża energetyka wodna	0,38
	mała energetyka wodna	0,00
	inne OZE	0,63
2	Węgiel kamienny	12,39
3	Węgiel brunatny	6,04
4	Gaz ziemny	74,68
5	Energia Jądrowa	0,00
6	Inne	3,99
	Ciężki olej opałowy tzw. Gudron	3,80
	Pozostałe	0,19
	Razem	100,00

Wykres kołowy obrazujący graficznie strukturę paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej w 2021 roku przez PKN ORLEN S.A.



2. Informacja o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej w 2021 roku przez PKN ORLEN S.A.

Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko	Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Odpady radioaktywne
		[Mg/MWh]				
http://www.orklen.pl/	Łącznie: węgiel kamienny, węgiel brunatny, gaz ziemny, odnawialne źródła energii i inne	0,39974	0,00007	0,00031	0,00000	x

Płock, dnia 29.03.2022 r.