

Warszawa, dnia 31.03.2025 r.

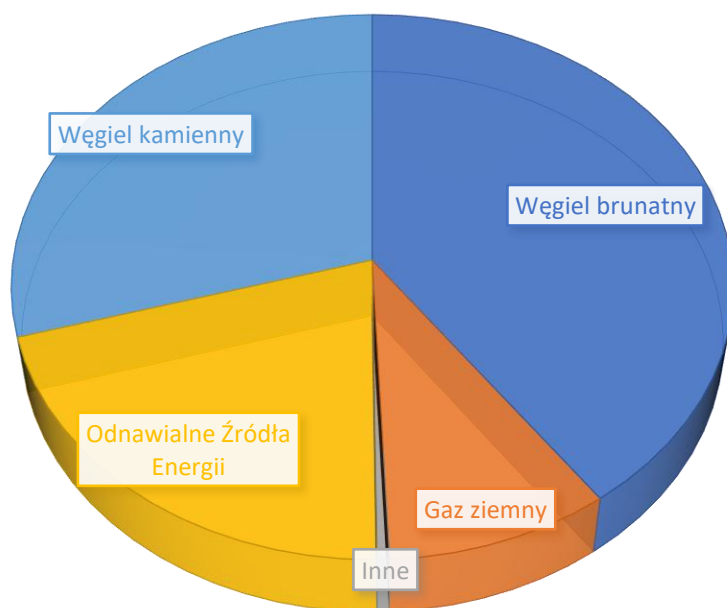
Green Lights Obrót sp. z o.o.
ul. 1-go Sierpnia 6
02-134 Warszawa

Informacja o strukturze paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej Green Lights Obrót sp. z o.o. w 2023 roku w myśl zapisów § 44 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. z 2023 r. poz. 819 z późn. zm.).

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Green Lights Obrót Sp. z o.o. w 2024 r.

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1	Odnawialne źródła energii w tym:	20,71
	biomasa	2,24
	geotermia	-
	energetyka wiatrowa	6,53
	energia słoneczna	10,80
	duża energetyka wodna	0,75
	mała energetyka wodna	0,39
2	Węgiel kamienny	29,49
3	Węgiel brunatny	40,08
4	Gaz ziemny	9,22
5	Energetyka jądrowa	-
6	Inne	0,50
RAZEM		100

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Green Lights Obrót Sp. z o.o. w 2024 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 Green Lights Obrót Sp. z o.o. w 2024 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 radio-aktywne
			[Mg/MWh]				
1	www.green-lights.pl	węgiel kamienny	0,68831	00,00030	0,00042	0,00002	-
2		węgiel brunatny	0,93435	0,00083	0,00064	0,00002	-
3		gaz ziemny	0,26663	0,00004	0,00017	0,00000	-
4		biomasa	0,08621	0,00001	0,00009	0,00000	-
5		inne	0,00000	0,00004	0,00038	0,00000	-
		razem	0,60401	0,00042	0,00040	0,00001	-

Powyższe dane zostały opracowane na podstawie danych otrzymanych od kontrahentów Green Lights Obrót Sp. z o.o. (stan na 31 marca 2024 r.)