

Warszawa, dnia 29.03.2024 r.

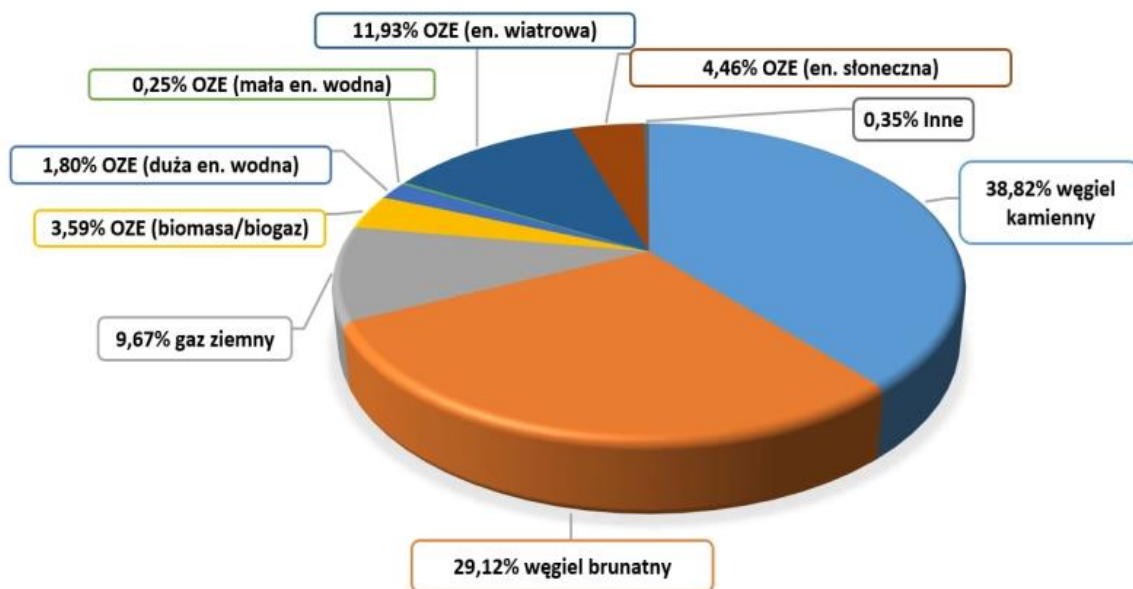
Green Lights sp. z o.o.
ul. 1-go Sierpnia 6
02-134 Warszawa

Informacja o strukturze paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej Green Lights 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 Sp. z o.o. w 2023 r.

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1	Odnawialne źródła energii w tym:	22,04
	biomasa	3,59
	geotermia	-
	energetyka wiatrowa	11,93
	energia słoneczna	4,46
	duża energetyka wodna	1,80
	mała energetyka wodna	0,25
2	Węgiel kamienny	38,82
3	Węgiel brunatny	29,12
4	Gaz ziemny	9,67
5	Energetyka jądrowa	-
6	Inne	0,35
RAZEM		100

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Green Lights Sp. z o.o. w 2023 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 Sp. z o.o. w 2023 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	0,75456	0,00042	0,00047	0,00002	-
2		węgiel brunatny	1,04997	0,00091	0,00074	0,00002	-
3		gaz ziemny	0,28997	0,00008	0,00020	0,00001	-
4		biomasa	0,21066	0,00001	0,00010	0,00001	-
5		inne	0,00000	0,00012	0,00116	0,00000	-
		razem	0,64431	0,00044	0,00044	0,00002	-

Powyższe dane zostały opracowane na podstawie danych otrzymanych od kontrahentów Green Lights Sp. z o.o. (stan na 29 marca 2024 r.)