

Struktura paliw w 2023 roku.

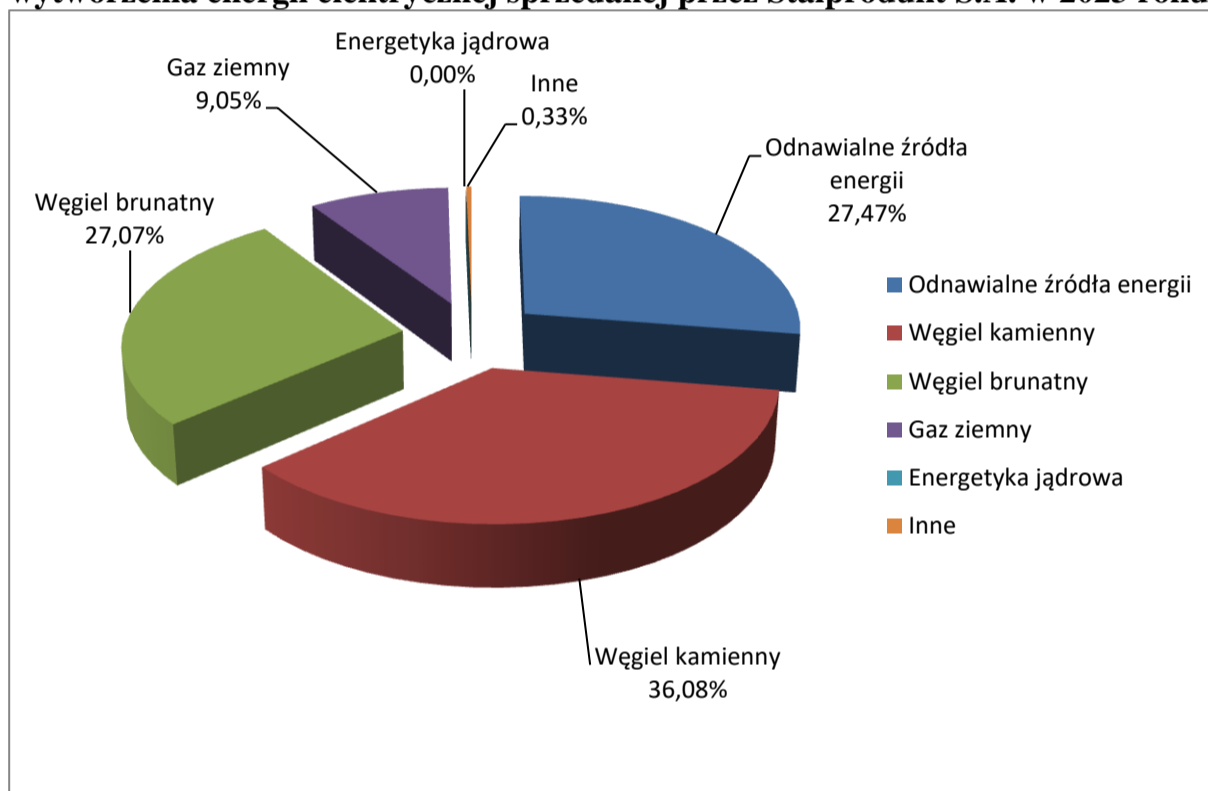
Informacja o strukturze paliw i innych nośników energii pierwotnej używanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej w 2023 r. zgodnie z § 44 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej używanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Stalprodukt S.A. w roku 2022.

Tab.1.

Lp.	Źródła energii	Udział[%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym:	27,47
	biomasa	3,45
	geotermia	0
	energetyka wiatrowa	11,23
	energetyka słoneczna	10,83
	duża energetyka wodna	1,67
	mała energetyka wodna	0,29
2	Węgiel kamienny	36,08
3	Węgiel brunatny	27,07
4	Gaz ziemny	9,05
5	Energetyka jądrowa	0
6	Inne	0,33
Razem		100

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej użytej do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Stalprodukt S.A. w 2023 roku.



3. Informacja o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej używanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej do Stalprodukt S.A. w 2023 r.

L.p.	Rodzaj paliwa	CO2 [Mg/MWh]	SO2 [Mg/MWh]	NOx [Mg/MWh]	Pyły [Mg/MWh]	Odpady radioaktywne
1.	węgiel kamienny	0,70133	0,00039	0,00044	0,00002	-
2.	węgiel brunatny	0,97590	0,00085	0,00069	0,00002	-
3.	gaz ziemny	0,26965	0,00007	0,00019	0,00001	-
4.	OZE (biomasa)	0,19598	0,00001	0,00010	0,00001	-
5.	inne	0,00000	0,00011	0,00108	0,00000	-
	razem	0,54836	0,00038	0,00037	0,00001	-

Miejsce w którym są dostępne informacje o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko: www.stalprodukt.pl

Struktura paliw została opracowana na podstawie informacji dostępnych na stronie podmiotu sprzedającego energię elektryczną do Stalprodukt S.A. w 2023 roku.