

STRUKTURA PALIW

i innych nośników energii pierwotnej użytej do wytworzenia energii elektrycznej oraz ich wpływ na środowisko

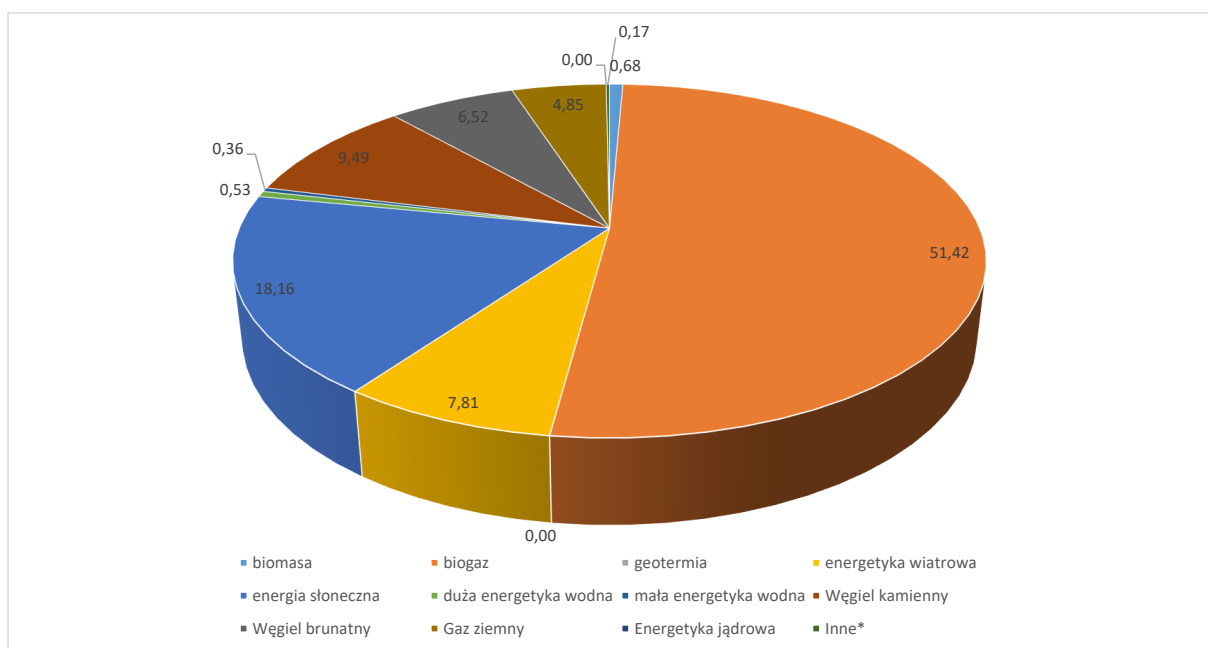
Zgodnie z § 44 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. 2023 poz. 819), Telenerg-Bis Energia Sp. z o.o. przedstawia informacje:

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej użytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Telenerg-Bis Energia Sp. z o.o. w roku 2024.

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym:	78,97
	biomasa	0,68
	biogaz	51,42
	geotermia	0,00
	energetyka wiatrowa	7,81
	energia słoneczna	18,16
	duża energetyka wodna	0,53
	mała energetyka wodna	0,36
2	Węgiel kamienny	9,49
3	Węgiel brunatny	6,52
4	Gaz ziemny	4,85
5	Energetyka jądrowa	0,00
6	Inne*	0,17
RAZEM		100,00

(*) m.in. olej opałowy, gaz koksowniczy, gaz wielkopiecowy, muł, gaz

2. Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej użytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Telenerg-Bis Energia Sp. z o.o. w roku 2024.



3. Informacje o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej użytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Telenerg-Bis Energia Sp. z o.o. w roku 2024.

Lp.	Rodzaj paliwa	CO2	SO2	NOx	Pyły	Odpady radioaktywne
		[Mg/MWh]				
1	OZE	0,03097	0,00000	0,00002	0,00000	0,00000
2	węgiel kamienny	0,14610	0,00009	0,00010	0,00001	0,00000
3	węgiel brunatny	0,19100	0,00016	0,00013	0,00001	0,00000
4	gaz ziemny	0,26518	0,00006	0,00020	0,00001	0,00000
5	inne	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00000
Razem		0,35482	0,00015	0,00026	0,00001	0,00000

Opracowano na podstawie danych otrzymanych od kontrahentów Telenerg-Bis Energia Sp. z o.o.