

Informacje o strukturze paliw pierwotnych zużywanych do wytwarzania ciepła systemowego dystrybuowanego przez LPEC S.A., wpływie wytwarzania ciepła na środowisko w zakresie emisji dwutlenku węgla, dwutlenku siarki, tlenków azotu, pyłów i radioaktywnych odpadów **za rok 2023**

1. Struktura paliw używanych do produkcji ciepła:

Lp.	Rodzaj paliwa	JM	Ilość
1.	węgiel kamienny	Mg	78 891,58
2.	gaz ziemny	tys.Nm ³	82 048,10
3.	olej opałowy	Mg	243,58
4.	biomasa	Mg	72 441,29

2. Emisje powstałe przy produkcji ciepła:

Lp.	Typ emisji	JM	Ilość
1.	Dwutlenek siarki	g/GJ	169,950
2.	Dwutlenek węgla	g/GJ	70 404,960
3.	Pyły ze spalania paliw	g/GJ	15,260
4.	NO _x przeliczone na NO ₂	g/GJ	85,660
5.	Tlenek węgla	g/GJ	19,830
6.	Benzo(a)piren	g/GJ	0,003

Zestawienia przygotowano zgodnie z § 23 ust. 3 i 4 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych (Dz. U. Nr 16 z 2007 r., poz. 92) na podstawie danych otrzymanych od:

- PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Lublinie Wrotków
- Elektrociepłowni Megatem EC-Lublin Sp. z o.o..