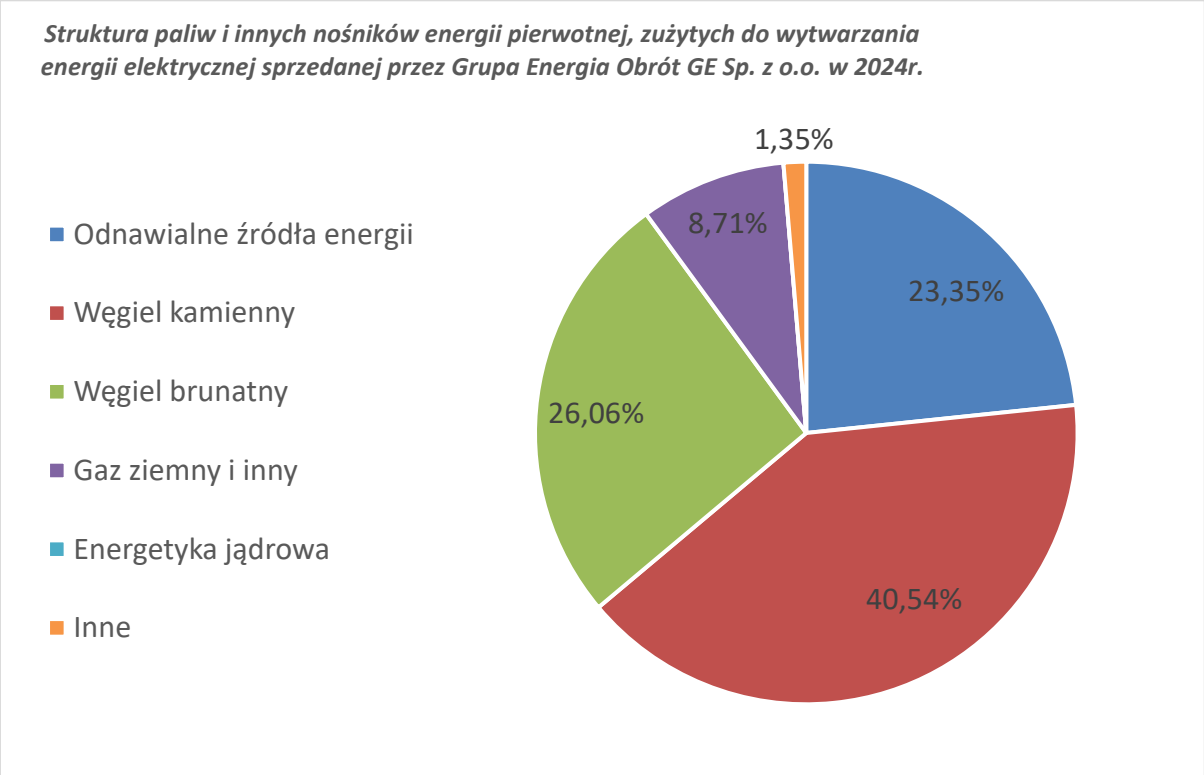
Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej, zużytych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez Grupa Energia Obrót GE Sp. z o.o. w 2024 r.

| Lp | Źródło energii | Udział procentowy |
|---|---|---|
| 1 | **Odnawialne źródła energii**, w tym: | **23,35%** |
| | biomasa | 4,23% |
| | geotermia | 0,00% |
| | energetyka wiatrowa | 9,46% |
| | energetyka słoneczna | 8,02% |
| | duża energetyka wodna | 1,14% |
| | mała energetyka wodna | 0,17% |
| | biogaz | 0,15% |
| | współspalanie biogazu/biomasy | 0,16% |
| | inne | 0,01% |
| 2 | **Węgiel kamienny** | **40,54%** |
| 3 | **Węgiel brunatny** | **26,06%** |
| 4 | **Gaz ziemny i inny** | **8,71%** |
| 5 | **Energetyka jądrowa** | **0,00%** |
| 6 | **Inne** | **1,35%** |
| | **Razem** | **100,00%** |

Wykres kołowy obrazujący graficznie strukturę paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej.



Informacje o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Grupa Energia Obrót GE Sp. z o.o. w 2024 roku.

| Rodzaj paliwa | $CO_2$ [Mg/MWh] | $SO_2$ [Mg/MWh] | Nox [Mg/MWh] | Pyły [Mg/MWh] |
|---|---|---|---|---|
| OZE, węgiel kamienny, węgiel brunatny, gaz ziemny i inne | 0,5272456 | 0,0003403 | 0,0003829 | 0,0001232 |

Powyższe dane zostały opracowane na podstawie informacji otrzymanych od kontrahentów Grupa Energia Obrót GE Sp. z o.o.