

**Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej używanych do wytwarzania energii cieplnej  
przez MPEC Sp. z o.o. w Lesznie – dane za rok 2023**

| <b>Paliwo</b>                          | <b>Wskaźnik emisji tylko dla ciepła bez energii elektrycznej,<br/>kg CO<sub>2</sub>/GJ</b> | <b>Zużycie paliwa</b>    | <b>Wartość opałowa</b>      | <b>Ilość energii pierwotnej zużytej do wytworzenia energii cieplnej</b> |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Węgiel kamienny,<br>kotły węglowe      | <b>111,6</b>                                                                               | 18.396.200 kg            | 22.280,00 kJ/kg             | <b>409.867,336 GJ</b>                                                   |
| Gaz ziemny zaazotowany,<br>Kogeneracja | <b>57,2</b>                                                                                | 7.654.890 m <sup>3</sup> | 25.800,00 kJ/m <sup>3</sup> | <b>197.496,162 GJ</b>                                                   |