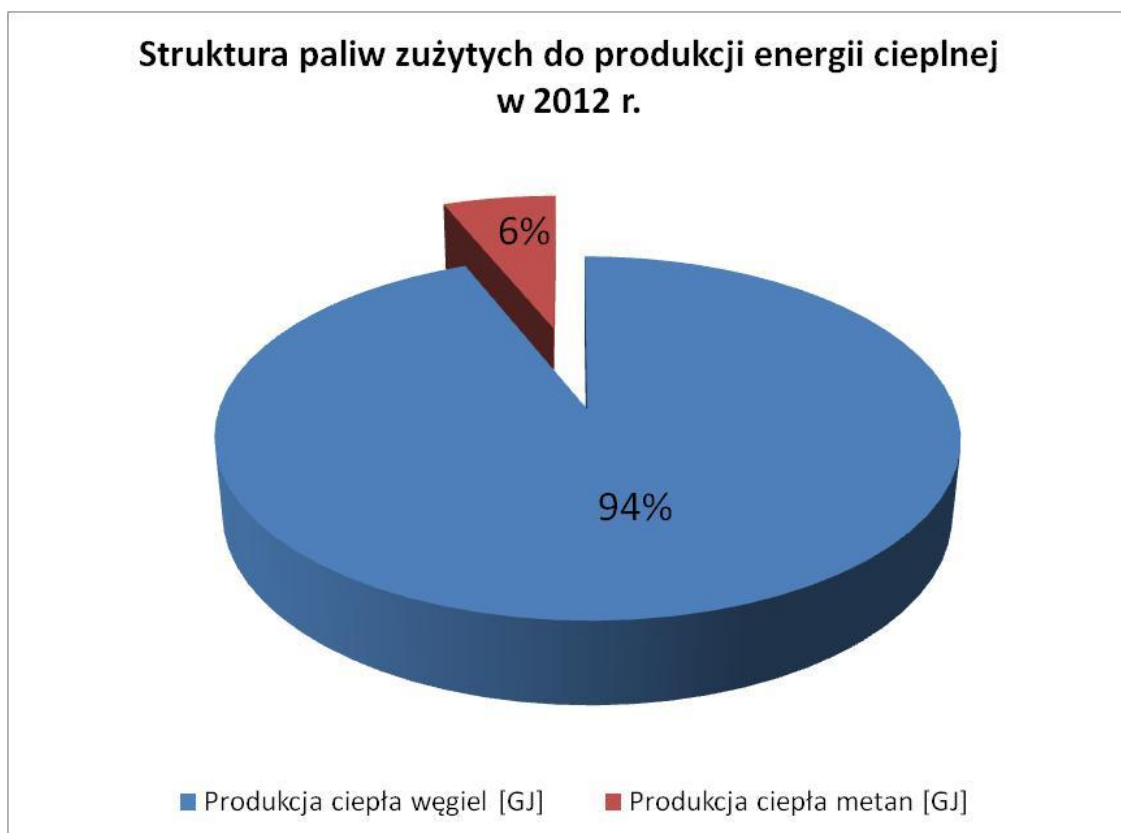


Informacja o strukturze paliw zużywanych do wytwarzania energii ciepłej sprzedanej przez ZEC S.A. w roku 2012 w myśl zapisów § 23 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych (DU Nr 16 Poz. 92 z dnia 15.01.2007 z późn. zm.).

| LP.   | ŹRÓDŁA ENERGII                     | UDZIAŁ |
|-------|------------------------------------|--------|
| 1     | Węgiel kamienny                    | 94 %   |
| 2     | Inne – gaz z odmetanowania kopalni | 6 %    |
| Razem |                                    | 100%   |



Informacje o wpływie wytworzenia energii cieplnej na środowisko w zakresie emisji dla poszczególnych paliw i nośników energii pierwotnej zużywanej do wytworzenia energii cieplnej sprzedawanej przez Zakłady Energetyki Ciepłej S.A. w roku kalendarzowym 2012.

| L.p. | Miejsce, w którym dostępne są informacje                     | Rodzaj paliwa                                | SO <sub>2</sub>   | CO <sub>2</sub> | NO <sub>x</sub>  | Pyły             | Odpady radioaktywne |
|------|--|--|-------------------|-----------------|------------------|------------------|---------------------|
|      |  | [Mg / GJ]                                    |                   |                 |                  |                  |                     |
| 1    | <a href="http://www.zec.katowice.pl">www.zec.katowice.pl</a> | Węgiel kamienny                              | 0,00038           | 0,11242         | 0,00016          | 0,00023          | 0                   |
| 2    |  | Inne - gaz z odmetanowania kopalni [kotły]   | 0,00000005        | 0,0371          | 0,0000579        | 0,0000002        | 0                   |
| 3    |  | Inne - gaz z odmetanowania kopalni [silniki] | nd                | nd              | nd               | nd               | 0                   |
| 4    |  | <b>Razem</b>                                 | <b>0,00038005</b> | <b>0,14952</b>  | <b>0,0002179</b> | <b>0,0002302</b> | <b>0</b>            |

nd – nie dotyczy ponieważ dla silników gazowych zlokalizowanych na Wydziale IX „Wesoła” nie wylicza się emisji, wnoszona jest opłata ryczałtowa.