

Wskaźniki efektywności energetycznej dla sieci ciepłowniczej MPEC S.A. w Krakowie za rok 2014

Wartość procentowa udziału ciepła wytwarzanego w:

- odnawialnych źródłach energii,
- w kogeneracji,
- ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych,

w całkowitej wielkości ciepła dostarczanego w skali roku kalendarzowego do miejskiego systemu ciepłowniczego:

$$\alpha_{DH} = 94,88 \%$$

wskaźnik obliczono zgodnie z Załącznikiem nr 4 punkt 1.1. do Rozporządzenia Ministra Gospodarki z 10 sierpnia 2012 r w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.

Wskaźnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla sieci ciepłowniczej:

$$W_{Pc} = 0,50$$

wskaźnik obliczono zgodnie z Załącznikiem nr 4 punkt 1.3. do Rozporządzenia Ministra Gospodarki z 10 sierpnia 2012 r w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.

Wartości wskaźników zostały wyliczone w oparciu o dane własne oraz dostarczone przez źródła zewnętrzne tj. EDF Polska S.A. Oddział nr 1 w Krakowie, Elektrownię Skawina S.A. i ArcelorMittal Poland S.A.