



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.
ul. Spółdzielcza 4, 98-200 Sieradz
☎ (043) sekretariat: 826 69 10
e-mail: sekretariat@pecsieradz.pl
www.pecsieradz.pl

Sieradz, dn. 16.02.2026 r.

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Sieradzu informuje, że wartość współczynnika nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla sieci ciepłowniczej, bez względu na ilość i rodzaj źródeł ciepła oraz technologii wykorzystywanych do wytwarzania i dostarczania ciepła do odbiorcy końcowego za rok 2025 wynosi:

$$W_{pc} = 1,043$$

Wartość współczynnika na podstawie danych za rok 2024 określono wzorem:

$$W_{pc} = \frac{\sum(W_{p,w} \times H_{ch,w}) + (W_{p,b} \times H_{ch,b}) - \sum(W_{el} \times E_1)}{Q_{kc,i}}$$

Gdzie:

W_{pc}	współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej	1,043	
W_{p,w}	współczynnik nakładu dla paliwa - węgiel	1,1	
H_{ch,w}	ilość energii dostarczane w paliwie - węgiel	189 451,89	GJ
W_{p,b}	współczynnik nakładu dla paliwa - biomasa	0,2	
H_{ch,b}	ilość energii dostarczanej w paliwie - biomasa	163 706,40	GJ
W_{p,g}	współczynnik nakładu dla paliwa - gaz	1,1	
H_{ch,g}	ilość energii dostarczanej w paliwie - gaz	180 084,58	GJ
W_{el}	współczynnik nakładu dla energii elektrycznej	2,5	
E₁	energia elektryczna wyprodukowana	7 349,93	MWh
Q_{kc,i}	ciepło dostarczone z m.s.c. do odbiorców końcowych/sprzedaż	403 565,05	GJ

Współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla ciepła dostarczonego z sieci ciepłowniczej obliczono w oparciu o metodę określoną w załączniku nr 4 pkt. 1.3 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 5 Października 2017 r. (z późniejszymi zmianami).

Opracował

p.o. DYREKTOR TECHNICZNY

mgr inż. Tomasz Mikołajczyk

Zatwierdził

Prezes Zarządu

mgr Witold Stefaniak