



## Informacja o bieżącym stanie sieci ciepłowniczej

Na podstawie §23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych, Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Białogardzie przekazuje informacje techniczne o bieżącym stanie sieci ciepłowniczej

### Źródło ciepła

Źródłem ciepła dla sieci ciepłowniczej zlokalizowanej na terenie Białogardu jest Elektrociepłownia EC-1. W źródle tym zainstalowane są trzy agregaty kogeneracyjne, każdy o mocy cieplnej 1,206 kW oraz dwa kotły wodne gazowe, o nominalnej mocy 4,5 MW i 6,0 MW. Łączna moc zainstalowana w źródle wynosi 14,118 MW.

### Magistrala ciepłownicza

Magistrala ciepłownicza o średnicy rurociągów 2 x 300 mm / 2 x 250 mm pracuje w zakresie temperatur 90/60°C. Sieć dostarcza ciepło do celów grzewczych przez czas trwania sezonu grzewczego oraz dostarcza ciepło do celów przygotowania ciepłej wody użytkowej przez cały rok. Sieć ciepłownicza jest w zdecydowanej większości wykonana w technologii preizolowanej.

### Możliwość przyłączenia nowych odbiorców

Jeśli jesteś przedsiębiorcą, zarządcą wspólnoty lub spółdzielni mieszkaniowej albo właścicielem domu jednorodzinnego i poszukujesz bezpiecznego, ekologicznego i przede wszystkim racjonalnego ekonomicznie sposobu ogrzewania, zapoznaj się z możliwościami przyłączenia do naszej sieci ciepłowniczej opisanego na stronie <https://www.zec-bialogard.pl/cieplo/>

### Szczegółowe informacje z działań mających na celu osiągnięcie efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego za rok 2023

Procentowy udział energii z odnawialnych źródeł energii, z podaniem rodzaju odnawialnego źródła energii, w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0
Procentowy udział ciepła odpadowego w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0
Procentowy udział ciepła pochodzącego z kogeneracji w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	87,02 %
Wartości współczynnika nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej obliczonego na podstawie przepisów wydanych na podstawie art. 29 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 2166, z późn. zm.)	0,6279
Suma końcowego zużycia energii cieplnej brutto, o której mowa w art. 2 pkt 16 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436, z późn. zm.), wytworzonej przez wszystkich wytwórców ciepła w systemie ciepłowniczym [GJ]	107 973
Ilość ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	0
Procentowy udział ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	0
Ilość ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	0
Procentowy udział ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	0