

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2023 r.

Zgodnie z §47 ust. 3 rozporządzenie z dnia z dnia 22 marca 2023 r. Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. z 2023 r. poz. 819) przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej do odbiorców dla obszarów „Ciepłownia Sp. z o.o.” w Aleksandrowie Łódzkim w 2023 roku.

| Wskaźniki | Typ przerwy | Wartość wskaźnika z uwzględnieniem przerw katastrofalnych | Wartość wskaźnika bez uwzględnienia przerw katastrofalnych |
|--------------------------------|--------------|---|--|
| SAIDI | Planowane | 255,00 | 255,00 |
| | Nieplanowane | 0 | 0 |
| SAIFI | Planowane | 1 | 1 |
| | Nieplanowane | 0 | 0 |
| MAIFI | | 0 | |
| Liczba obsługiwanych odbiorców | | 14 | |

Przy wyznaczaniu wskaźników uwzględniono następujące definicje, znajdujące się w w/w rozporządzeniu:

SAIDI – wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy długiej i bardzo długiej, wyrażony w minutach na odbiorcę na rok, stanowiący sumę iloczynów czasu jej trwania i liczby odbiorców narażonych na skutki tej przerwy w ciągu roku, podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców,

SAIFI – wskaźnik przeciętnej systemowej częstości przerw długich i bardzo długich, stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich tych przerw w ciągu roku, podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców,

MAIFI – wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich, stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw krótkich w ciągu roku, podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

Wskaźniki SAIDI i SAIFI wyznaczone są oddzielnie dla przerw planowanych i nieplanowanych, z uwzględnieniem przerw katastrofalnych oraz bez uwzględnienia tych przerw.

Przerwy planowane – wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej

Przerwy nieplanowane – spowodowane wystąpieniem awarii w sieci elektroenergetycznej, przy czym czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu uzyskania przez przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej informacji o jej wystąpieniu do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej

Przerwy krótkie – trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty

Przerwy długie – trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin

Przerwy bardzo długie – trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny

Katastrofalne – trwające dłużej niż 24 godziny