

## Wskaźniki SAIDI, SAIFI, MAIFI

Informacje dla odbiorców Kogeneracja Szamotuły S.A., publikowane zgodnie z §48 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, dotyczące wskaźników czasów trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej dla roku kalendarzowego 2025.

Wskaźnik	Typ przerwy	Wartość
<b>SAIDI</b> [minuty/rok]	planowane	0
	nieplanowane	0
	nieplanowane z katastrofalnymi	0
<b>SAIFI</b> [przerwy/odbiorcę]	planowane	0
	nieplanowane	0
	nieplanowane z katastrofalnymi	0
<b>MAIFI [przerwy/odbiorcę]</b>		0
<b>Liczba odbiorców w sieci</b>		297

**SAIDI** – wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy długiej i bardzo długiej, 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

Przerwa planowana – wynikająca z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej, czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej

Przerwa nieplanowana – spowodowana 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

W zależności od czasu ich trwania, przerwy dzieli się na:

- Przemijające (mikroprzerwy), trwające krócej niż 1 sekundę
- Krótkie, trwające nie krócej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty
- Długie, trwające nie krócej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin
- Bardzo długie, trwające nie krócej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny
- Katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny