

WSKAŹNIKI CZASU TRWANIA PRZERW ZA 2023 r.
(data publikacji: 15.03.2024 r.)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z późn.zm.) znowelizowane rozporządzeniem z dnia 21.08.2008 r. (Dz.U. Nr 162, poz. 1005) narzuca na operatorów systemów dystrybucyjnych coroczną publikację wskaźników dotyczących czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:

- **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 wyznaczane są oddzielnie dla przerw planowanych i nieplanowanych, z uwzględnieniem przerw katastrofalnych oraz bez uwzględnienia tych przerw ; **(przerw katastrofalnych nie zanotowano)**.

- **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 w dostarczaniu energii elektrycznej w zależności od czasu ich trwania dzieli się na przerwy:

- **Przerwy przemijające (mikroprzerwy)** - trwające krócej niż 1 sekundę
- **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 godzin

wskaźnik

wartość

SAIDI	dla przerw nieplanowanych	21,971
	dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	21,971
	dla przerw planowanych	29,647
SAIFI	dla przerw nieplanowanych	0,088
	dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	0,088
	dla przerw planowanych	0,118
MAIFI		0,088
Liczba obsługiwanych odbiorców		34