

Wskaźnik czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej w 2025 r

Wskaźnik	Typ przerw	Wartość wskaźnika z Uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Wartość wskaźnika bez Uwzględniania przerw katastrofalnych
SAIDI [min]	Planowane	164,04	164,04
	Nieplanowane	53,99	53,99
SAIFI [szt]	Planowane	0,59	0,59
	Nieplanowane	0,41	0,41
MAIFI [szt]		0,014	0,014
SUMA ODBIORCÓW		56	

SAIDI - wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy 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.

Przerwy w dostarczaniu energii elektrycznej dzielimy na:

1. planowane — wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej;
2. 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.

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

- a. przemijające (mikro-przerwy), trwające krócej niż 1 sekundę.
- b. krótkie, trwające nie krócej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty,
- c. długie, trwające nie krócej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin,
- d. bardzo długie, trwające nie krócej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny,
- e. katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny.

W 2025 roku nie odnotowano przerw katastrofalnych