

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2021 rok

Wskaźniki	Typ przerw	Wartość wskaźnika z uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Wartość wskaźnika bez uwzględnienia przerw katastrofalnych
SAIDI	Planowane	3,18	3,18
	Nieplanowane	83,22	83,22
SAIFI	Planowane	0,04	0,04
	Nieplanowane	2,05	2,05
MAIFI		0,06	
Liczba obsługiwanych odbiorców końcowych		139	

gdzie:

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, stanowiących liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw krótkich w ciągu roku, podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

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;

Przerwy katastrofalne – trwające dłużej niż 24 godziny.