

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. Nr 93, poz. 623 z dnia 29.05.2007 r. z późniejszymi zmianami).

Za **2021** r. wskaźniki jakościowe wynoszą:

AEC Sp. z o.o.		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika	
	dla przerw planowanych	dla przerw nieplanowanych
SAIDI [minuty/odbiorcę/rok]	19	2
SAIFI [ilość przerw/odbiorcę/rok]	0,111	0,167
MAIFI [ilość przerw/obiorcę/rok]	0,028	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 36.

Objaśnienia:

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, stanowiący liczbę wszystkich tych przerw w ciągu roku, podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

MAIFI - wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich, stanowiący liczbę 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.

Katastrofalne - trwające dłużej niż 24 godziny.