

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93, poz. 623 dnia 4 maja 2007r., z późniejszymi zmianami), Energia Euro Park Sp. z o.o. przedstawia wartości wskaźników dotyczących czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2020 r.

Wskaźniki	Typ przerwy	Z uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Bez uwzględnienia przerw katastrofalnych	Liczba obsługiwanych odbiorców
SAIDI	Planowane	164,43	164,43	165
	Nieplanowane	12,76	12,76	165
SAIFI	Planowane	0,38	0,38	165
	Nieplanowane	0,30	0,30	165
MAIFI		0,00		165

W roku 2020 nie wystąpiły przerwy katastrofalne.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczono zgodnie z zapisami §41 ust.3 ww. rozporządzenia i przy ich wyznaczaniu uwzględniono następujące definicje:

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.

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.

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.

Podział przerw w dostarczaniu energii elektrycznej w zależności od czasu ich trwania:

- krótkie, trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty;
- długie, trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin;
- bardzo długie, trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny;
- katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny.