

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2017 r.

Zgodnie z §41 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007r. z późniejszymi zmianami) przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej do odbiorców dla obszarów „BŁONIE - PASS Strefa Przemysłowa Leszek Mirkowicz” za 2017 r.

Wskaźniki	Typ przerwy	Wartość wskaźnika z uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Wartość wskaźnika bez uwzględnienia przerw katastrofalnych
SAIDI	Planowane	356,00	356,00
	Nieplanowane	0,12	0,12
SAIFI	Planowane	1	1
	Nieplanowane	1	1
MAIFI		1	
Liczba obsługiwanych odbiorców		13	

Przy wyznaczaniu wskaźników uwzględniono następujące definicje, znajdujące się w w/w rozporządzeniu:

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 wyznaczone są oddzielnie dla przerw planowanych i nieplanowanych, z uwzględnieniem przerw katastrofalnych oraz bez uwzględnienia tych przerw.

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