

## Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2016

Dotyczy okresu 01.01 - 31.12.2016

Zgodnie z § 41 ust 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007 w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 z późniejszymi zmianami) przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej do odbiorców operatora dystrybucyjnego MERA OPERATOR SP. Z O.O. Z siedzibą w Ostrowie Wielkopolskim za 2016

Wskaźniki	Typ przerw	Wartość wskaźnika z uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Wartość wskaźnika bez uwzględnienia przerw katastrofalnych
SAIDI	Planowane	445	445
	Nieplanowane	173	173
SAIFI	Planowane	1	1
	Nieplanowane	7	7
MAIFI		0	
Liczba obsługiwanych odbiorców		81	

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

Przerwy planowane - wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest kiczony 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