

# Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej w 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. z 2007 r., Nr 93, poz.623 z późn. zm.), PSSE Media Operator Sp. z o.o. przedstawia wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej w 2017 r. do odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej PSSE Media Operator Sp.z o.o.

Wskaźniki	Rodzaj przerwy w zasilaniu	Wartość wskaźnika z uwzględnieniem przerw katastrofalnych	Wartość wskaźnika bez uwzględnienia przerw katastrofalnych
SAIDI (min/odb. na rok)	Planowane	103	103
	Nieplanowane	13	13
SAIFI	Planowane	0,44	0,44
	Nieplanowane	0,32	0,32
MAIFI			0,00
Liczba obsługiwanych odbiorców		25	

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, przy czym 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

Gdańsk, 02.03.2018 r.