

Na podstawie § 41 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007 r. (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z późniejszymi zmianami), przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone dla POLENERGIA Dystrybucja Sp. z o.o. w 2016 r.

Lp.	Rodzaj wskaźnika przerw w zasilaniu za 2016 rok	Jednostka miary	Przerwy planowane	Przerwy nieplanowane	Przerwy łącznie
1	SAIDI przerwy długiej i bardzo długiej bez katastrofalnych	minuty/odbiorcę/rok	25,35	51,87	77,22
2	SAIDI przerwy długiej i bardzo długiej z katastrofalnymi	minuty/odbiorcę/rok	25,35	51,87	77,22
3	SAIFI przerwy długie i bardzo długie bez katastrofalnych	ilość przerw/odbiorcę/rok	0,03	0,37	0,4
4	SAIFI przerwy długiej i bardzo długiej z katastrofalnymi	ilość przerw/odbiorcę/rok	0,03	0,37	0,4
5	MAIFI	ilość przerw	0	0,2	0,2
6	Liczba Odbiorców	ilość odbiorców	10.679		

Przy wyznaczaniu wskaźników uwzględniono następujące definicje, znajdujące się w ww. 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. W roku 2016 nie wystąpiły przerwy katastrofalne.

- **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 wystąpienie 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