

Na podstawie § 48 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. Nr 2023, poz. 819 z późniejszymi zmianami), przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone dla POLENERGIA Dystrybucja Sp. z o.o. w 2023 r.

Lp.	Rodzaj wskaźnika przerw w zasilaniu w 2023 roku	Jednostka miary	Przerwy planowane	Przerwy nieplanowane	Przerwy łącznie
1	SAIDI przerwy długiej i bardzo długiej bez katastrofalnych	minuty/odbiorcę/rok	13,47	18,46	31,93
2	SAIDI przerwy długiej i bardzo długiej z katastrofalnymi	minuty/odbiorcę/rok	13,47	18,46	31,93
3	SAIFI przerwy długiej i bardzo długiej bez katastrofalnych	ilość przerw/odbiorcę/rok	0,06	0,22	0,28
4	SAIFI przerwy długiej i bardzo długiej z katastrofalnymi	ilość przerw/odbiorcę/rok	0,06	0,22	0,28
5	MAIFI	ilość przerw	0	0	0
6	Liczba Odbiorców	ilość odbiorców	31765		

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 2023 nie wystąpiły przerwy katastrofalne i przerwy bardzo długie.

- **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