

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczeniu energii elektrycznej za 2023 rok

Zgodnie z §41 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr. 93 poz. 623 z późniejszymi zmianami), przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej na obszarze działania EnH2O sp. z o.o. w Gdańsku.

SAIDI	Dla przerw nieplanowanych	153,991
	Dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	153,991
	Dla przerw planowanych	0
	Dla przerw planowanych (z przerwami katastrofalnymi)	0
SAIFI	Dla przerw nieplanowanych	0,116
	Dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	0,116
	Dla przerw planowanych	0
	Dla przerw planowanych (z przerwami katastrofalnymi)	0
MAIFI		0
Liczba obsługiwanych odbiorców (ilość PPE)		112

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 skutki wszystkich przerw krótkich w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

Wskaźniki SAIDI i SAIFI wyznaczane 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 przerwy liczony jest 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.