

WSKAŹNIKI JAKOŚCIOWE

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2021 r.

Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego** (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007r. z późniejszymi zmianami) przedstawiamy dla Operatora Systemu Dystrybucyjnego Energoserwis Kleszczów Sp. z o.o. wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej do odbiorców za 2021 r.

| Wskaźniki | Dla przerw planowanych | Dla przerw nieplanowanych | |
|---|------------------------|---------------------------|-------------------|
| | | bez katastrofalnych | z katastrofalnymi |
| SAIDI (minuty/odbiorcę/rok) | 10,324 | 3,021 | 3,021 |
| SAIFI (ilość przerw/odbiorcę/rok) | 0,063 | 0,053 | 0,053 |
| MAIFI (ilość przerw) | | 5,709 | |
| Liczba obsługiwanych odbiorców (układów pomiarowo-rozliczeniowych) | | 2425 | |

Objaśnienia:

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.

Przerwa planowana - przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej wynikająca z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej,
- okresowe przetrwanie dostarczania energii elektrycznej przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego, o której odbiorca został powiadomiony zgodnie z zapisem w § 42 pkt 4 przytoczonego na wstępie rozporządzenia.

Przerwa nieplanowana - przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej spowodowana 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.

Przerwa krótka – przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej trwająca nie krócej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty,

Przerwa długa - przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej trwająca nie krócej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin,

Przerwa bardzo długa - przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej trwająca nie krócej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny,

Przerwa katastrofalna - przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej trwająca dłużej niż 24 godziny.