

## Wskaźniki jakościowe

### **Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone dla roku kalendarzowego 2024 na obszarze działania PHU Brodzik Spółka Komandytowa z siedzibą w Zawierciu**

Zgodnie §41 ust.3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 roku Nr 93 poz. 623 z późniejszymi zmianami), PHU Brodzik Spółka Komandytowa. przedstawia wartości wskaźników **SAIDI, SAIFI, MAIFI** za 2023 rok dotyczących czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej.

1. Wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy długiej i bardzo długiej (**SAIDI**), 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.
2. Wskaźnik przeciętnej systemowej częstości przerw długich i bardzo długich (**SAIFI**), stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich tych przerw w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.
3. Wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich (**MAIFI**), stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw krótkich w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego ze zmianami z dnia 21 sierpnia 2008 r., Rozdział 10, § 40(Dz.U. z 2008 roku Nr 162 poz. 1005):

1. Ustala się następujące rodzaje przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:
  - a) planowane - wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej;
  - b) 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.
2. Przerwy w dostarczaniu energii elektrycznej, w zależności od czasu ich trwania, dzieli się na przerwy:
  - a) przemijające (mikroprzerwy), trwające nie dłużej niż 1 sekundę;
  - b) krótkie, trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty;
  - c) długie, trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin;
  - d) bardzo długie, trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny;
  - e) katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania PHU Brodzik Sp.K.

|       | Dla przerw planowanych | Dla przerw nieplanowanych |                   |
|-------|------------------------|---------------------------|-------------------|
|       |                        | bez katastrofalnych       | z katastrofalnymi |
| SAIDI | 22                     | 0                         | 0                 |
| SAIFI | 0,066                  | 0                         | 0                 |
| MAIFI | 0                      | 0                         | 0                 |

Liczba odbiorców 15

W 2024 roku przerwy krótkie, bardzo długie i katastrofalne - nie wystąpiły.

Zawiercie, dnia 19.03. 2025 r.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania PHU Brodzik Sp.K.