

WSKAŹNIKI JAKOŚCIOWE

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. poz. 819) **Operator Systemu Dystrybucyjnego** elektroenergetycznego podaje do publicznej wiadomości na swojej stronie internetowej następujące wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:

1. **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 danym roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.
2. **SAIFI** Wskaźnik przeciętnej systemowej częstości przerw długich i bardzo długich, stanowiący iloraz liczby odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw tego rodzaju w danym roku i łącznej liczby obsługiwanych odbiorców.
 - wyznaczone oddzielnie dla przerw planowanych i nieplanowanych, z uwzględnieniem przerw katastrofalnych oraz bez uwzględnienia tych przerw.
3. **MAIFI** Wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich, stanowiący iloraz liczby odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw krótkich w danym roku i łącznej liczby obsługiwanych odbiorców.

Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego rozdział 10 § 47.1.

1. Ustala się następujące rodzaje przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:
 - 1) planowane - wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od chwili otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej;
 - 2) 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:
 - 1) przemijające (mikroprzerwy) – trwające nie dłużej niż 1 sekundę;
 - 2) krótkie - trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty;
 - 3) długie - trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin;
 - 4) bardzo długie - trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny;
 - 5) katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny.

Wskaźniki jakościowe spółek Grupy Kapitałowej ESV pełniących funkcję OSD

ESV Wiśłosan sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV Wiśłosan sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	132,04	4,45
SAIFI	0,53	0,06
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 89.

Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV Metalchem sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV Metalchem sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	59,04	14,26
SAIFI	0,24	0,09
MAIFI	1,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 83.

Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

BD sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania BD sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	0,00	47,66
SAIFI	0,00	0,43
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 60.

Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV2 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV2 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	85,05	1,34
SAIFI	1,16	0,05
MAIFI	0,34	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 56.

Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV3 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV3 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	4,64	503,59
SAIFI	0,07	1,00
MAIFI	0,10	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 3274.

Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV4 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV4 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	36,17	0,49
SAIFI	0,22	0,02
MAIFI	0,01	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 1761.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV5 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV5 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	44,04	19,56
SAIFI	0,49	0,52
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 84.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV6 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV6 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	41,59	28,41
SAIFI	0,75	0,29
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 64.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV7 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV7 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	0,00	0,00
SAIFI	0,00	0,00
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 24.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV8 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV8 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	22,11	9,89
SAIFI	0,22	0,44
MAIFI	0,31	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 54.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.

ESV9 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV9 sp. z o.o. za 2023 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	202,22	365,74
SAIFI	1,80	11,59
MAIFI	20,70	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 530.
Przerwy katastrofalne w roku 2023 nie wystąpiły.