

| | | |
|--|---|---|
| Nazwa i adres jednostki sprawozdawczej | G-10.6 Sprawozdanie o mocy i produkcji energii elektrycznej w instalacji odnawialnego źródła energii | Agencja Rynku Energii S.A. Portal sprawozdawczy ARE |
| Numer identyfikacyjny - REGON | | Termin przekazania: zgodnie z PBSSP 2021 r. |

Obowiązek przekazywania danych wynika z art. 30 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 955).
 Zbierane na tym formularzu dane podlegają bezwzględnej ochronie zgodnie z zasadą tajemnicy statystycznej (art. 10 ustawy o statystyce publicznej).

Dział 1. Elektrownie wodne o dopływie naturalnym, wiatrowe, inne instalacje odnawialnego źródła energii oraz jednostki kogeneracji

| Nazwa elektrowni, adres elektrowni (kod pocztowy, miejscowość, ulica) | Kod województwa | Kod powiatu | Rodzaj elektrowni | Moc | | Produkcja energii elektrycznej | Zużycie własne |
|---|-----------------|-------------|-------------------|---------------|-----------|--------------------------------|----------------|
| | | | | zainstalowana | osiągalna | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | MW | | MWh | |
| | | | | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 01 | | | | | | | |
| 02 | | | | | | | |
| 03 | | | | | | | |
| 04 | | | | | | | |
| 05 | | | | | | | |
| 06 | | | | | | | |
| 07 | | | | | | | |
| 08 | | | | | | | |
| 09 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |

Dział 2. Elektrownie szczytowo-pompowe lub z członem pompowym

| Nazwa elektrowni, adres elektrowni (kod pocztowy, miejscowość, ulica) | Kod województwa | Kod powiatu | Moc zainstalowana (MW) | Moc osiągalna (MW) | Produkcja energii elektrycznej (MWh) | | Zużycie własne (MWh) | Zużycie na pompowanie (MWh) |
|---|-----------------|-------------|------------------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|
| | | | | | ogółem | z wody dopompowanej | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | 01 | | | | | | | |
| | 02 | | | | | | | |

Dział 3. Elektrownie niezależne: wodne i inne instalacje odnawialnego źródła energii oraz jednostki kogeneracji

| Nazwa przedsiębiorstwa (właściciel) Lokalizacja elektrowni (kod pocztowy, miejscowość, ulica) | REGON | Kod województwa | Kod powiatu | Kod gminy | Rodzaj elektrowni | Nazwa rzeki | Moc zainstalowana | Moc osiągalna | Przyczyna zmiany mocy | Produkcja energii elektrycznej brutto | Energia wprowadzona do sieci | Liczba wytwórców |
|---|-------|-----------------|-------------|-----------|-------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------|
| | | | | | | | MW | | | MWh | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 01 | | | | | | | | | | | | |
| 02 | | | | | | | | | | | | |
| 03 | | | | | | | | | | | | |
| 04 | | | | | | | | | | | | |
| 05 | | | | | | | | | | | | |
| 06 | | | | | | | | | | | | |
| 07 | | | | | | | | | | | | |
| 08 | | | | | | | | | | | | |
| 09 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | |

Uwaga: Dane należy wykazywać w liczbach całkowitych (bez znaku po przecinku), z wyjątkiem danych o mocy zainstalowanej i osiągalnej, które należy podawać z dokładnością do 0,001 MW. Ponadto w dziale 3 dane o produkcji energii elektrycznej, zużyciu i energii wprowadzonej do sieci należy wykazywać z dokładnością do 0,001 MWh.
Przed wypełnieniem należy przeczytać objaśnienia.

| | | |
|---|---|--|
| Proszę podać szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na przygotowanie danych dla potrzeb wypełnienia formularza | 1 | |
| Proszę podać szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na wypełnienie formularza | 2 | |

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby sporządzającej sprawozdanie)

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby zatwierdzającej sprawozdanie)

Objaśnienia do formularza G-10.6

Objaśnienia dotyczą wzoru formularza za 2021 r.

Sprawozdanie wypełniają:

- przedsiębiorstwa obrotu w zakresie elektrowni wodnych, wiatrowych lub innych instalacji odnawialnego źródła energii, a także w zakresie kogeneracji na małą skalę (elektrociepłownie o mocy nie większej niż 1 MW) znajdujących się w ich strukturze organizacyjnej (Dział 1),
- operatorzy systemów dystrybucyjnych w zakresie elektrowni niezależnych wodnych lub innych instalacji odnawialnego źródła energii, a także w zakresie kogeneracji na małą skalę (elektrociepłownie o mocy nie większej niż 1 MW), od których operator systemu dystrybucyjnego (OSD) odbiera energię elektryczną do własnej sieci, lub którym potwierdza dane dotyczące ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji odnawialnego źródła energii lub w wysokosprawnej kogeneracji zawarte we wniosku do Prezesa URE o przyznanie świadectw pochodzenia (Dział 3),
- elektrownie i zespoły elektrowni wodnych zaklasyfikowane według PKD 2007 do grupy 35.1 (Dział 1),
- elektrownie wiatrowe o mocy zainstalowanej $P_z \geq 10$ MW (Dział 1),
- elektrownie szczytowo-pompowe lub z członem pompowym (Dział 2).

Kod województwa (2 znaki) powinien być zgodny z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia, stosowania i udostępniania krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju oraz związanych z tym obowiązków organów administracji rządowej i jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. Nr 157, poz. 1031, z późn zm.) oraz z „Wykazem identyfikatorów i nazw jednostek podziału terytorialnego kraju” GUS, Warszawa 1999.

Należy wykazywać kod województwa (powiatu), na terenie którego położona jest elektrownia; może on być inny niż kod województwa (powiatu) właściwego dla siedziby spółki dystrybucyjnej.

Dział 1. Elektrownie wodne o dopływie naturalnym, wiatrowe, inne instalacje odnawialnego źródła energii oraz jednostki kogeneracji

W tym dziale należy wyszczególnić własne elektrownie wodne o dopływie naturalnym, wiatrowe o mocy zainstalowanej $P_z \geq 10$ MW (łącznie z tymi, które są eksploatowane przez powołane do tego spółki dzierżawiące majątek elektrowni), inne instalacje odnawialnego źródła energii oraz jednostki kogeneracji (kogeneracja na małą skalę: elektrociepłownie o mocy do 1 MW). Należy wpisać nazwę elektrowni oraz dane wymagane w formularzu.

Moc zainstalowaną i osiągalną należy podać wg stanu na koniec roku.

Moc zainstalowaną i osiągalną należy podawać w megawatach, dla małych elektrowni z dokładnością do tysięcznych części MW (1 kW), i tak jeżeli moc osiągalna wynosi 30 kW, należy podać 0,030 MW.

W kolumnie 3 należy zastosować następujące symbole:

dla elektrowni wodnych

- EW,

dla elektrowni biogazowych:

- gaz wysypiskowy

- BGW,

- osady ściekowe

- BGO,

- biogaz rolniczy (np. z odchodów zwierzęcych),

| | |
|---|--------|
| pozostałości z produkcji roślinnej) | - BGR, |
| - biogaz pozostały (np. z odpadów w rzeźniach, browarach i pozostałych branżach żywnościowych) | - BGP, |
| dla elektrowni wiatrowych | - W, |
| dla elektrowni na biomasę: | |
| - biomasa leśna | - BML, |
| - biomasa rolnicza (w tym uprawy energetyczne) | - BMR, |
| - biomasa odpadowa | - BMO, |
| - inne rodzaje biomasy | - BMI, |
| dla elektrowni wykorzystujących energię promieniowania słonecznego (ogniwa fotowoltaiczne) | - PV, |
| hybrydowa instalacja odnawialnego źródła energii | - HB, |
| instalacje termicznego przekształcania odpadów | - TPO, |
| kogeneracja na małą skalę | - KM, |
| kogeneracja na małą skalę z elektrociepłowni gazowych | - KG, |
| dla pozostałych elektrowni | - IN. |

Dział 2. Elektrownie szczytowo-pompowe lub z członem pompowym

Dział ten wypełniają:

- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział w Solinie - dla El. Solina,
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział w Dychowie - dla El. Dychów,
- Energa Hydro Sp. z o.o. El. Żydowo,
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział w Międzybrodzu Bialskim - dla El. Żar,
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział w Czymanowie - dla El. Żarnowiec,
- Zespół Elektrowni Wodnych Niedzica S.A.

Dział 3. Elektrownie niezależne: wodne i inne instalacje odnawialnego źródła energii oraz jednostki kogeneracji

W tym dziale należy wymienić niezależne elektrownie wodne, inne instalacje odnawialnego źródła energii (z wyłączeniem elektrowni wiatrowych o mocy zainstalowanej $P_z \geq 10$ MW) oraz jednostki kogeneracji (kogeneracja na małą skalę: elektrociepłownie o mocy do 1MW) będące własnością osób prywatnych lub spółek, od których operator systemu dystrybucyjnego wprowadza do własnej sieci energię elektryczną. Należy podać ich moc zainstalowaną i osiągalną, energię wyprodukowaną oraz wprowadzoną do sieci. W przypadku braku danych o produkcji energii elektrycznej brutto należy podać wielkość produkcji energii elektrycznej netto.

W kolumnie 5 należy zastosować symbole podane w objaśnieniach do Działu 1. W przypadku instalacji odnawialnego źródła energii wytwarzających energię elektryczną w wysokosprawnej kogeneracji do podanego symbolu należy dopisać literę K.

Dla elektrowni wodnych poniżej 1 MW należy wpisać symbol: MEW.

Wytwórców energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji należy wykazywać wyłącznie w postaci zagregowanej według następujących kryteriów: rodzaju instalacji, w tym województwo, w tym powiat, w tym trzy grupy:

- 1) prosumenci zgodnie z art. 2 pkt 27a ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, z późn. zm.) – dopisując do symbolu instalacji literę P (W przypadku sprzedaży energii elektrycznej odbiorcy końcowemu nie będącemu odbiorcą energii elektrycznej w gospodarstwie domowym i przy spełnieniu warunku, że prowadzona przez tego

odbiorcę działalność wytwarzania energii elektrycznej nie stanowi przedmiotu przeważającej działalności gospodarczej określonej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 40 ust. 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443, z późn. zm.) należy dopisać do symbolu instalacji litery PP),

2) osoby fizyczne niewykonyjące działalności gospodarczej, inne niż prosument (zgodnie z art. 41 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – dopisując do symbolu instalacji literę F,

3) przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2019 r. poz. 1292, z późn. zm.) – dopisując do symbolu instalacji literę G.

W przypadku danych zagregowanych kolumnę 0 należy pozostawić pustą, a w kolumnie 12 należy podać liczbę instalacji energii elektrycznej.

W kolumnie 9 należy wpisać, w przypadku zmiany mocy zainstalowanej lub osiągalnej urządzeń, przyczynę zmiany stosując następujące symbole:

I - inwestycja (wprowadzenie do eksploatacji nowego urządzenia),

K - korekta (dotyczy mocy osiągalnej i może być spowodowana wieloma przyczynami, np. likwidacją kotła współpracującego z turbinami, modernizacją turbozespołu itp.),

L - likwidacja (np. likwidacja turbozespołu),

M - modernizacja,

O - zmiany organizacyjne.