



## Informacja o strukturze paliw zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez Novum S.A. w 2023 roku

w myśl zapisów § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r.

w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z późn. zm.).

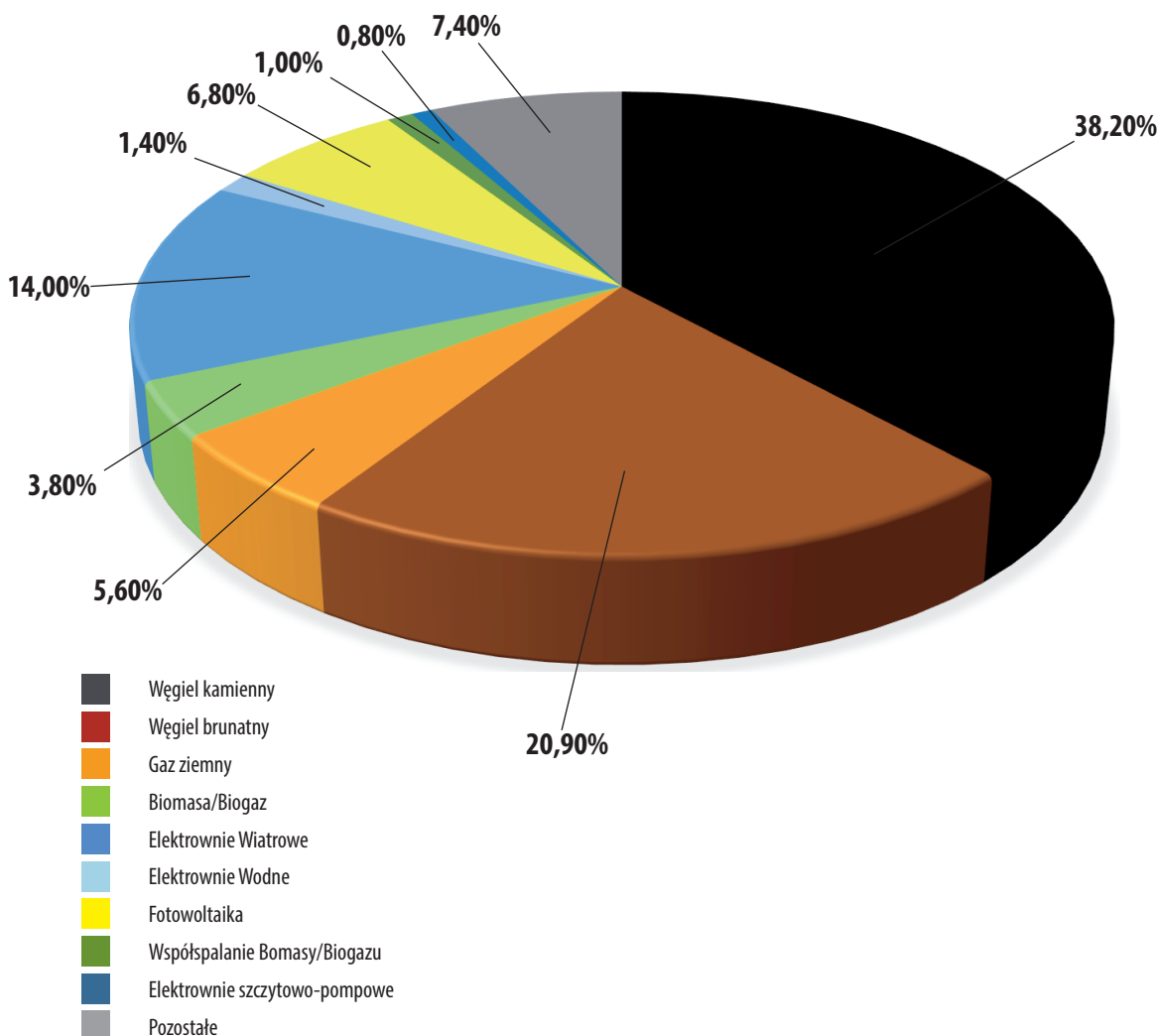
Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez sprzedawcę w roku kalendarzowym 2023. Na podstawie danych ARE (Informacja Statystyczna o Energii Elektrycznej - Grudzień 2023).

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1.	Węgiel kamienny	38,20%
2.	Węgiel brunatny	20,90%
3.	Gaz ziemny	5,60%
4.	Biomasa/Biogaz	3,80%
5.	Elektrownie Wiatrowe	14,00%
6.	Elektrownie Wodne	1,40%
7.	Fotowoltaika	6,80%
8.	Współspalanie Biomasy/Biogazu	1,00%
9.	Elektrownie szczytowo-pompowe	0,80%
10.	Pozostałe	7,40%
<b>Razem:</b>		<b>100,00 %</b>

1) struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

## Wykres kołowy struktury paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytej do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Novum S.A. w okresie od stycznia do grudnia 2023





## INFORMACJE O ŚRODKACH POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ ORAZ CHARAKTERYSTYKACH TECHNICZNYCH EFEKTYWNYCH ENERGETYCZNIE URZĄDZEŃ

### 1. Strony, na których są dostępne informacje o środkach poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej.

a) Realizacja i finansowanie przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej:

- <https://www.kape.gov.pl/>
- <https://www.nfosigw.gov.pl/>
- <https://www.gov.pl/web/klimat/efektywnosc-energetyczna>

b) Nabywanie urządzeń, instalacji lub pojazdów, charakteryzujących się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji:

- <http://nfosigw.gov.pl/bazawiedzy/>
- <https://www.gov.pl/web/klimat/efektywnosc-energetyczna>

c) Wymiana eksploatowanego urządzenia, instalacji lub pojazdu na urządzenie, instalację lub pojazd, o których mowa w podpunkcie b, lub ich modernizacja:

- <http://nfosigw.gov.pl/bazawiedzy/>
- <https://bip.mos.gov.pl/energetyka/wytyczne-dla-sektora-publicznego/>

d) Realizacja przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w rozumieniu ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów (Dz.U. z 2020 r. poz. 22, 284 i 412):

- <http://nfosigw.gov.pl/bazawiedzy/>
- <https://www.gov.pl/web/klimat/efektywnosc-energetyczna>

e) Wdrażanie systemu zarządzania środowiskowego, o którym mowa w art. 2 pkt 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE (Dz. Urz. UE L 342 z 22.12.2009, str. 1, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 1, Dz. Urz. UE L 222 z 29.08.2017, str. 1, Dz. Urz. UE L 325 z 20.12.2018, str. 18 i Dz. Urz. UE L 288 z 03.09.2020, str. 29), potwierdzone uzyskaniem wpisu do rejestru EMAS, o którym mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o krajowym systemie ekzarządzania i audytu (EMAS) (Dz.U. z 2020 r. poz. 634):

- <https://www.iso.org.pl/uslugi-zarzadzania/wdrazanie-systemow/zarzadzanie-srodowiskowe/iso-14001/>
- <http://nfosigw.gov.pl>
- [https://mfiles.pl/pl/index.php/System\\_zarz%C4%85dzania\\_%C5%9Brodowiskowego](https://mfiles.pl/pl/index.php/System_zarz%C4%85dzania_%C5%9Brodowiskowego)
- <https://www.gov.pl/web/klimat/emas>

f) Realizacja gminnych programów niskoemisyjnych, o których mowa w ustawie z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów (Dz.U. z 2020 r. poz. 22, 284 i 412):

- <http://nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/panstwowe-jednostki-budzetowe/>
- <https://www.gov.pl/web/klimat/efektywnosc-energetyczna>

### 2. Strony, na których są dostępne informacje o charakterystykach technicznych efektywnych energetycznie urządzeń takich jak: Urządzenia AGD i RTV, Oświetlenie, Urządzenia biurowe

- <https://www.kalkulator.kape.gov.pl/>
- <https://doradztwo-energetyczne.gov.pl/>
- <https://www.gov.pl/web/klimat/lista-dostepnych-dostawcow-uslug-energetycznych>