

Publikacja opracowana w ramach
„Programu badań statystycznych statystyki publicznej”
badanie statystyczne „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego”

Import i przywóz (nabycie wewnątrzunijne) na obszar Polski

(stan na 15 listopada 2021 r.)

- według informacji importerów przekazanych do 20 października 2021 r.

**Wrzesień
oraz styczeń-wrzesień 2021 r.**

Katowice, listopad 2021 r.



**Sprawozdanie o imporcie i przywozie (nabyciu wewnętrznym)
węgla kamiennego**
*na podstawie danych zebranych w ramach statystyki publicznej
G-09.4*

Dane statystyczne dotyczące wielkości importu i nabycia wewnętrznego węgla kamiennego, zebrane w ramach sprawozdania G-09.4 w analizowanym okresie (narastająco) stanowią ok. 77,2% wielkości prezentowanej przez Wydział Centrum Analitycznego Izby Administracji Skarbowej. Wynik ten jest wystarczający na prowadzenie wiarygodnych analiz wchodzących w skład przedmiotowego sprawozdania.

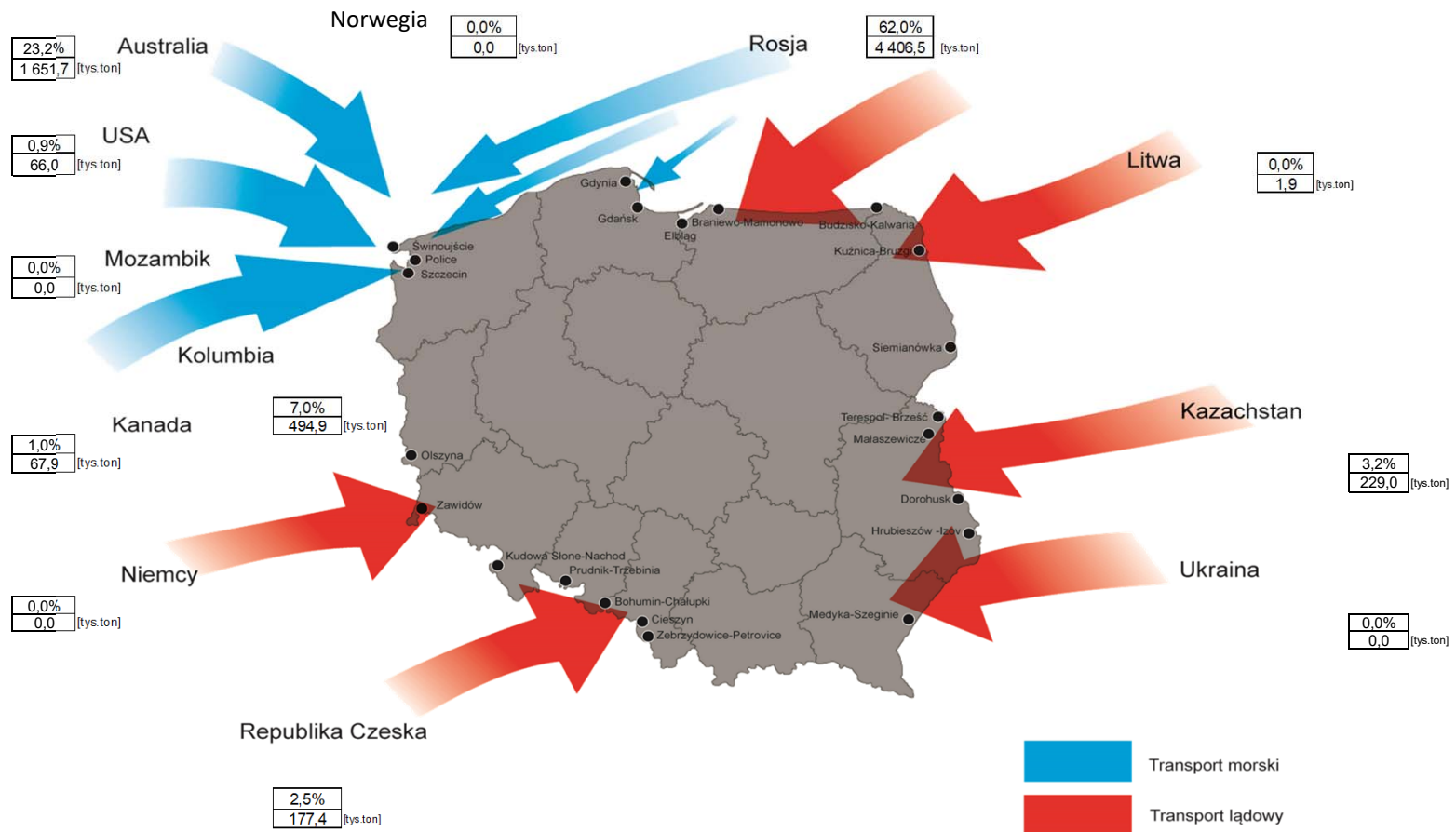
Spis treści

| | |
|--|----------|
| 1. Wielkość i kierunki importu/przywozu (nabycia wewnętrznego) węgla kamiennego na teren Polski | 5 |
| 2. Miejsce przekroczenia granicy oraz rozkład wielkości dostaw ze względu na kraje i punkty graniczne | 6 |
| 3. Jakość i cena importowanego/przywożonego węgla kamiennego na teren Polski..... | 7 |
| 3.1 Jakość i cena węgla energetycznego | 7 |
| 3.2 Jakość i cena węgla koksowego..... | 7 |
| 3.3 Jakość i cena węgla energetycznego największych dostawców węgla do Polski | 7 |
| 3.4 Jakość i cena węgla koksowego największych dostawców węgla do Polski | 7 |
| 4. Dostawy węgla kamiennego do odbiorców | 8 |
| 5. Sprzedaż i kierunki zbytu węgla z importu i przywozu | 8 |

1. Wielkość i kierunki importu / przywozu (nabycia wewnętrznego) węgla kamiennego

| Węgiel kamienny (wg G-09.4) | |
|--------------------------------------|------------------|
| styczeń-wrzesień 2021 rok [tys. ton] | |
| Ogółem | 7 104 821 |
| węgiel energetyczny | 5 144 764 |
| węgiel koksowy | 1 960 057 |

Rys. 1. Kierunki importu i przywozu węgla kamiennego z wyszczególnieniem wielkości i udziału dostaw z poszczególnych państw



2. Miejsce przekroczenia granicy oraz rozkład wielkości dostaw ze względu na kraje i punkty graniczne

Wielkość dostaw (styczeń-wrzesień) 2021 wg G-09.4 [t]

Węgiel energetyczny:

| Kraj pochodzenia/import z: | wrzesień | styczeń-wrzesień |
|----------------------------|----------------|------------------|
| Białoruś | 0 | 0 |
| Kazachstan | 24 486 | 228 969 |
| USA | 0 | 0 |
| Kolumbia | 7 703 | 494 871 |
| Litwa | 375 | 1 931 |
| Niemcy | 0 | 0 |
| Republika Czeska | 0 | 2 842 |
| Rosja | 474 218 | 4 406 524 |
| Australia | 0 | 0 |
| Wietnam | 0 | 0 |
| Mozambik | 0 | 0 |
| Chiny | 0 | 1 600 |
| Rumunia | 0 | 1 648 |
| Węgry | 6 379 | 0 |
| Razem | 506 782 | 5 144 764 |

Węgiel energetyczny:

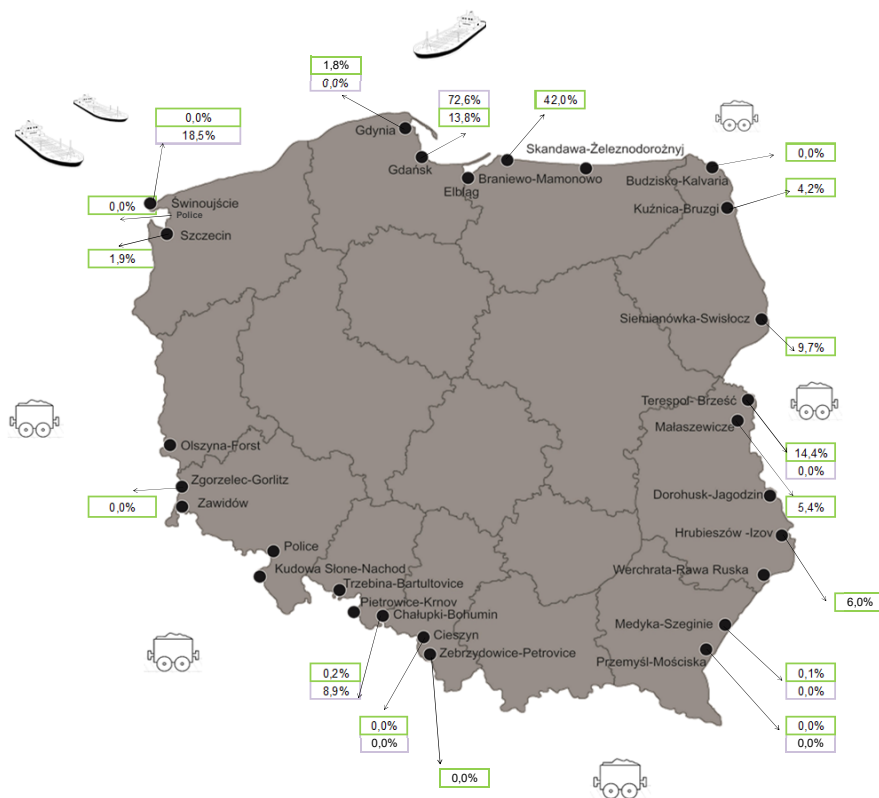
| Miejsce przekroczenia granicy | wrzesień | styczeń-wrzesień |
|-------------------------------|----------------|------------------|
| Chalupki-Bohumin | 0 | 10 869 |
| Braniewo-Mamonowo | 229 678 | 2 160 320 |
| Budzisko-Kalwaria | 375 | 1 931 |
| Cieszyn | 0 | 0 |
| Dorohusk | 0 | 0 |
| Elbląg | 9 150 | 24 681 |
| Gdańsk | 25 834 | 711 717 |
| Gdynia | 8 737 | 92 019 |
| Hrubieszów-Izow | 54 292 | 306 573 |
| Kuźnica-Bruzgi | 22 787 | 217 463 |
| Małaszewicze | 16 153 | 278 009 |
| Medyka | 0 | 3 217 |
| Olszyna | 0 | 0 |
| Police | 0 | 0 |
| Przemysł-Mościska | 48 067 | 501 326 |
| Siemianówka | 15 777 | 98 201 |
| Szczecin | 0 | 0 |
| Swinoujście | 0 | 0 |
| Terespol-Brześć | 75 932 | 738 439 |
| Zawidów | 0 | 0 |
| Zebrzydowice-Petrovice | 0 | 0 |
| Kunowice-Frankfurt | 0 | 0 |
| Razem | 506 782 | 5 144 764 |

Węgiel koksowy:

| Kraj pochodzenia/import z: | wrzesień | styczeń-wrzesień |
|----------------------------|----------------|------------------|
| Australia | 77 386 | 1 651 663 |
| Republika Czeska | 57 812 | 174 564 |
| Mozambik | 0 | 0 |
| USA | 0 | 65 962 |
| Rosja | 0 | 0 |
| Ukraina | 0 | 0 |
| Kanada | 9 019 | 67 868 |
| Kolumbia | 0 | 0 |
| Razem | 144 217 | 1 960 057 |

Węgiel koksowy:

| Miejsce przekroczenia granicy | wrzesień | styczeń-wrzesień |
|-------------------------------|----------------|------------------|
| Bohumin-Chalupki | 57 812 | 174 564 |
| Przemysł-Mościska | 0 | 0 |
| Medyka-Szeginie | 0 | 0 |
| Gdynia | 0 | 0 |
| Gdańsk | 86 405 | 1 423 463 |
| Swinoujście | 0 | 362 030 |
| Terespol-Brześć | 0 | 0 |
| Cieszyn | 0 | 0 |
| Kuźnica-Bruzgi | 0 | 0 |
| Razem | 144 217 | 1 960 057 |



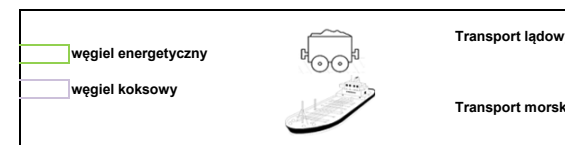
Wielkość importu (styczeń-wrzesień) 2021 wg G-09.4 [t]

7 104 821

| Węgiel energetyczny | | Węgiel koksowy | |
|---------------------|------------------|----------------|------------------|
| wrzesień | styczeń-wrzesień | wrzesień | styczeń-wrzesień |
| 506 782 | 5 144 764 | 144 217 | 1 960 057 |

Kierunek importu (styczeń-wrzesień) 2020

| Węgiel energetyczny | | Węgiel koksowy | |
|---------------------|---------------|------------------|---------------|
| kraj | udział dostaw | kraj | udział dostaw |
| Rosja | 85,7% | Australia | 84,3% |
| Kolumbia | 9,6% | Republika Czeska | 8,9% |



3. Jakość i cena importowanego / przywożonego węgla kamiennego

3.1 Jakość i cena węgla energetycznego

| Jakość importowanego węgla energetycznego | Q^r_i | | A^r | S^r_t | W^r_t |
|---|---------|---------|-------|---------|---------|
| | kJ/kg | kcal/kg | | | |
| wrzesień | 24 439 | 5 837 | 7,8 | 0,42 | 13,5 |
| styczeń-wrzesień 2021 | 24 608 | 5 877 | 7,7 | 0,44 | 13,7 |

Q - wartość opałowa w stanie roboczym, *A* - popiół w stanie roboczym,
S - siarka w stanie roboczym, *W* - wilgoć całkowita w stanie roboczym

| Średnie ceny importowanego węgla energetycznego | Franco granica | |
|---|----------------|-------|
| | zł/t | USD |
| wrzesień | 362,17 | 99,78 |
| styczeń-wrzesień 2021 | 303,77 | 82,19 |

3.2 Jakość i cena węgla koksowego

| Jakość importowanego węgla koksowego | W^r_t | A^d | S^d_t | V^{daf} |
|--------------------------------------|---------|-------|---------|-----------|
| | | | | |
| wrzesień | 9,7 | 8,6 | 0,50 | 22,0 |
| styczeń-wrzesień 2021 | 10,6 | 9,8 | 0,62 | 20,8 |

W - wilgoć całkowita w stanie roboczym *A* - popiół w stanie roboczym
S - siarka w stanie roboczym, *V* - zawartość części lotnych w stanie suchym bezpopiołowym

| Średnie ceny importowanego węgla koksowego | Franco granica | |
|--|----------------|--------|
| | zł/t | USD |
| wrzesień | 816,88 | 210,22 |
| styczeń-wrzesień 2021 | 548,38 | 147,20 |

3.3 Jakość i cena węgla energetycznego największych dostawców węgla do Polski

| Jakość importowanego węgla energetycznego | | Q^r_i | | A^r | S^r_t | W^r_t |
|---|------------|---------|---------|-------|---------|---------|
| | | kJ/kg | kcal/kg | | | |
| wrzesień | Rosja | 24 488 | 5 849 | 7,9 | 0,42 | 13,6 |
| | Kazachstan | 22 771 | 5 439 | 9,1 | 0,48 | 13,4 |
| styczeń-wrzesień 2021 | Rosja | 24 656 | 5 889 | 8,1 | 0,44 | 13,7 |
| | Kolumbia | 24 087 | 5 753 | 5,6 | 0,44 | 14,4 |

Q - wartość opałowa w stanie roboczym, *A* - popiół w stanie roboczym,
S - siarka w stanie roboczym, *W* - wilgoć całkowita w stanie roboczym

| Średnie ceny importowanego węgla energetycznego | | Franco granica | |
|---|------------|----------------|-------|
| | | zł/t | USD |
| wrzesień | Rosja | 358,25 | 98,08 |
| | Kazachstan | 320,93 | 83,54 |
| styczeń-wrzesień 2021 | Rosja | 293,70 | 77,46 |
| | Kolumbia | 374,78 | 98,73 |

3.4 Jakość i cena węgla koksowego największych dostawców węgla do Polski

| Jakość importowanego węgla koksowego | | W^r_t | A^d | S^d_t | V^{daf} |
|--------------------------------------|------------------|---------|-------|---------|-----------|
| | | | | | |
| wrzesień | Australia | 10,3 | 9,6 | 0,48 | 21,4 |
| | Republika Czeska | 9,1 | 7,0 | 0,55 | 22,7 |
| styczeń-wrzesień 2021 | Australia | 10,8 | 10,2 | 0,62 | 20,5 |
| | Republika Czeska | 9,4 | 7,1 | 0,53 | 23,0 |

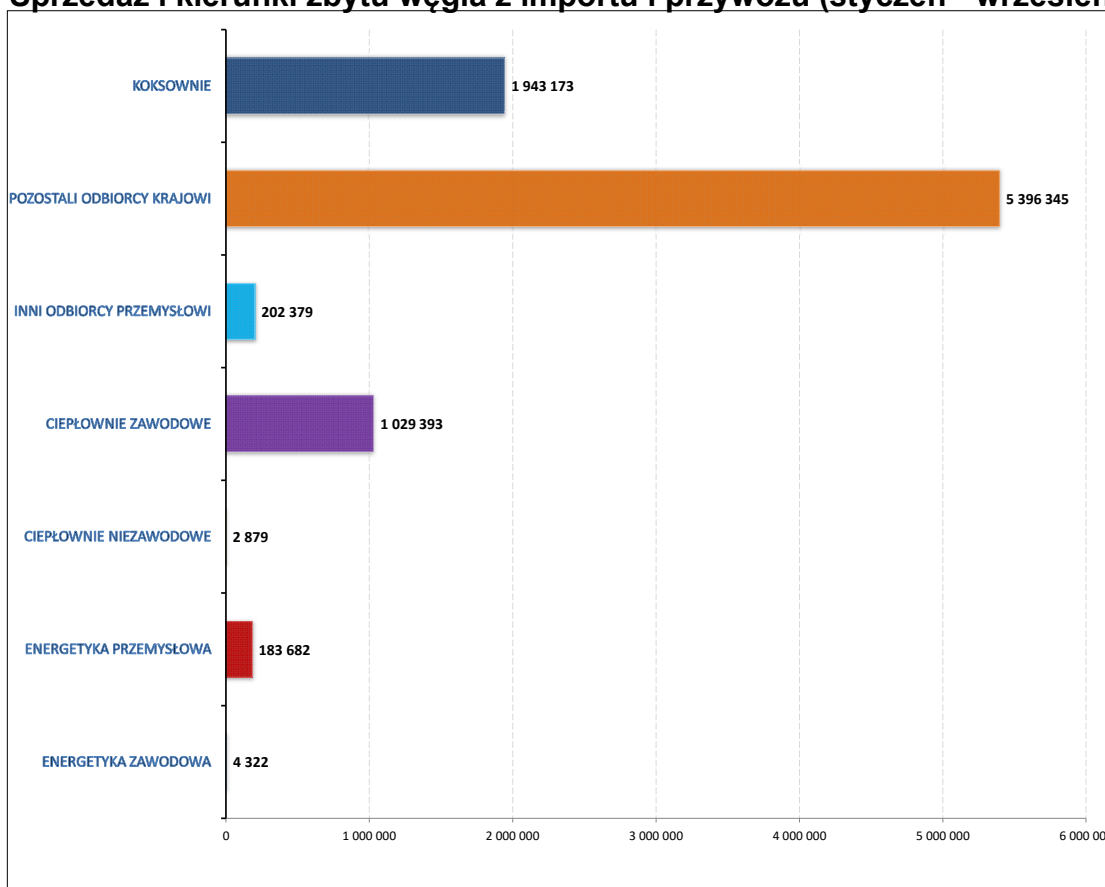
W - wilgoć całkowita w stanie roboczym *A* - popiół w stanie roboczym
S - siarka w stanie roboczym, *V* - zawartość części lotnych w stanie suchym bezpopiołowym

| Średnie ceny importowanego węgla koksowego | | Franco granica | |
|--|------------------|----------------|--------|
| | | zł/t | USD |
| wrzesień | Australia | 861,35 | 221,65 |
| | Republika Czeska | 730,71 | 188,72 |
| styczeń-wrzesień 2021 | Australia | 531,36 | 143,85 |
| | Republika Czeska | 550,57 | 142,88 |

4. Dostawy węgla kamiennego do odbiorców (styczeń - wrzesień 2021r.)

| Odbiorcy | Wielkość sprzedaży | Jednostkowa cena sprzedaży (z akcyzą) | Jednostkowa cena sprzedaży (bez akcyzy) | Parametry jakościowe | |
|----------------------------|--------------------|---------------------------------------|---|----------------------|-------------|
| | | | | Q | W |
| Energetyka zawodowa | 4 322 | 337,88 | 337,88 | 24 220 | - |
| Energetyka przemysłowa | 183 682 | 317,34 | 317,34 | 23 380 | - |
| Ciepłownie niezawodowe | 2 879 | 241,40 | 241,40 | 24 542 | - |
| Ciepłownie zawodowe | 1 029 393 | 259,76 | 259,73 | 23 232 | - |
| Inni odbiorcy przemysłowi | 202 379 | 598,00 | 548,74 | 25 808 | - |
| Pozostali odbiorcy krajowi | 5 396 345 | 393,51 | 387,14 | 23 917 | - |
| PODSUMOWANIE | 6 819 000 | 376,88 | 365,43 | 23 832 | - |
| Koksownie | 1 943 173 | 559,75 | - | - | 10,7 |
| PODSUMOWANIE | 1 943 173 | 559,75 | - | - | 10,7 |

5. Sprzedaż i kierunki zbytu węgla z importu i przywozu (styczeń - wrzesień 2021r.)



Sprzedaż i kierunki zbytu importowanego/nabytego węgla kamiennego

