



Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania

Import i przywóz (nabycie wewnętrzne) węгля kamiennego

(stan na 15 stycznia 2024 r.)

- według informacji przekazanych przez importerów w ramach Programu
Badań Statystycznych Statystyki Publicznej

**Listopad
oraz styczeń-listopad 2023 r.**

Publikacja opracowana na zlecenie Ministra Aktywów Państwowych
w ramach „Programu badań statystycznych statystyki publicznej” -
badanie statystyczne „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego”
prowadzone przez Ministra Aktywów Państwowych

Katowice, styczeń 2024 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:

Agnieszka Krzykowska-Słomska

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. z siedzibą w Warszawie („ARP S.A.”) informuje, że niniejszy materiał, jako utwór jest chroniony prawem autorskim. Każdy podmiot korzystający z niniejszego utworu (w całości lub w części) jest zobowiązany do podania w każdej publikacji wykorzystującej powyższy utwór (w całości lub w części) następujących danych:

1) imię (imiona) i nazwisko (nazwiska) twórcy (twórców) utworu (o ile dostępne) oraz

2) źródła utworu z podaniem tytułu utworu i daty jego publikacji przez ARP S.A., z użyciem wyrażenia: „portal polskirynekwegla.pl należący do Agencji Rozwoju Przemysłu S.A. dostęp w dniu [...]”.

Powyższe nie zwalnia z obowiązku uzyskania zgody twórcy/twórców utworu lub zgody ARP S.A. na skorzystanie z utworu (w całości lub części), ani z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz twórcy/twórców utworu lub na rzecz ARP S.A., o ile prawo przewiduje taki obowiązek. W wypadku pytań prosimy o kontakt z ARP S.A. Oddział w Katowicach, tel. +48 32 757-48-00, e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl.

**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. 61,3% wielkości prezentowanej przez Wydział Centrum Analitycznego Izby Administracji Skarbowej. Wynik ten jest wystarczający na prowadzenie wiarygodnych analiz wchodzących w skład przedmiotowego sprawozdania.

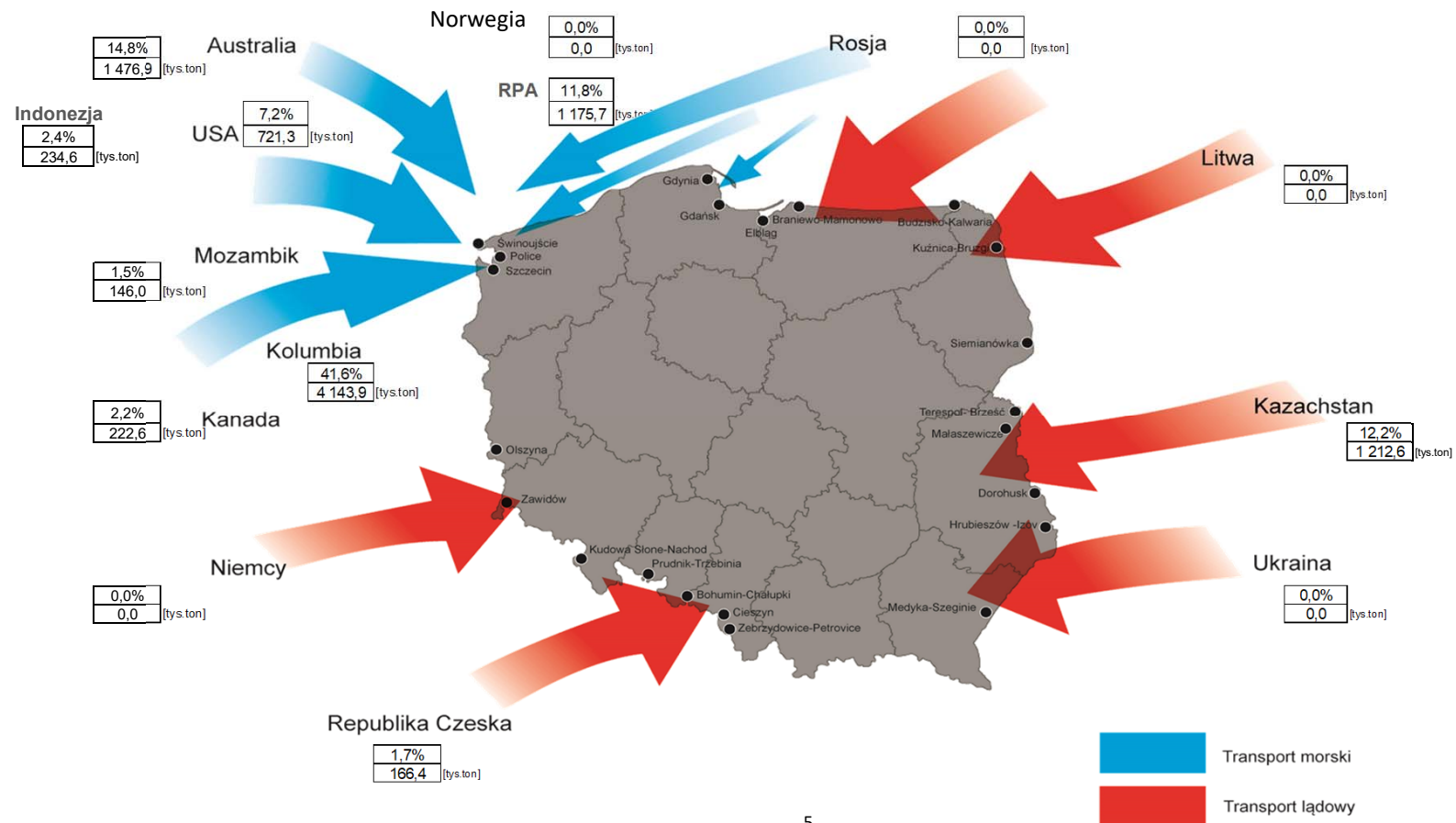
Spis treści

| | |
|--|----------|
| 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) | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Ogółem | styczeń-listopad 2023 rok [tony] |
| | |
| węgiel energetyczny | 8 114 728 |
| węgiel koksowy | 1 844 101 |

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



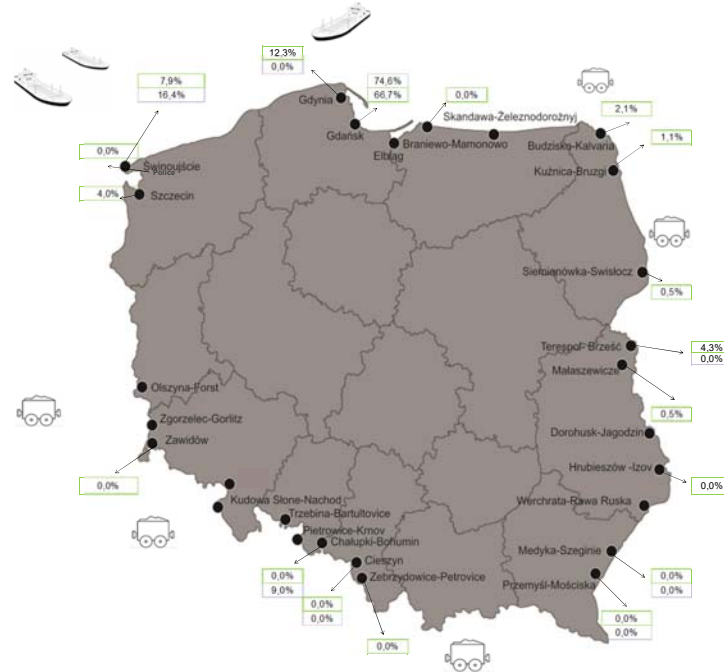
2. Miejsce przekroczenia granicy oraz rozkład wielkości dostaw ze względu na kraje i punkty graniczne

| Wielkość dostaw (styczeń-listopad) 2023 wg G-09.4 [t] | | |
|--|----------------|------------------|
| Węgiel energetyczny: | | |
| Kraj pochodzenia/import z: | listopad | styczeń-listopad |
| Indonezja | 0 | 234 604 |
| Botswana | 0 | 0 |
| Kazachstan | 17 157 | 1 212 589 |
| USA | 0 | 237 950 |
| Kolumbia | 154 114 | 4 137 866 |
| Kanada | 0 | 27 297 |
| Litwa | 0 | 0 |
| Niemcy | 0 | 0 |
| Republika Czeska | 0 | 0 |
| Rosja | 0 | 0 |
| Australia | 0 | 605 609 |
| Norwegia | 0 | 0 |
| Mozambik | 0 | 24 977 |
| Chiny | 0 | 13 512 |
| RPA | 0 | 1 175 717 |
| Niderlandy | 0 | 0 |
| Ukraina | 0 | 0 |
| Kirgistan | 52 | 521 |
| Tanzania | 0 | 436 518 |
| Wielka Brytania | 0 | 3 683 |
| Wietnam | 0 | 500 |
| Indie | 0 | 3 300 |
| Peru | 0 | 84 |
| Razem | 171 323 | 8 114 728 |

| Wielkość dostaw (styczeń-listopad) 2023 wg G-09.4 [t] | | |
|--|----------------|------------------|
| Węgiel energetyczny: | | |
| Miejsce przekroczenia granicy | listopad | styczeń-listopad |
| Chalupki-Bohumin | 0 | 0 |
| Braniewo-Mamonowo | 0 | 0 |
| Budzisko-Kalwaria | 10 126 | 173 661 |
| Cieszyn | 0 | 0 |
| Bobrowniki-Bierestowica | 0 | 0 |
| Elbląg | 0 | 0 |
| Gdańsk | 154 114 | 5 408 507 |
| Gdynia | 0 | 995 333 |
| Hrubieszów-Izow | 0 | 0 |
| Kuźnica-Brzeziny | 0 | 85 767 |
| Kolbaskowo-Pomellen | 0 | 0 |
| Malaszewice | 0 | 36 903 |
| Medyka | 0 | 0 |
| Olszyna | 0 | 553 |
| Police | 0 | 0 |
| Przemysł-Mościska | 0 | 0 |
| Siemianówka | 5 651 | 39 710 |
| Szczecin | 0 | 325 082 |
| Swinoujście | 0 | 639 941 |
| Terespol-Brześć | 1 380 | 352 313 |
| Zawidów | 0 | 0 |
| Zebrzydowice-Petrovice | 0 | 0 |
| Chyżne-Tresna | 0 | 0 |
| Kunowice-Frankfurt | 0 | 30 000 |
| Rzepin-Frankfurt | 0 | 12 562 |
| Trakiszi | 0 | 13 795 |
| Jędrzychowice-Ludwigsdorf | 0 | 24 |
| Świecko-Frankfurt | 0 | 76 |
| Barwinek-Vyžny Komarnik | 52 | 500 |
| Razem | 171 323 | 8 114 728 |

| Wielkość dostaw (styczeń-listopad) 2023 wg G-09.4 [t] | | |
|--|---------------|------------------|
| Węgiel koksowy: | | |
| Kraj pochodzenia/import z: | listopad | styczeń-listopad |
| Australia | 0 | 871 278 |
| Republika Czeska | 18 042 | 166 393 |
| Mozambik | 0 | 121 000 |
| USA | 0 | 483 366 |
| Italia | 0 | 724 |
| Ukraina | 0 | 0 |
| Kanada | 13 128 | 195 338 |
| Kolumbia | 6 003 | 6 003 |
| Razem | 37 173 | 1 844 101 |

| Wielkość dostaw (styczeń-listopad) 2023 wg G-09.4 [t] | | |
|--|---------------|------------------|
| Węgiel koksowy: | | |
| Miejsce przekroczenia granicy | listopad | styczeń-listopad |
| Bohumin-Chalupki | 18 042 | 166 393 |
| Przemysł-Mościska | 0 | 0 |
| Medyka-Szeginie | 0 | 0 |
| Gdynia | 0 | 0 |
| Gdańsk | 19 131 | 1 374 874 |
| Swinoujście | 0 | 302 835 |
| Terespol-Brześć | 0 | 0 |
| Cieszyn | 0 | 0 |
| Kuźnica-Brzeziny | 0 | 0 |
| Razem | 37 173 | 1 844 101 |



| Wielkość importu (styczeń-listopad) 2023 wg G-09.4 [t] | | | |
|---|------------------|-----------------------|------------------|
| 9 958 829 | | | |
| Węgiel energetyczny | | Węgiel koksowy | |
| listopad | styczeń-listopad | listopad | styczeń-listopad |
| 171 323 | 8 114 728 | 37 173 | 1 844 101 |

| Kierunek importu (styczeń-listopad) 2023 | | | |
|--|---------------|-----------------------|---------------|
| Węgiel energetyczny | | Węgiel koksowy | |
| kraj | udział dostaw | kraj | udział dostaw |
| RPA | 14.5% | Australia | 47.2% |
| Kolumbia | 51.0% | USA | 26.2% |



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 | | | |
| listopad | 24 183 | 5 776 | 6,5 | 0,61 | 14,3 |
| styczeń-listopad 2023 | 24 367 | 5 820 | 12,5 | 0,52 | 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 |
| listopad | 740,97 | 174,25 |
| styczeń-listopad 2023 | 933,81 | 214,97 |

3.2 Jakość i cena węgla koksowego

| Jakość importowanego węgla koksowego | W ^r _t | A ^d | S ^d _t | V ^{daf} |
|--------------------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------------|------------------|
| | | | | |
| listopad | 9,4 | 8,4 | 0,54 | 26,4 |
| styczeń-listopad 2023 | 9,6 | 9,5 | 0,66 | 21,6 |

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 |
| listopad | 1 008,16 | 245,79 |
| styczeń-listopad 2023 | 1 300,85 | 305,33 |

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 | | | |
| listopad | Kolumbia | 24 135 | 5 765 | 6,8 | 0,64 | 14,3 |
| | Kazachstan | 24 606 | 5 877 | 4,1 | 0,35 | 13,9 |
| styczeń-listopad 2023 | Kolumbia | 24 697 | 5 899 | 11,8 | 0,52 | 14,4 |
| | RPA | 23 198 | 5 541 | 18,4 | 0,74 | 11,0 |

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 |
| listopad | Kolumbia | 735,85 | 173,92 |
| | Kazachstan | 786,32 | 177,06 |
| styczeń-listopad 2023 | Kolumbia | 907,47 | 212,37 |
| | RPA | 895,47 | 205,00 |

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} |
|--------------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------------|------------------|
| | | | | | |
| listopad | Kanada | 10,6 | 9,4 | 0,39 | 25,4 |
| | Republika Czeska | 9,9 | 7,8 | 0,59 | 25,0 |
| styczeń-listopad 2023 | Australia | 10,3 | 10,3 | 0,55 | 20,0 |
| | Republika Czeska | 9,6 | 8,1 | 0,60 | 24,0 |

W - wilgoć całkowita w stanie roboczym A - popiół w stanie roboczym

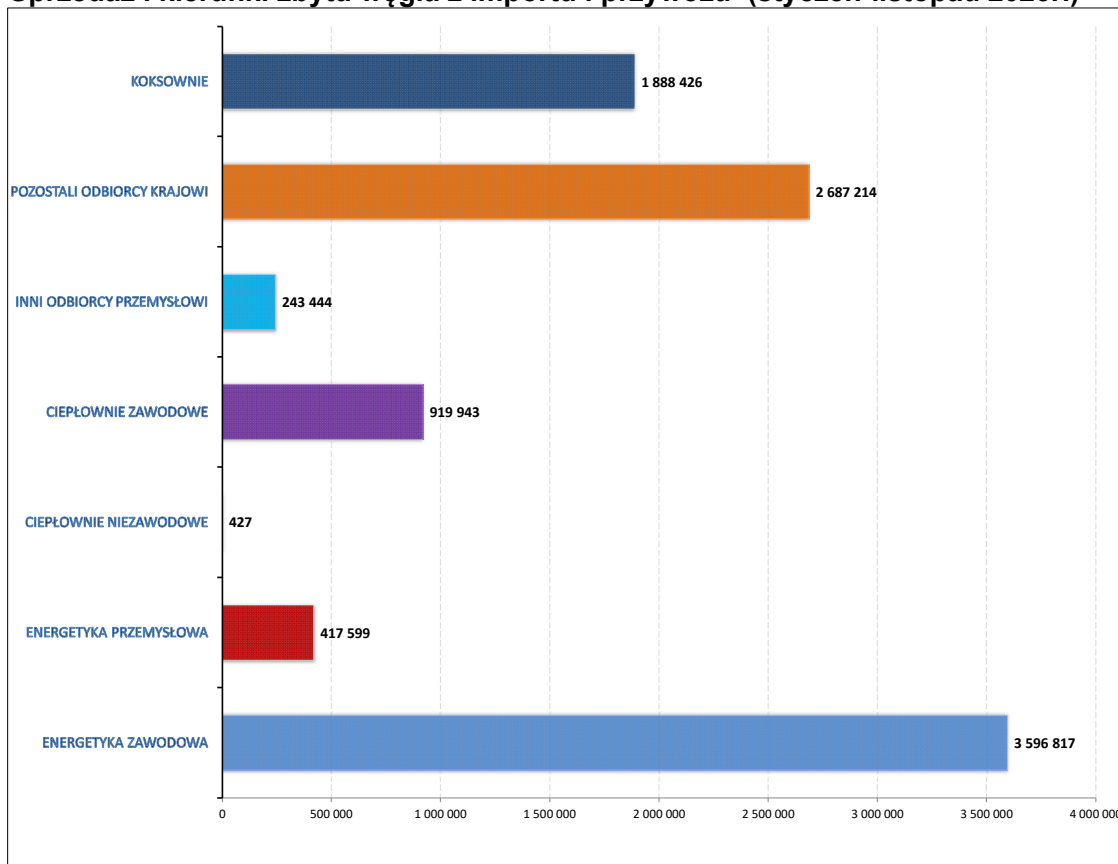
S - siarka w stanie roboczym, V - zawartość części lotnych w stanie suchym bezpopiołowym

| Średnie ceny importowanego węgla koksowego | | Franco granica | |
|--|------------------|----------------|--------|
| | | zł/t | USD |
| listopad | Kanada | 1 123,48 | 274,73 |
| | Republika Czeska | 939,40 | 230,32 |
| styczeń-listopad 2023 | Australia | 1 450,00 | 340,01 |
| | Republika Czeska | 1 028,73 | 246,89 |

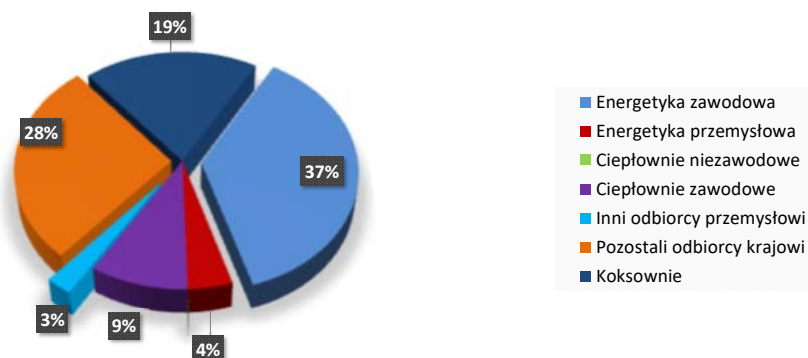
4. Dostawy węgla kamiennego do odbiorców (styczeń-listopad 2023r.)

| Odbiorcy | Wielkość sprzedaży | Jednostkowa cena sprzedaży (z akcyzą) | Jednostkowa cena sprzedaży (bez akcyzy) | Parametry jakościowe | |
|----------------------------|--------------------|---------------------------------------|---|----------------------|------------|
| | | | | Q | W |
| Energetyka zawodowa | 3 596 817 | 1 378,88 | 1 378,88 | 21 786 | - |
| Energetyka przemysłowa | 417 599 | 1 039,68 | 1 039,68 | 21 792 | - |
| Ciepłownie niezawodowe | 427 | 823,35 | 823,35 | 22 886 | - |
| Ciepłownie zawodowe | 919 943 | 863,00 | 863,18 | 21 590 | - |
| Inni odbiorcy przemysłowi | 243 444 | 1 292,76 | 854,70 | 19 885 | - |
| Pozostali odbiorcy krajowi | 2 687 214 | 1 058,99 | 1 092,89 | 22 392 | - |
| PODSUMOWANIE | 7 865 444 | 1 193,20 | 1 190,12 | 21 924 | - |
| Koksownie | 1 888 426 | 1 319,39 | - | - | 9,8 |
| PODSUMOWANIE | 1 888 426 | 1 319,39 | - | - | 9,8 |

5. Sprzedaż i kierunki zbytu węgla z importu i przywozu (styczeń-listopad 2023r.)



Sprzedaż i kierunki zbytu importowanego/nabytego węgla kamiennego





AGENCJA ROZWOJU PRZEMYSŁU S.A. z siedzibą w Warszawie
Oddział w Katowicach

ul. Mikołowska 100, 40-065 Katowice,
tel. +48 32 757 48 00,
e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl