

Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania

**Sprawozdanie o obrocie węglem kamiennym
oraz ceny i kierunki zbytu węgla kamiennego**

w czerwcu 2024 r.

oraz w okresie styczeń-czerwiec 2024 r.

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

Katowice, sierpień 2024 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:

Tomasz Korbiel – Specjalista – Zespół Analityczno-Raportowy

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.

WPROWADZENIE

Przy opracowywaniu danych wykorzystano sprawozdanie G-09.1 - obrocie węglem kamiennym. Sprawozdanie realizowane jest w ramach Programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2024 – badanie „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego”.

Sprawozdanie G-09.1 - o obrocie węglem kamiennym w czerwcu 2024 r. obejmowało następujące jednostki:

1	Polska Grupa Górnicza S.A.	7 kopalń
2	Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.	4 kopalnie
3	Południowy Koncern Węglowy S.A.	3 kopalnie
4	Lubelski Węgiel "Bogdanka" S.A.	1 kopalnia
5	Węglokoks Kraj S.A.	1 kopalnia
6	Przedsiębiorstwo Górnicze SILESIA Sp. z o. o.	1 kopalnia
7	EKO-PLUS Sp. z o. o.	1 kopalnia



SYTUACJA NA RYNKU WĘGLA KAMIENNEGO W OKRESIE STYCZEŃ-CZERWIEC 2024 R.

1. Wydobycie węgla kamiennego ogółem (tabl. 1) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosło 21 562,4 tys. ton i w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. było niższe o 1 678,7 tys. ton (o 7,2%).

Wydobycie węgla do celów energetycznych wyniosło 16 177,9 tys. ton (75% wydobycia węgla ogółem) i było niższe o 7% (o 1 214,6 tys. ton) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. Produkcja sortymentów miałowych (14 324,6 tys. ton) stanowiła 88,5% produkcji węgla do celów energetycznych, przy czym, w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. była niższa o 3,9%.

Wydobycie węgla do koksowania w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosło 5 384,5 tys. ton i było niższe o 7,9% (o 464,1 tys. ton) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. Największą część - 47,8% wydobycia węgla do koksowania stanowił węgiel typu 35.1 (2 571,1 tys. ton), którego wydobycie było niższe o 18,4% (o 580,6 tys. ton) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. Wydobycie węgla typu 34.2 stanowiło 19,5% wydobycia węgla do koksowania i wyniosło 1 050,9 tys. ton, przy czym, w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r., jego wydobycie było niższe o 1%.

Tabela 1. Wydobycie wg rodzajów węgla kamiennego [ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2023 r.			2024 r.		Różnica kol. 5 - kol. 3	Różnica kol. 6 - kol. 4
		rok	czerwiec	od początku roku	czerwiec	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Wydobycie ogółem	48 352 644	3 852 504	23 241 094	3 334 916	21 562 427	-517 588	-1 678 667
2	z tego:	Węgla do celów energetycznych	2 854 400	17 392 433	2 445 990	16 177 883	-408 410	-1 214 550
3		Węgla do koksowania	998 104	5 848 661	888 926	5 384 544	-109 178	-464 117



- 2. Stan zapasów węgla** (tab. 2) na zwałach przykopalnianych na dzień 30.06.2024 r. wyniósł 5 324,6 tys. ton. W porównaniu do stanu na koniec czerwca 2023 r. był on wyższy o 2 056,4 tys. ton (wzrost zapasów węgla do celów energetycznych o 2 024,1 tys. ton i wzrost zapasów węgla do koksowania o 32,3 tys. ton).

Tabela 2. Stany końcowe zapasów węgla kamiennego [ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2023 r.		2024 r.	Różnica kol. 4 - kol. 2
		czerwiec	grudzień	czerwiec	
0	1	2	3	4	5
2	Zapasy ogółem	3 268 237	4 163 739	5 324 643	2 056 406
3	z tego: Węgla do celów energetycznych	3 074 620	3 792 128	5 098 763	2 024 143
4	Węgla do koksowania	193 618	371 612	225 880	32 262

- 3. Sprzedaż węgla kamiennego ogółem** (tab. 3) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 20 274,7 tys. ton i była niższa niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. o 1 695,5 tys. ton (o 7,7%).
- 4. Sprzedaż węgla do celów energetycznych** (tab. 3) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 14 751,3 tys. ton (72,8% sprzedaży węgla ogółem) i była niższa o 7,8% (o 1 252,2 tys. ton) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. Sortymenty miałowe (13 073,6 tys. ton) stanowiły 88,6% sprzedaży węgla do celów energetycznych, przy czym, w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. ich sprzedaż była niższa o 7%.
- 5. Sprzedaż węgla kamiennego do koksowania** (tab. 3) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 5 523,4 tys. ton i była niższa o 7,4% (o 443,3 tys. ton) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r. Największy udział w sprzedaży węgla do koksowania - 48,9% (2 701,4 tys. ton) stanowił węgiel typu 35.1, którego sprzedaż, w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. spadła o 16,2%. Łącznie sprzedaż węgla typu hard stanowiła 78,2% sprzedaży węgla koksowego ogółem. Sprzedaż węgla typu 34.2 wyniosła 980,4 tys. ton i była niższa o 60,0 tys. ton (o 5,8%) niż w okresie styczeń-czerwiec 2023 r.



Tabela 3. Struktura sprzedaży węgla kamiennego ogółem wg rodzajów, kierunków i głównych odbiorców krajowych [ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2023 r.			2024 r.		Różnica kol. 5 - kol. 3	Różnica kol. 6 - kol. 4
		rok	czerwiec	od początku roku	czerwiec	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Sprzedaż ogółem	46 086 937	3 026 898	21 970 195	3 306 182	20 274 736	279 284	-1 695 459
1.1	z tego: węgiel do celów energetycznych	34 222 724	2 076 001	16 003 509	2 424 201	14 751 320	348 200	-1 252 189
1.2	z tego: węgiel do koksowania	11 864 213	950 897	5 966 687	881 981	5 523 416	-68 916	-443 271
2	Sprzedaż krajowa razem	41 869 709	2 726 012	19 945 191	2 991 939	18 204 931	265 927	-1 740 260
2.1	z tego: energetyka zawodowa	24 150 781	1 387 041	11 353 790	1 548 316	10 300 840	161 275	-1 052 950
2.2	z tego: energetyka przemysłowa	1 144 674	42 663	476 992	79 476	424 036	36 813	-52 956
2.3	z tego: ciepłownie niezawodowe i zawodowe	3 165 924	260 516	1 696 648	181 896	1 081 664	-78 620	-614 984
2.4	z tego: inni odbiorcy przemysłowi	245 770	29 021	125 574	29 589	132 551	568	6 977
2.5	z tego: koksownie	8 500 739	708 532	4 236 807	624 932	3 943 985	-83 600	-292 822
2.6	z tego: pozostali odbiorcy krajowi	4 661 821	298 240	2 055 380	527 730	2 321 855	229 490	266 475
3	Wywóz i eksport razem	4 217 227	300 886	2 025 004	314 243	2 069 805	13 357	44 801

6. Sprzedaż węgla kamiennego na rynek krajowy (tab. 3) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 18 204,9 tys. ton (89,8% sprzedaży ogółem). W porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. była niższa o 1 740,3 tys. ton, tj. o 8,7%. Największym odbiorcą na rynku krajowym była energetyka zawodowa, do której w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. sprzedano 10 300,8 tys. ton węgla (56,6% sprzedaży w kraju). W porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. sprzedaż do energetyki zawodowej spadła o 9,3%. Drugą co do wielkości sprzedaży węgla kamiennego grupę odbiorców stanowiły koksownie (tab. 3) do których sprzedano 3 944, tys. ton, co stanowiło 21,7% sprzedaży węgla w kraju, przy czym, w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r., sprzedaż spadła o 292,8 tys. ton, tj. o 6,9%. Trzecią co do ilości sprzedaży węgla grupą odbiorców byli pozostali odbiorcy krajowi, do których zalicza się: lecznictwo, administrację państwową, gospodarstwa rolnicze, ogrodnictwo, samodzielne zakłady wzbogacania i uśredniania węgla kamiennego, produkcję sortymentów ekologicznych węgla przeznaczonych dla odbiorców indywidualnych, przedsiębiorstwa pomocniczo-usługowe, innych odbiorców krajowych zaliczanych do drobnego przemysłu oraz pośredników, którzy nie określili kierunków dalszej sprzedaży. Do grupy tej w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. sprzedano 2 321,9 tys. ton węgla, co stanowiło 12,8% sprzedaży węgla w kraju, a jej podział przedstawiono w tabeli 3.1.



Tabela 3.1 Sprzedaż węgla kamiennego do pozostałych odbiorców krajowych

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostki	2024 r.	
			czerwiec	od początku roku
0	1	2	3	4
1	Pozostali odbiorcy krajowi	[ton]	527 730	2 321 855
		[zł/tonę]	639,65	650,31
		[kJ/kg]	25 262	25 073
1.1	lecznictwo, administracja państwowa, gospodarstwa rolnicze, ogrodnictwo	[ton]	3 705	25 195
		[zł/tonę]	632,39	489,54
1.2	samodzielne zakłady wzbogacania węgla	[ton]		
		[zł/tonę]		
1.3	z tego: przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowe *	[ton]	391	537
		[zł/tonę]	882,86	810,61
1.4	producenci sortymentów ekologicznych dla indywidualnych odbiorców **	[ton]		
		[zł/tonę]		
1.5	pozostali odbiorcy krajowi nieokreśleni, w tym pośrednicy którzy nie określili kierunków dalszej sprzedaży ***	[ton]	523 634	2 296 123
		[zł/tonę]	639,52	652,03

* charakterystyka działalności: przedsiębiorstwa produkcyjne (wydobywcze, przetwórcze, obróbkowe, montażowe) oraz przedsiębiorstwa świadczące usługi (handlowe, komunikacyjne i transportowe, ubezpieczeniowe, finansowe, o charakterze społecznym, inne usługowe).

** brak możliwości określenia pełnego zbioru - wiersz ten nie jest wypełniany.

*** bezpośredni odbiorcy, którzy nie deklarują kierunku sprzedaży lub pośrednicy którzy nie określili kierunków dalszej sprzedaży węgla.

7. Sprzedaż węgla przez spółki węglowe z przeznaczeniem na wywóz do krajów Unii Europejskiej oraz na eksport poza granice UE (tab. 3) w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. ukształtowała się na poziomie 2 069,8 tys. ton (wyższym niż w tym okresie 2023 r. o 44,8 tys. ton, tj. o 2,2%).

8. Średnia cena zbytu loco kopalnia węgla ogółem (tab. 4) w górnictwie węgla kamiennego w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 636,69 zł/t i w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. była niższa o 246,50 zł/t (o 27,9%). **Cena zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych** ukształtowała się na poziomie 520,79 zł/t (spadek w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. o 240,74 zł/t, tj. o 31,6%), natomiast **cena zbytu loco kopalnia węgla do koksowania** wyniosła 946,22 zł/t (spadek o 263,29 zł/t, tj. o 21,8%).



Tabela 4. Ceny zbytu loco kopalnia wg rodzajów węgla kamiennego [zł/tonę]

Lp.	Wyszczególnienie	2023 r.			2024 r.		Dynamika % (kol.5 - kol.3) ∴ kol.3*100	Dynamika % (kol.6 - kol.4) ∴ kol.4*100
		rok	czerwiec	od początku roku	czerwiec	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Sprzedaż ogółem	821,77	825,52	883,19	577,80	636,69	-30,0	-27,9
1.1	z tego: węgiel do celów energetycznych	726,07	771,05	761,53	518,74	520,79	-32,7	-31,6
1.2		węgiel do koksowania	1 097,81	944,45	1 209,51	740,14	946,22	-21,6

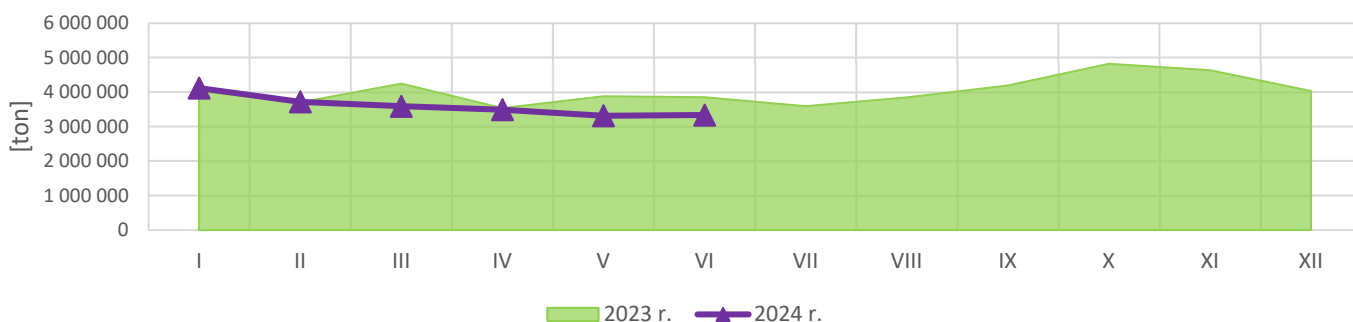
9. Średnia cena zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych w zł/tonę za 6 000 kcal/kg (tab. 5) w górnictwie węgla kamiennego w okresie styczeń-czerwiec 2024 r. wyniosła 585,09 zł/t i w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. była niższa o 275,62 zł/t (o 32%). **Cena zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego w kraju** ukształtowała się na poziomie 585,45 zł/t za 6 000 kcal/kg (spadek w porównaniu do analogicznego okresu 2023 r. o 276,66 zł/t, tj. o 32,1%), natomiast **cena zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego z przeznaczeniem na wywóz do krajów UE oraz na eksport poza granice UE** wyniosła 575,25 zł/t za 6 000 kcal/kg (spadek o 221,76 zł/t, tj. o 27,8%).

Tabela 5. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych (za 6 000 kcal/kg) wg kierunków sprzedaży i głównych odbiorców krajowych [zł/tonę]

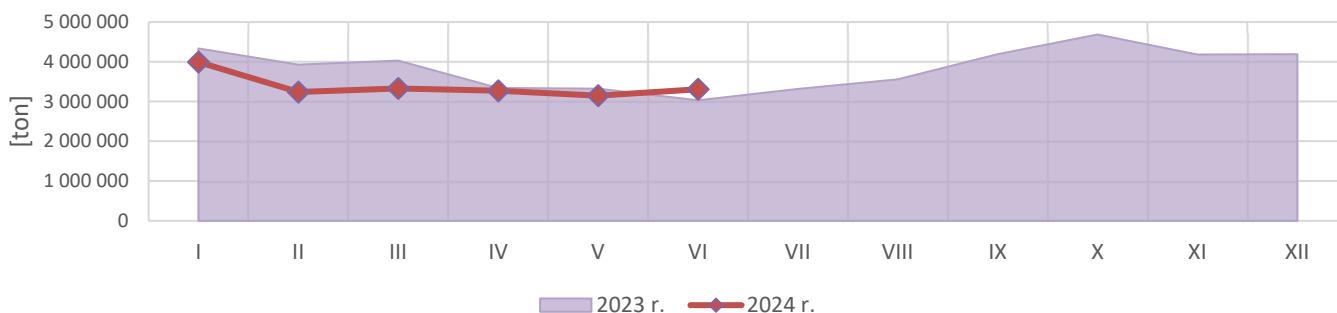
Lp.	Wyszczególnienie	2023 r.			2024 r.		Dynamika % (kol.5 - kol.3) ∴ kol.3*100	Dynamika % (kol.6 - kol.4) ∴ kol.4*100	
		rok	czerwiec	od początku roku	czerwiec	od początku roku			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Sprzedaż ogółem	820,64	855,70	860,71	573,08	585,09	-33,0	-32,0	
2	Sprzedaż krajowa razem	823,77	856,86	862,11	573,87	585,45	-33,0	-32,1	
2.1	z tego:	energetyka zawodowa	782,97	814,86	786,31	546,54	563,33	-32,9	-28,4
2.2		energetyka przemysłowa	772,56	1 014,68	878,75	502,44	561,10	-50,5	-36,1
2.3		ciepłownie niezawodowe i zawodowe	920,50	885,24	1 001,95	616,70	629,50	-30,3	-37,2
2.4		inni odbiorcy przemysłowi	1 038,64	1 003,01	1 089,77	631,16	643,78	-37,1	-40,9
2.5		pozostali odbiorcy krajowi	938,29	965,81	1 085,76	636,07	651,55	-34,1	-40,0
3	Wywóz i eksport razem	712,62	822,07	797,01	541,44	575,25	-34,1	-27,8	



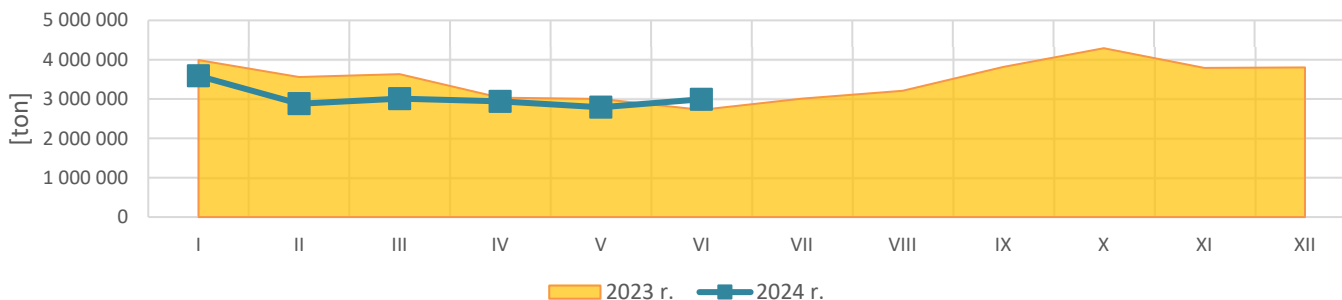
Wykres 1. Wydobywanie węgla handlowego w poszczególnych miesiącach 2023 r. oraz 2024 r.



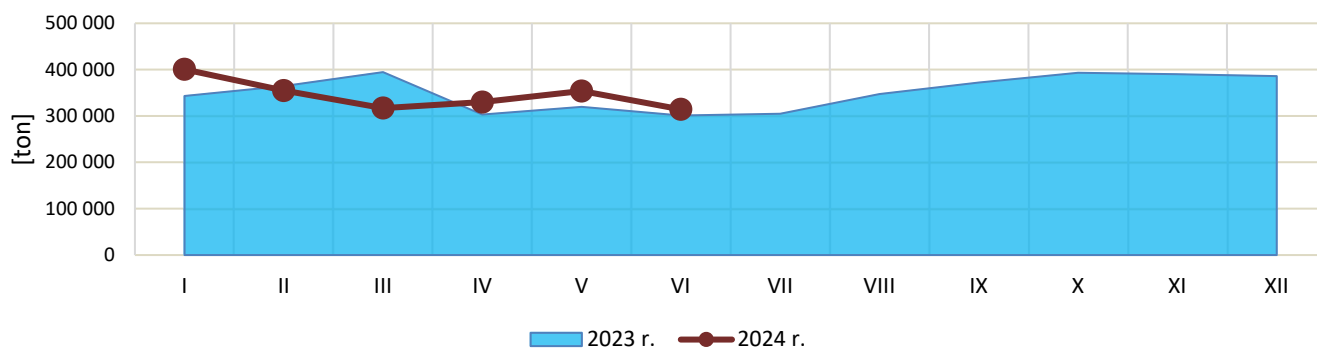
Wykres 2. Sprzedaż węgla ogółem w poszczególnych miesiącach 2023 r. oraz 2024 r.



Wykres 3. Sprzedaż węgla ogółem w kraju w poszczególnych miesiącach 2023 r. oraz 2024 r.

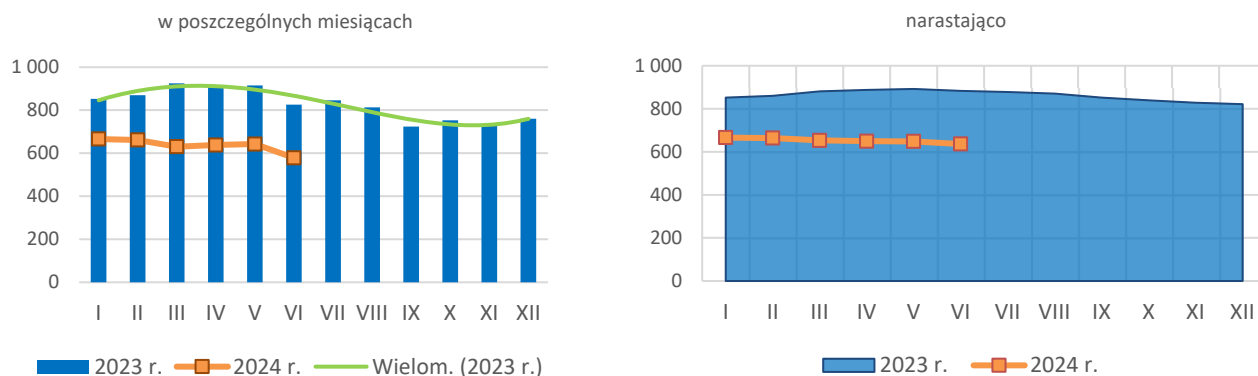


Wykres 4. Sprzedaż węgla ogółem z przeznaczeniem na wywóz i eksport w poszczególnych miesiącach 2023 r. oraz 2024 r.

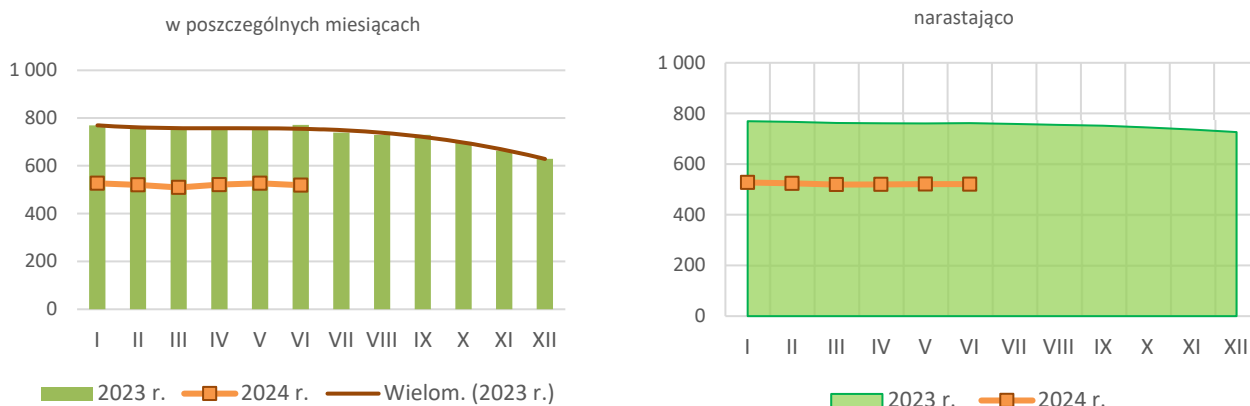




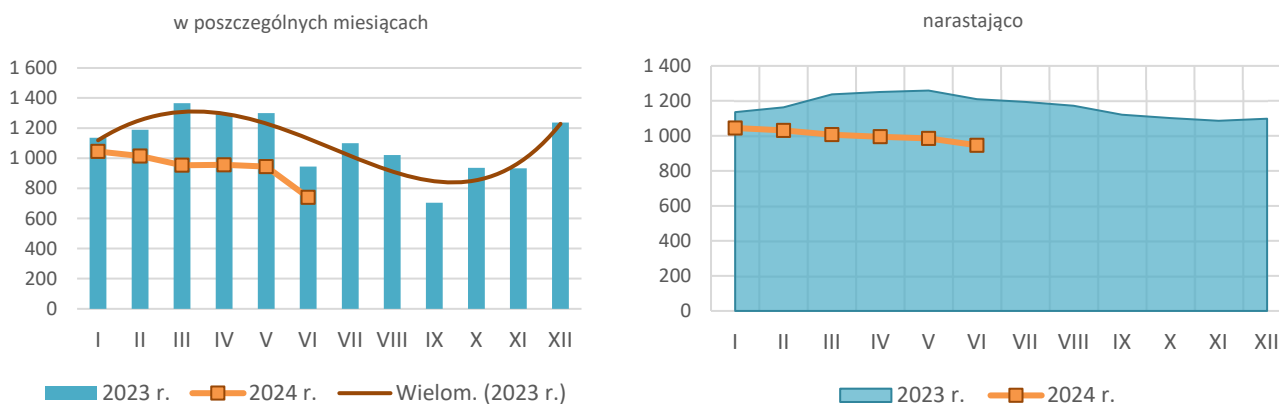
Wykres 5. Ceny zbytu loco kopalnia węgla kamiennego ogółem 2023 r. oraz 2024 r. [zł/tonę]



Wykres 6. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych 2023 r. oraz 2024 r. [zł/tonę]

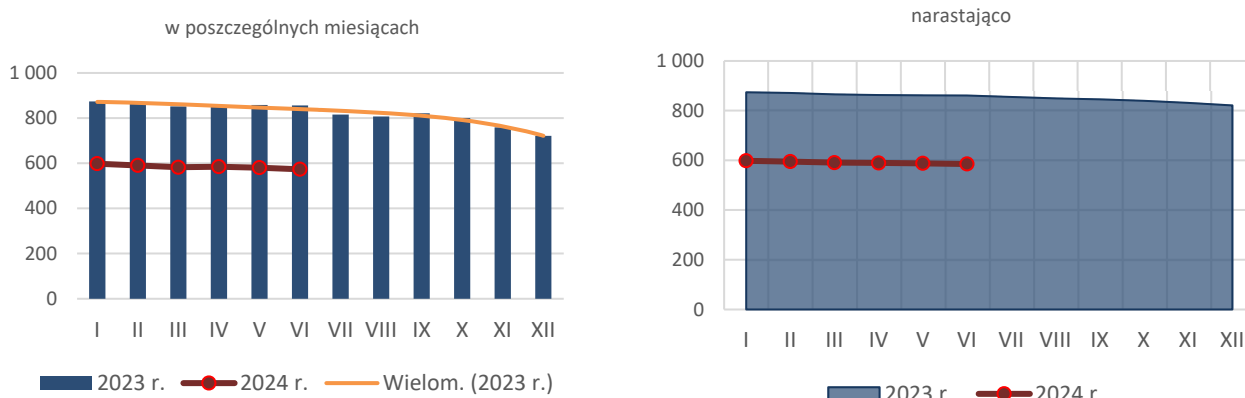


Wykres 7. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do koksowania 2023 r. oraz 2024 r. [zł/tonę]

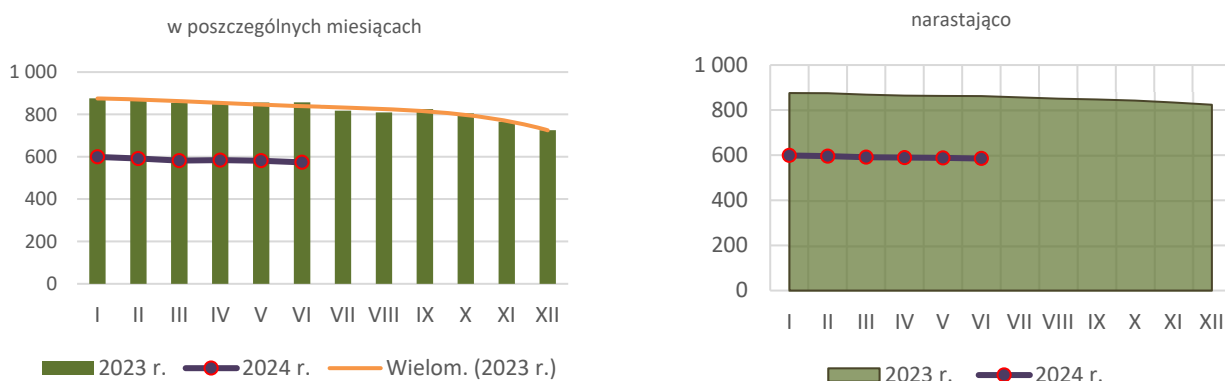




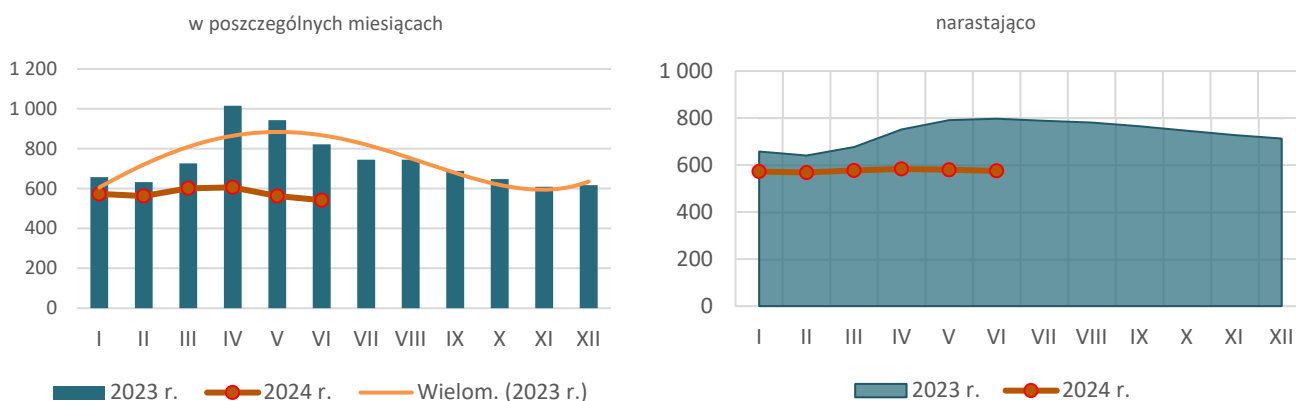
Wykres 8. Ceny zbytu loco kopalnia węgla ogółem do celów energetycznych 2023 r. oraz 2024 r. - za 6000 kcal/kg [zł/tonę]



Wykres 9. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego w kraju 2023 r. oraz 2024 r. - za 6000 kcal/kg [zł/tonę]



Wykres 10. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego na wywóz i eksport 2023 r. oraz 2024 r. - za 6000 kcal/kg [zł/tonę]





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