

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

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

**w listopadzie 2022 r.  
oraz w okresie styczeń-listopad 2022 r.**

Katowice, styczeń 2023 r.





## **WPROWADZENIE**

Przy opracowywaniu danych wykorzystano sprawozdanie G-09.1 - obrocie węglem kamiennym. Sprawozdanie realizowane jest w ramach Programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2022 – badanie „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego”

Sprawozdanie G-09.1 - o obrocie węglem kamiennym w listopadzie 2022 r. obejmowało następujące jednostki:

<b>1</b>	<b>Polska Grupa Górnicza S.A.</b>	<b>7 kopalń</b>
<b>2</b>	<b>Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.</b>	<b>5 kopalń</b>
<b>3</b>	<b>Tauron Wydobycie S.A.</b>	<b>3 kopalnie</b>
<b>4</b>	<b>Lubelski Węgiel "Bogdanka" S.A.</b>	<b>1 kopalnia</b>
<b>5</b>	<b>Węglkokoks Kraj S.A.</b>	<b>1 kopalnia</b>
<b>6</b>	<b>Przedsiębiorstwo Górnicze SILESIA Sp. z o. o.</b>	<b>1 kopalnia</b>
<b>7</b>	<b>EKO – PLUS Sp. z o. o.</b>	<b>1 kopalnia</b>

**SYTUACJA NA RYNKU WĘGLA KAMIENNEGO W OKRESIE STYCZEŃ-LISTOPAD 2022 R.**

**Tabela 1. Wydobycie wg rodzajów węgla kamiennego**

[ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.			2022 r.		Różnica kol. 5 - kol. 3	Różnica kol. 6 - kol. 4
		rok	listopad	od początku roku	listopad	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Wydobycie ogółem</b>	<b>55 006 376</b>	<b>4 632 868</b>	<b>50 210 899</b>	<b>4 540 371</b>	<b>48 417 365</b>	<b>-92 497</b>	<b>-1 793 534</b>
2	z tego: węgla do celów energetycznych	42 420 455	<b>3 574 334</b>	<b>38 660 762</b>	<b>3 475 768</b>	<b>36 985 009</b>	<b>-98 566</b>	<b>-1 675 753</b>
3	węgla do koksowania	12 585 921	<b>1 058 535</b>	<b>11 550 137</b>	<b>1 064 604</b>	<b>11 432 356</b>	<b>6 069</b>	<b>-117 781</b>

**Tabela 2. Stany końcowe zapasów węgla kamiennego**

[ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.		2022 r.	Różnica kol. 4 - kol. 2
		listopad	grudzień	listopad	
0	1	2	3	4	5
2	<b>Zapasy ogółem</b>	<b>2 540 141</b>	<b>2 203 665</b>	<b>1 810 204</b>	<b>-729 938</b>
3	z tego: węgla do celów energetycznych	2 228 916	1 915 173	1 482 994	<b>-745 922</b>
4	węgla do koksowania	311 225	288 492	327 210	<b>15 985</b>

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

[ton]

Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.			2022 r.		Różnica kol. 5 - kol. 3	Różnica kol. 6 - kol. 4
		rok	listopad	od początku roku	listopad	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Sprzedaż ogółem</b>	<b>58 311 860</b>	<b>5 177 315</b>	<b>53 222 448</b>	<b>4 145 656</b>	<b>48 384 130</b>	<b>-1 031 659</b>	<b>-4 838 319</b>
1.1	z tego: węgiel do celów energetycznych	45 119 258	4 116 737	41 082 801	3 209 096	37 041 217	<b>-907 641</b>	<b>-4 041 584</b>
1.2	z tego: węgiel do koksowania	13 192 602	1 060 578	12 139 648	936 560	11 342 912	<b>-124 019</b>	<b>-796 735</b>
2	<b>Sprzedaż krajowa razem</b>	<b>52 486 258</b>	<b>4 633 904</b>	<b>47 841 893</b>	<b>3 782 911</b>	<b>43 962 856</b>	<b>-850 992</b>	<b>-3 879 037</b>
2.1	z tego: energetyka zawodowa	29 759 849	2 598 456	27 131 288	2 126 632	24 870 555	<b>-471 824</b>	<b>-2 260 733</b>
2.2	z tego: energetyka przemysłowa	1 612 611	156 891	1 451 467	107 849	1 160 127	<b>-49 042</b>	<b>-291 340</b>
2.3	z tego: ciepłownie niezawodowe i zawodowe	3 808 443	359 772	3 453 835	375 894	3 676 887	<b>16 122</b>	<b>223 051</b>
2.4	z tego: inni odbiorcy przemysłowi	336 786	33 898	295 446	21 754	380 337	<b>-12 144</b>	<b>84 890</b>
2.5	z tego: koksownie	9 484 567	778 758	8 699 613	618 063	8 179 905	<b>-160 695</b>	<b>-519 708</b>
2.6	z tego: pozostali odbiorcy krajowi	7 484 003	706 128	6 810 244	532 720	5 695 046	<b>-173 408</b>	<b>-1 115 198</b>
3	<b>Wywóz i eksport razem</b>	<b>5 825 602</b>	<b>543 412</b>	<b>5 380 555</b>	<b>362 745</b>	<b>4 421 274</b>	<b>-180 667</b>	<b>-959 282</b>

**Tabela 3.1 Sprzedaż węgla kamiennego do pozostałych odbiorców krajowych**

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostki	2022 r.	
			listopad	od początku roku
0	1	2	3	4
1	Pozostali odbiorcy krajowi	[ton]	532 720	5 695 046
		[zł/tonę]	1 209,01	826,75
		[kJ/kg]	25 602	25 509
1.1	lecznictwo, administracja państwowa, gospodarstwa rolnicze, ogrodnictwo	[ton]	15 882	112 440
		[zł/tonę]	1 458,49	1 023,12
1.2	samodzielne zakłady wzbogacania węgla	[ton]		
		[zł/tonę]		
1.3	przedsiębiorstwa produkcyjno - usługowe *	[ton]	182	4 776
		[zł/tonę]	1 497,03	1 251,66
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]	516 655	5 577 830
		[zł/tonę]	1 617,78	861,01

\* - 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.

**Tabela 4. Ceny zbytu loco kopalnia wg rodzajów węgla kamiennego**

[zł/tonę]

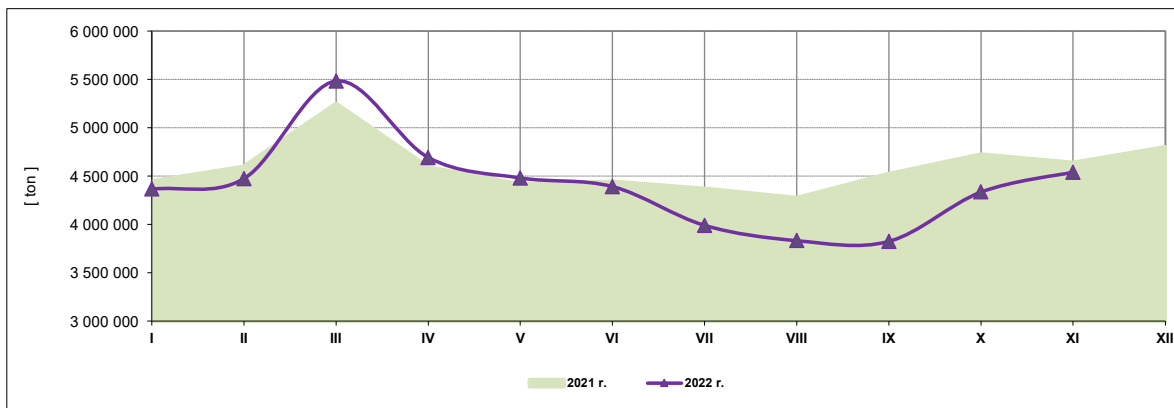
Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.			2022 r.		Dynamika % ( kol.5 - kol.3 ) : kol.3*100	Dynamika % ( kol.6 - kol.4 ) : kol.4*100
		rok	listopad	od początku roku	listopad	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Sprzedaż ogółem</b>	<b>354,88</b>	<b>399,75</b>	<b>332,69</b>	<b>746,22</b>	<b>689,57</b>	<b>86,7</b>	<b>107,3</b>
1.1	węgiel do celów energetycznych	278,06	292,12	276,11	625,65	447,24	114,2	62,0
1.2	z tego: węgiel do koksowania	617,59	817,53	524,17	1 159,35	1 480,92	41,8	182,5

**Tabela 5. Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych (za 6000 kcal/kg) wg kierunków sprzedaży i głównych odbiorców krajowych**

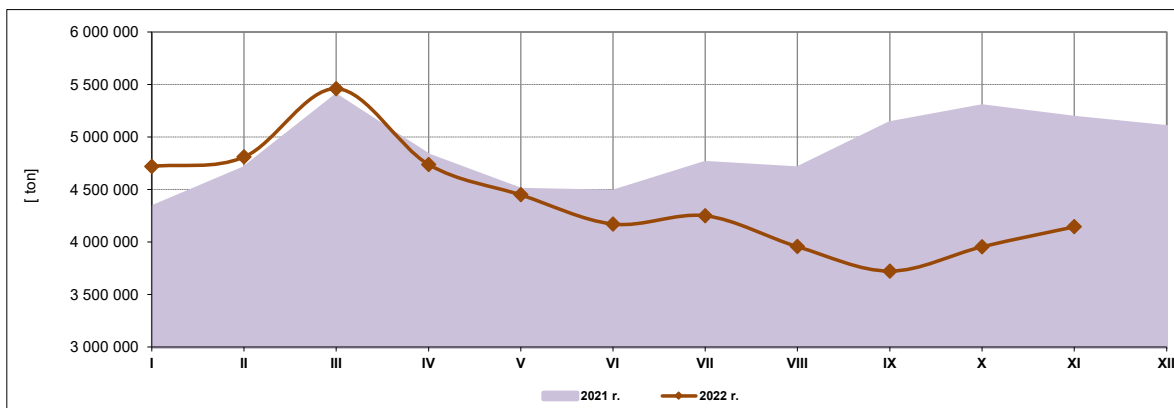
[zł/tonę]

Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.			2022 r.		Dynamika % ( kol.5 - kol.3 ) : kol.3*100	Dynamika % ( kol.6 - kol.4 ) : kol.4*100
		rok	listopad	od początku roku	listopad	od początku roku		
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Sprzedaż ogółem</b>	<b>311,58</b>	<b>329,00</b>	<b>309,22</b>	<b>708,81</b>	<b>507,44</b>	<b>115,4</b>	<b>64,1</b>
2	<b>Sprzedaż krajowa razem</b>	<b>311,38</b>	<b>323,07</b>	<b>309,10</b>	<b>706,82</b>	<b>506,48</b>	<b>118,8</b>	<b>63,9</b>
2.1	energetyka zawodowa	282,26	276,08	281,00	528,05	402,88	91,3	43,4
2.2	energetyka przemysłowa	289,11	298,44	287,37	667,77	472,71	123,8	64,5
2.3	z tego: ciepłownie niezawodowe i zawodowe	302,93	307,11	300,68	860,73	607,17	180,3	101,9
2.4	inni odbiorcy przemysłowi	333,80	331,10	332,26	1 144,79	714,74	245,8	115,1
2.5	pozostali odbiorcy krajowi	415,00	478,92	409,35	1 186,31	814,17	147,7	98,9
3	<b>Wywóz i eksport razem</b>	<b>315,18</b>	<b>408,94</b>	<b>311,38</b>	<b>853,52</b>	<b>532,62</b>	<b>108,7</b>	<b>71,1</b>

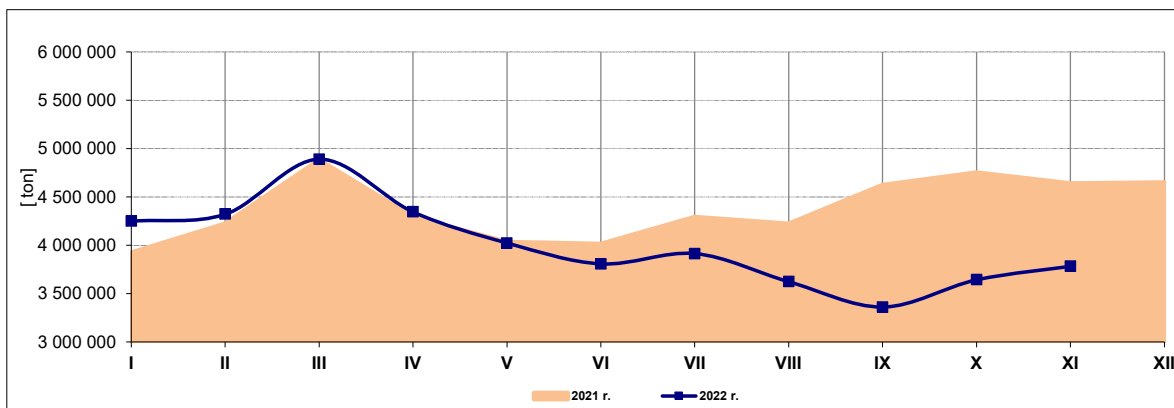
**Rys. 1 Wydobycie węgla handlowego w poszczególnych miesiącach 2021 r. oraz 2022 r.**



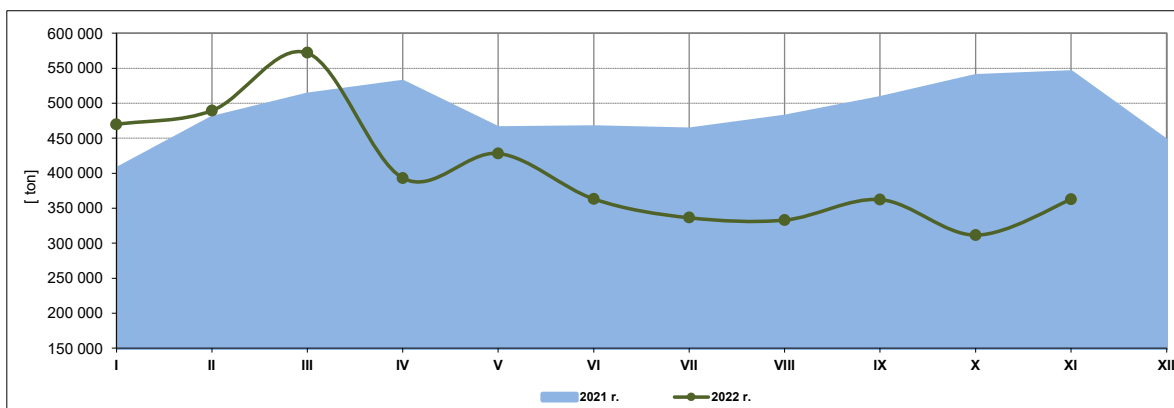
**Rys. 2 Sprzedaż węgla ogółem w poszczególnych miesiącach 2021 r. oraz 2022 r.**



**Rys. 3 Sprzedaż węgla ogółem w kraju w poszczególnych miesiącach 2021 r. oraz 2022 r.**

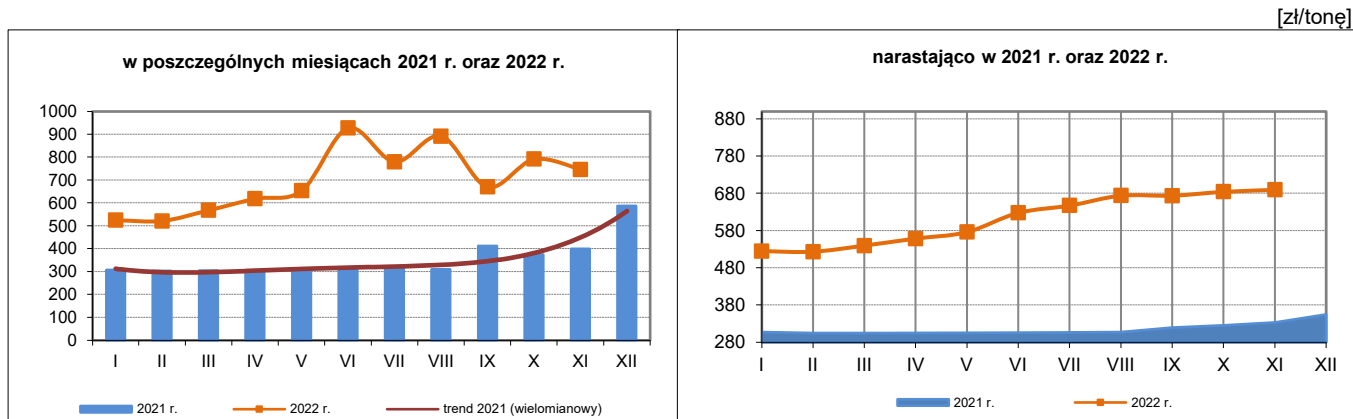


**Rys. 4 Sprzedaż węgla ogółem z przeznaczeniem na wywóz i eksport w poszczególnych miesiącach 2021 r. oraz 2022 r.**

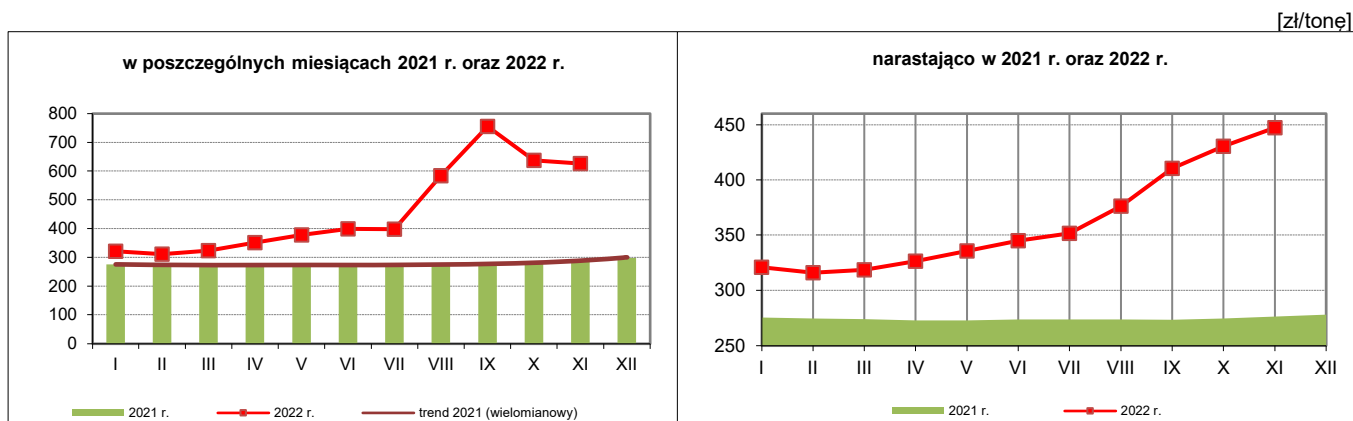




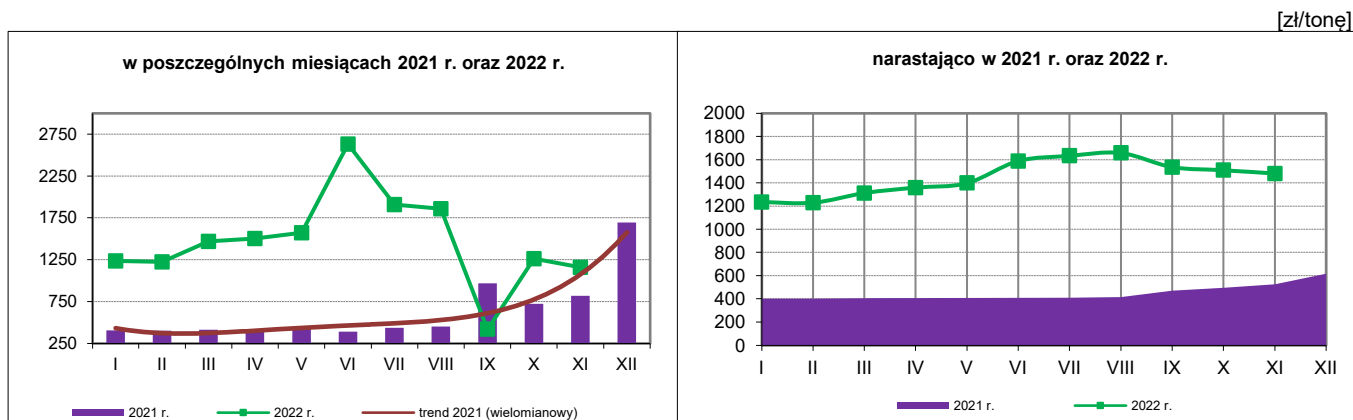
### Rys.5 Ceny zbytu loco kopalnia węgla kamiennego ogółem



### Rys.6 Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych

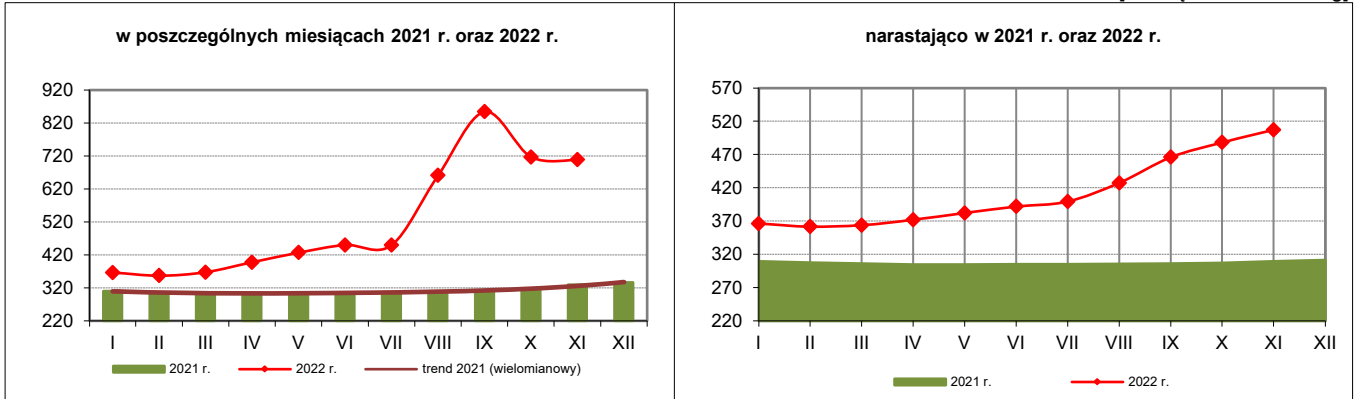


### Rys.7 Ceny zbytu loco kopalnia węgla do koksowania



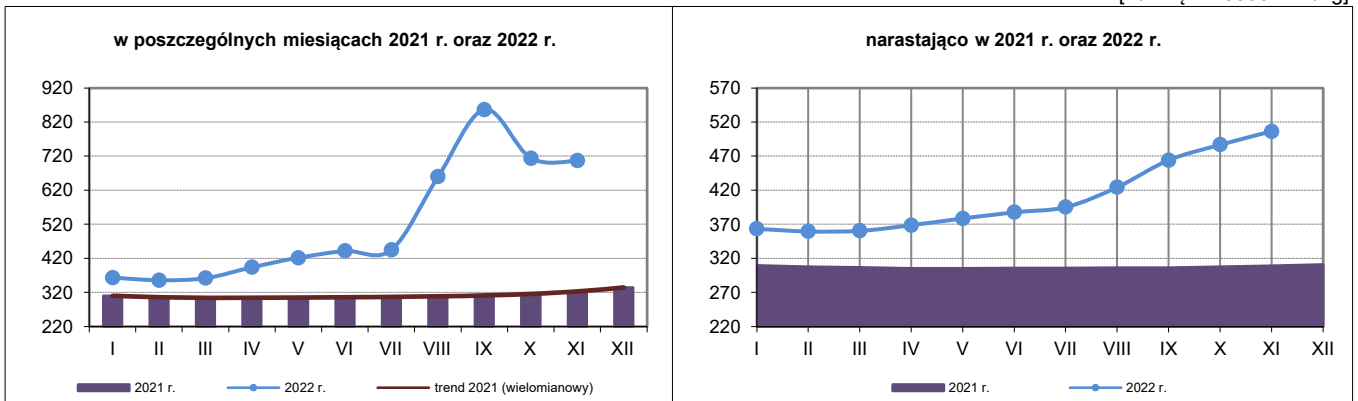
**Rys.8 Ceny zbytu loco kopalnia węgla ogółem do celów energetycznych - za 6000 kcal/kg**

[zł/tonę za 6000 kcal/kg]



**Rys.9 Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego w kraju - za 6000 kcal/kg**

[zł/tonę za 6000 kcal/kg]



**Rys.10 Ceny zbytu loco kopalnia węgla do celów energetycznych sprzedawanego na wywóz i eksport - za 6000 kcal/kg**

[zł/tonę za 6000 kcal/kg]

