

## Działalność operacyjna Grupy Kapitałowej JSW za 2Q 2022 r.

W 2Q 2022 r. w Grupie JSW produkcja węgla ogółem wyniosła 3,40 mln ton, a koksu 0,89 mln ton.

Wyniki z działalności operacyjnej zaprezentowane są w tabeli poniżej:

Wskaźniki produkcyjne	Jednostka	Okres		
		2Q 2021	1Q 2022	2Q 2022
<b>Segment węglowy</b>				
<b>(a+b) Produkcja węgla ogółem:</b>	mln ton	<b>3,45</b>	<b>3,77</b>	<b>3,40</b>
a) Produkcja węgla koksowego		2,78	2,86	2,72
b) Produkcja węgla do celów energetycznych		0,67	0,91	0,68
<b>(a+b) Sprzedaż węgla ogółem:</b>		<b>3,77</b>	<b>4,06</b>	<b>3,58</b>
a) Sprzedaż węgla koksowego		3,07	2,92	2,78
<i>w tym sprzedaż wewnętrzna</i>		1,21	1,24	1,19
b) Sprzedaż węgla do celów energetycznych		0,70	1,14	0,80
<b>Segment koksowniczy</b>				
Produkcja koksu ogółem	mln ton	0,93	0,88	0,89
Sprzedaż koksu		0,87	0,95	0,83

### Produkcja węgla i koksu w Grupie JSW

Wyniki operacyjne segmentu węglowego w 2Q 2022 r. były następujące:

- **produkcja węgla ogółem** wyniosła 3,40 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 9,7%, a w stosunku do 2Q 2021 r. niższa o ok. 1,3%;
- **produkcja węgla koksowego** wyniosła ok. 2,72 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 4,8%, a w stosunku do 2Q 2021 r. niższa o ok. 1,8%;
- **produkcja węgla do celów energetycznych** wyniosła ok. 0,68 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 25,1%, a w stosunku do 2Q 2021 r. wyższa o ok. 1,0%;
- **sprzedaż węgla ogółem** wyniosła ok. 3,58 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 11,7%, a w porównaniu do 2Q 2021 r. niższa o ok. 5,1%;
- **sprzedaż węgla koksowego** wyniosła ok. 2,78 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 4,9%, a w porównaniu do 2Q 2021 r. niższa o ok. 9,7%;
- **w tym: sprzedaż wewnętrzna** wyniosła ok. 1,19 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 3,7%, a w porównaniu do 2Q 2021 r. niższa o ok. 1,4%;
- **sprzedaż węgla do celów energetycznych** wyniosła ok. 0,80 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 29,3%, a w porównaniu do 2Q 2021 r. wyższa o ok. 15,2%;
- **sprzedaż węgla do odbiorców zewnętrznych** stanowiła w 2Q 2022 r. ok. 67% wolumenu ogółem.

Wyniki operacyjne segmentu koksowego w 2Q 2022 r. były następujące:

- **produkcja koksu ogółem** w 2Q 2022 r. wyniosła 0,89 mln ton i była wyższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 1,2%, a w stosunku do 2Q 2021 r. odnotowała spadek o ok. 4,5%;
- **sprzedaż koksu ogółem** w 2Q 2022 r. wyniosła 0,83 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2022 r. o ok. 12,3%, a w stosunku do 2Q 2021 r. niższa o ok. 4,5%.

## Warunki rynkowe w 2Q 2022 roku

- Segment węglowy<sup>1</sup>
  - średnia notowań indeksu węglowego The Steel Index (TSI) w okresie styczeń 2022r. – maj 2022 r. wpływających na ceny JSW w 2Q 2022 r. wyniosła 487 USD/t. W porównaniu do średniej indeksu TSI z okresu październik 2021r. – luty 2022 r. wpływającej na ceny w 1Q 2022 r. wzrosła o 25%,
  - szacowana średnia cena PLN/t węgla koksowych sprzedanych przez JSW odbiorcom zewnętrznym w 2Q 2022 r. w stosunku do ubiegłego kwartału wzrosła o ok. 41%. Po przeliczeniu na USD wg średniego kursu NBP z danego kwartału wzrost wyniósł ok. 33%,
  - relacja średniej ceny węgla koksowego JSW sprzedanego do odbiorców zewnętrznych do średniej notowań indeksu węglowego TSI za okres styczeń 2022r. – maj 2022 r. wyniosła 91%. W porównaniu do ubiegłego kwartału wzrosła o 6 punktów procentowych,
  - notowania Polskiego Indeksu Rynku Węgla Energetycznego w sprzedaży do energetyki zawodowej i przemysłowej (PSCMI1) w 2Q 2022 r. wyniosły 317,82 PLN/t (dane za kwiecień-maj 2022 r.) w stosunku do kwartału poprzedniego wzrosły o ok. 9%,
  - średnia cena węgla energetycznego sprzedanego przez JSW w 2Q 2022 r. w stosunku do kwartału ubiegłego spadła o ok. 2%.
- Segment koksowy<sup>2</sup>
  - notowania koksu wielkopiecowego na rynku europejskim w 1Q 2022 r. wyniosły 637 USD/t i wzrosły w stosunku do 4Q 2021r. o ok.1%,
  - średnia cena kontraktowa koksu ogółem PLN/t, sprzedanego przez Grupę JSW w 2Q 2022 r. wzrosła o ok. 35% w stosunku do 1Q 2022 r. Po przeliczeniu na USD wg średniego kursu NBP z danego kwartału wzrost wyniósł ok. 28%.

*Źródło danych: Platts, Coke & Anthracite Market Report, polskirynekwegla.pl*

---

<sup>1</sup> JSW ustala ceny z odbiorcami na podstawie cen referencyjnych opartych na notowaniach dziennych australijskich węgla koksowych hard klasy premium najczęściej uśrednianych wg dwóch metod:

- tzw. metoda Nippon Steel – referencyjna cena kwartalna wyliczana jako średnia z dwóch pierwszych miesięcy bieżącego kwartału i ostatniego miesiąca kwartału poprzedzającego,
- tzw. metoda Q-1 – referencyjne ceny kwartalne wyliczane są na podstawie średniej notowań z poprzedniego kwartału;

powyższe oznacza, że na średnią cenę węgla koksowego w danym kwartale wpływają notowania z pięciu miesięcy (poprzedniego kwartału i dwóch pierwszych miesięcy kwartału bieżącego)

<sup>2</sup> Ceny koksu ustalane są na przełomie kwartałów, dla oddania warunków rynkowych negocjacji, optymalne jest porównanie uzyskanych w danym kwartale cen do średniej notowań z poprzedniego kwartału.