

## Działalność operacyjna Grupy Kapitałowej JSW za 2Q 2023 r.

W 2Q 2023 r. w Grupie JSW produkcja węgla ogółem wyniosła 3,32 mln ton, a koksu 0,85 mln ton.

Wyniki z działalności operacyjnej zaprezentowane są w tabeli poniżej:

Wskaźniki produkcyjne	Jednostka	Okres		
		2Q 2022	1Q 2023	2Q 2023
<b>Segment węglowy</b>				
<b>(a+b) Produkcja węgla ogółem:</b>	mln ton	<b>3,40</b>	<b>3,38</b>	<b>3,32</b>
a) Produkcja węgla koksowego		2,72	2,66	2,70
b) Produkcja węgla do celów energetycznych		0,68	0,72	0,62
<b>(a+b) Sprzedaż węgla ogółem:</b>		<b>3,58</b>	<b>3,53</b>	<b>3,13</b>
a) Sprzedaż węgla koksowego		2,78	2,80	2,64
<i>w tym sprzedaż wewnętrzna</i>		1,19	1,04	1,14
b) Sprzedaż węgla do celów energetycznych		0,80	0,73	0,49
<b>Segment koksowniczy</b>				
Produkcja koksu ogółem	mln ton	0,89	0,77	0,85
Sprzedaż koksu		0,83	0,84	0,88

### Produkcja węgla i koksu w Grupie JSW

Wyniki operacyjne segmentu węglowego w 2Q 2023 r. były następujące:

- **produkcja węgla ogółem** wyniosła 3,32 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 1,9%, a w stosunku do 2Q 2022 r. niższa o ok. 2,5%;
- **produkcja węgla koksowego** wyniosła ok. 2,70 mln ton i była wyższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 1,4%, a w stosunku do 2Q 2022 r. niższa o ok. 1,0%;
- **produkcja węgla do celów energetycznych** wyniosła ok. 0,62 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 14,1%, a w stosunku do 2Q 2022 r. niższa o ok. 8,6%;
- **sprzedaż węgla ogółem** wyniosła ok. 3,13 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 11,3%, a w porównaniu do 2Q 2022 r. niższa o ok. 12,5%;
- **sprzedaż węgla koksowego** wyniosła ok. 2,64 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 5,8%, a w porównaniu do 2Q 2022 r. niższa o ok. 4,8%;
- **w tym: sprzedaż wewnętrzna** wyniosła ok. 1,14 mln ton i była wyższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 10,0%, a w porównaniu do 2Q 2022 r. niższa o ok. 4,3%;
- **sprzedaż węgla do celów energetycznych** wyniosła ok. 0,49 mln ton i była niższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 32,6%, a w porównaniu do 2Q 2022 r. niższa o ok. 39,1%;
- **sprzedaż węgla do odbiorców zewnętrznych** stanowiła w 2Q 2023 r. ok. 64% wolumenu ogółem.

Wyniki operacyjne segmentu koksowego w 2Q 2023 r. były następujące:

- **produkcja koksu ogółem** w 2Q 2023 r. wyniosła 0,85 mln ton i była wyższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 10,5%, a w stosunku do 2Q 2022 r. odnotowała spadek o ok. 3,6%;
- **sprzedaż koksu ogółem** w 2Q 2023 r. wyniosła 0,88 mln ton i była wyższa w porównaniu do 1Q 2023 r. o ok. 5,3%, a w stosunku do 2Q 2022 r. wyższa o ok. 6,6%.

## Warunki rynkowe w 2Q 2023 roku

- Segment węglowy<sup>1</sup>
  - średnia notowań indeksu węglowego The Steel Index (TSI) w okresie styczeń 2023 r. – maj 2023 r. wpływających na ceny JSW w 2Q 2023 r. wyniosła 306 USD/t. W porównaniu do średniej indeksu TSI z okresu październik 2022 r. – luty 2023 r. wpływających na ceny JSW w 1Q 2023 r. wzrosła o ok. 1%,
  - szacowana średnia cena PLN/t węgla koksowych sprzedanych przez JSW odbiorcom zewnętrznym w 2Q 2023 r. w stosunku do ubiegłego kwartału wzrosła o ok. 1%. Po przeliczeniu na USD wg średniego kursu NBP z danego kwartału wzrost wyniósł ok. 6%,
  - relacja średniej ceny węgla koksowego JSW sprzedanego do odbiorców zewnętrznych do średniej notowań indeksu węglowego TSI za okres styczeń 2023 r. – maj 2023 r. wyniosła 97%. W porównaniu do ubiegłego kwartału wzrosła o 5 punktów procentowych,
  - notowania Polskiego Indeksu Rynku Węgla Energetycznego w sprzedaży do energetyki zawodowej i przemysłowej (PSCMI1) w 2Q 2023 r. wyniosły 710,96 PLN/t (dane za kwiecień i maj 2023 r.) w stosunku do kwartału poprzedniego wzrosły o ok. 2%,
  - średnia cena węgla energetycznego sprzedanego przez JSW w 2Q 2023 r. w stosunku do kwartału ubiegłego spadła o ok. 3%.
- Segment koksowy<sup>2</sup>
  - notowania koksu wielkopiecowego na rynku europejskim w 1Q 2023 r. wyniosły 443 USD/t i wzrosły w stosunku do 4Q 2022 r. o ok. 8%,
  - średnia cena kontraktowa koksu ogółem PLN/t, sprzedanego przez Grupę JSW w 2Q 2023 r. wzrosła o ok. 7% w stosunku do 1Q 2023 r. Po przeliczeniu na USD wg średniego kursu NBP z danego kwartału wzrost wyniósł ok. 12%.

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.