



## Wstępne wyniki produkcyjne i sprzedażowe Grupy KGHM Polska Miedź S.A. za listopad 2022 roku

*Niniejszy raport zawiera miesięczne dane wstępne – ostateczne kwartalne oraz roczne wyniki produkcyjne i sprzedażowe zostaną opublikowane w skonsolidowanym raporcie rocznym za 2022 rok. Dane dla Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. zawierają wyniki Sierra Gorda dla 55% udziałów KGHM Polska Miedź S.A.*

## Wyniki Grupy KGHM w listopadzie 2022 r. rok do roku:

Produkcja i sprzedaż Grupy KGHM	listopad 2022 r.	listopad 2021 r.	I - XI 2022 r.	I - XI 2021 r.
<b>Produkcja</b>				
Miedź płytana (tys. ton)	59,1	60,5	677,4	696,1
- w tym KGHM Polska Miedź S.A.*	49,2	46,6	542,1	535,6
Srebro płytane (tony)	67,4	131,8	1 207,2	1 235,1
TPM (tys. troz)	13,6	13,1	163,9	148,5
Molibden (mln funtów)	0,1	0,5	2,9	8,1
<b>Sprzedaż</b>				
Miedź (tys. ton)	61,2	68,7	657,8	671,6
Srebro (tony)	96,7	114,5	1261,1	1195,6
TPM (tys. troz)	11,9	19,0	159,4	142,4
Molibden (mln funtów)	0,4	0,6	4,1	7,4

\*Produkcja miedzi elektrolitycznej

### Produkcja Grupy KGHM:

- **Produkcja miedzi płytanej wyniosła 59,1 tys. ton** - spadek w porównaniu do listopada 2021 roku wyniósł 1,4 tys. ton (-2%) i dotyczył segmentu KGHM INTERNATIONAL LTD. (niższe zawartości miedzi w kopalni Robinson i zbycie kopalni Franke w kwietniu 2022 roku) oraz Sierra Gorda (niższa zawartość miedzi w przerabianej rudzie). W KGHM Polska Miedź S.A. zanotowano wzrost produkcji miedzi o 6%.
- **Produkcja srebra płytanego wyniosła 67,4 tony**, tj. 64,4 tony (-49%) mniej od wielkości zrealizowanej w analogicznym miesiącu 2021 roku, ze względu na remont Wydziału Metali Szlachetnych w KGHM Polska Miedź S.A.
- **Produkcja TPM wyniosła 13,6 tys. troz** i kształtowała się na poziomie nieco wyższym od zanotowanego rok wcześniej (wzrost produkcji w segmentach KGHM INTERNATIONAL LTD. oraz KGHM Polska Miedź S.A., przy spadku produkcji złota w kopalni Sierra Gorda).
- **Produkcja molibdenu wyniosła 0,1 mln funtów**, czyli o 0,4 mln funtów (-80%) mniej niż w listopadzie ubiegłego roku. Spadek produkcji w Sierra Gorda podyktowany jest głównie planowaną eksploatacją stref wydobywczych o niższej zawartości tego metalu w porównaniu do 2021 roku oraz niższy uzysk molibdenu.

W okresie styczeń-listopad 2022 roku produkcja miedzi, srebra i molibdenu w Grupie Kapitałowej kształtowała się powyżej poziomu przewidzianego w budżecie.

### Sprzedaż Grupy KGHM:

- **Sprzedaż miedzi wyniosła 61,2 tys. ton** i była niższa o 7,5 tys. ton w odniesieniu do sprzedaży z listopada 2021 roku, co stanowi spadek o 11% rok do roku. Niższą sprzedaż miedzi odnotowano zarówno w KGHM Polska Miedź S.A. (-7%), w KGHM INTERNATIONAL LTD. (-20%) oraz w kopalni Sierra Gorda (-28%).
- **Sprzedaż srebra wyniosła 96,7 tony** i była niższa o 17,8 tony (-16%) od sprzedaży zrealizowanej w analogicznym okresie ubiegłego roku. Wynik ten związany jest przede wszystkim ze spadkiem poziomu sprzedaży srebra z polskich aktywów produkcyjnych.
- **Sprzedaż TPM wyniosła 11,9 tys. troz.** i była niższa o 7,1 tys. troz. (-37%) od poziomu sprzedaży w listopadzie ubiegłego roku. Wyższy poziom sprzedaży odnotowano w KGHM INTERNATIONAL LTD., niższą natomiast w KGHM Polska Miedź S.A. i w kopalni Sierra Gorda.
- **Sprzedaż molibdenu wyniosła 0,4 mln funtów** i była niższa o 0,2 mln funtów (-33%) w odniesieniu do listopada 2021 roku.

## Wyniki KGHM Polska Miedź S.A. w listopadzie 2022 r. rok do roku:

Produkcja i sprzedaż KGHM Polska Miedź S.A.	listopad 2022 r.	listopad 2021 r.	I - XI 2022 r.	I - XI 2021 r.
<b>Produkcja górnicza</b>				
Miedź w koncentracji (tys. ton)	32,1	32,0	361,1	362,2
Srebro w koncentracji (tony)	107,8	111,1	1 210,7	1 205,0
<b>Produkcja hutnicza</b>				
Miedź elektrolityczna (tys. ton)	49,2	46,6	542,1	535,6
- w tym z wsadów własnych	36,7	31,5	348,0	354,5
Srebro metaliczne (tony)	65,1	129,0	1 180,7	1 204,9
TPM (tys. troz)	6,8	6,4	79,9	72,7
<b>Sprzedaż</b>				
Miedź (tys. ton)	50,1	53,9	525,2	519,0
Srebro (tony)	93,5	111,8	1227,0	1166,7
TPM (tys. troz)	3,4	11,9	78,6	73,8

### Produkcja KGHM Polska Miedź S.A.:

- **Produkcja miedzi w koncentracji wyniosła 32,1 tys. ton** i była wyższa o 0,1 tys. ton (+0,3%) w porównaniu do listopada 2021 roku. Wzrost produkcji wynika z większego przerobu urobku.
- **Produkcja srebra w koncentracji wyniosła 107,8 tony** i była niższa o 3,3 tony (-3%) w porównaniu do listopada ubiegłego roku, co było związane ze mniejszą zawartością srebra w urobku.
- **Produkcja miedzi elektrolitycznej wyniosła 49,2 tys. ton** i była wyższa o 2,6 tys. ton (+6%) w porównaniu do listopada 2021 roku. Produkcja katod w listopadzie 2022 roku była na poziomie określonym w planie produkcji na 2022 rok.
- **Produkcja srebra metalicznego wyniosła 65,1 ton** i była niższa o 63,9 ton (-50%) w porównaniu do listopada ubiegłego roku. Spadek produkcji wynika z przeprowadzonego planowanego remontu technologicznego na Wydziale Metali Szlachetnych.

### Sprzedaż KGHM Polska Miedź S.A.:

- **Sprzedaż miedzi wyniosła 50,1 tys. ton** i była niższa o 3,8 tys. ton (-7%) w odniesieniu do sprzedaży z listopada 2021 roku. Niższa sprzedaż w listopadzie br. związana jest z budową zapasu w celu płynnej realizacji kontraktów w pierwszych miesiącach 2023 roku.
- **Sprzedaż srebra wyniosła 93,5 tony** i była niższa o 18,3 tony (-16%) w porównaniu do listopada 2021. Różnica wynika z mniejszej produkcji oraz z ustaleń harmonogramu sprzedaży do klientów.
- **Sprzedaż TPM wyniosła 3,4 tys. troz** i była niższa o 8,5 tys. troz. (-71%) w porównaniu do sprzedaży z listopada ubiegłego roku. Różnica wynika z ustaleń harmonogramu sprzedaży do klientów.

## Wyniki KGHM INTERNATIONAL LTD. w listopadzie 2022 r. rok do roku:

Produkcja i sprzedaż KGHM INTERNATIONAL LTD.	listopad 2022 r.	listopad 2021 r.	I - XI 2022 r.	I - XI 2021 r.
<b>Produkcja</b>				
Miedź płatna (tys. ton)	2,9	5,1	52,8	66,2
TPM (tys. troz)	4,1	3,6	53,0	47,7
<b>Sprzedaż</b>				
Miedź (tys. ton)	4,8	6,0	49,4	60,7
TPM (tys. troz)	6,0	4,1	50,1	40,9
Srebro (tony)	1,3	0,1	8,8	1,7

### Produkcja KGHM INTERNATIONAL LTD.:

- **Produkcja miedzi płatnej wyniosła 2,9 tys. ton** i była niższa o 2,2 tys. ton (-43%) w porównaniu do listopada 2021 roku głównie z powodu niższej produkcji w kopalni Robinson (-1,18 tys. t: niższy uzysk oraz niższa zawartość miedzi w rudzie) oraz nieuwzględnienie produkcji kopalni Franke (różnica r/r: - 0,96 tys. t) ze względu na zbycie kopalni w pierwszej połowie 2022 roku;
- **Produkcja TPM wyniosła 4,1 tys. troz** i była wyższa o 0,5 tys. troz (+14%) w porównaniu do listopada 2021 roku z powodu większej produkcji TPM w Zagłębiu Sudbury (+1,78 tys. troz – wyższe zawartości TPM w rudzie oraz wyższe wydobywanie), która skompensowała niższą produkcję złota w kopalni Robinson (-1,29 tys. troz – niższy uzysk).

### Sprzedaż KGHM INTERNATIONAL LTD.:

- **Sprzedaż miedzi wyniosła 4,8 tys. ton** i była niższa o 1,2 tys. ton (-20%) w porównaniu do sprzedaży z listopada 2021 roku. Głównymi czynnikami które przyczyniły się do tego spadku były: nieuwzględnienie sprzedaży katod z kopalni Franke (zbycie kopalni w pierwszej połowie 2022 roku) oraz niższa zawartość miedzi w koncentracie pochodzącym z kopalni Robinson (ilość sprzedanego koncentratu miedzi pozostaje na zbliżonym poziomie). Wyższe wyniki sprzedaży odnotowano w Zagłębiu Sudbury, niższe natomiast w kopalni Carlota.
- **Sprzedaż TPM wyniosła 6,0 tys. troz** i była wyższa o 1,9 tys. troz (+46%) w porównaniu do analogicznego okresu 2021 roku, co wynikało ze zwiększonej sprzedaży płatnych metali szlachetnych w rudzie pochodzącej z Zagłębia Sudbury.
- **Sprzedaż srebra wyniosła 1,3 tony** i była wyższa o 1,2 tony względem listopada 2021, co związane było z wyższą zawartością płatnego srebra w koncentracie miedzi z kopalni Robinson. Wzrost sprzedaży srebra o ok. 0,1 tony odnotowano także w Zagłębiu Sudbury.

## Wyniki Sierra Gorda S.C.M. w listopadzie 2022 r. rok do roku:

Produkcja i sprzedaż Sierra Gorda (dla 55% udziałów)	listopad 2022 r.	listopad 2021 r.	I - XI 2022 r.	I - XI 2021 r.
<b>Produkcja</b>				
Miedź płytana (tys. ton)	7,1	8,8	82,5	94,3
Molibden (mln funtów)	0,1	0,5	2,7	7,9
Srebro płytane (tony)	2,1	2,7	24,7	28,3
TPM (tys. troz)	2,6	3,1	30,9	28,1
<b>Sprzedaż</b>				
Miedź (tys. ton)	6,3	8,8	83,2	91,9
Molibden (mln funtów)	0,4	0,6	4,0	7,3
Srebro (tony)	1,9	2,6	25,3	27,2
TPM (tys. troz)	2,5	3,0	30,7	27,7

### Produkcja Sierra Gorda (55%):

- **Produkcja miedzi płytanej wyniosła 7,1 tys. ton** i była niższa o 1,7 tys. ton (-19%) w porównaniu do listopada 2021 roku. Spadek produkcji miedzi płytanej w listopadzie 2022 roku determinowany był niższą zawartością metalu w eksploatowanej rudzie, którego nie zrekomensował nieznacznie wyższy uzysk. Spadek produkcji miedzi płytanej w okresie styczeń-listopad 2022 roku w stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego nastąpił ze względu na niższą zawartość miedzi w eksploatowanej rudzie oraz niższy uzysk metalu, mimo wyższego wolumenu przerobionej rudy.
- **Produkcja molibdenu wyniosła 0,1 mln funtów** i była niższa o 0,4 mln funtów (-80%) w porównaniu do listopada 2021 roku. Spadek produkcji molibdenu w listopadzie 2022 roku nastąpił ze względu na niższą zawartość metalu w eksploatowanej rudzie oraz niższy uzysk. Spadek produkcji molibdenu w okresie styczeń-listopad 2022 roku w odniesieniu do analogicznego okresu roku ubiegłego determinowany był niższą zawartością metalu w eksploatowanej rudzie oraz niższym uzyskiem metalu, mimo wyższego wolumenu przerobionej rudy.

### Sprzedaż Sierra Gorda (55%):

- **Sprzedaż miedzi wyniosła 6,3 tys. ton** i była niższa o 2,5 tys. ton (-28%) w porównaniu do sprzedaży odnotowanej w analogicznym okresie ubiegłego roku. Do takiego wyniku przyczynił się niższy wolumen sprzedanego koncentratu miedzi w listopadzie bieżącego roku (o ok. 21 tys. ton wagi suchej) powiązany bezpośrednio z niższą produkcją koncentratu miedzi w listopadzie br.
- **Sprzedaż molibdenu wyniosła 0,4 mln funtów** była niższa o 0,2 mln funtów (-33%) w odniesieniu do listopada 2021 roku. Wielkość sprzedaży molibdenu odzwierciedla harmonogram przerobu koncentratu molibdenu i zwrotu tlenków molibdenu przeznaczonych na sprzedaż, jak również planowane i zrealizowane wielkości produkcji molibdenu w kopalni Sierra Gorda.
- **Sprzedaż srebra wyniosła 1,9 tony** i była niższa o 0,7 tony (-27%) w porównaniu do sprzedaży odnotowanej w listopadzie 2021 roku. Jest to przede wszystkim efekt niższej sprzedaży koncentratu miedzi.
- **Sprzedaż TPM wyniosła 2,5 tys. troz** i była niższa o 0,5 tys. troz (-17%) w porównaniu do analogicznego okresu ubiegłego roku. Za wynik ten odpowiada – tak jak w przypadku sprzedaży srebra – niższa ilość sprzedanego koncentratu miedzi.