



Investor Newsletter

Newsletter dla inwestorów KGHM Polska Miedź S.A.

Pokłady możliwości

Rok wyzwań na wielu płaszczyznach



Dzięki solidnej i elastycznej Strategii, Grupie Kapitałowej KGHM udało się z powodzeniem wygenerować solidne przychody i zachować stabilność operacyjną pomimo burzliwych czasów. Najpierw pandemia i jej utrzymujący się wpływ na Chiny, największego konsumenta miedzi na świecie, a następnie agresja Rosji na Ukrainę i nałożone sankcje, w tym na dostawy surowców z Rosji, spowodowały znaczną niestabilność, która zaostrzyła obecny kryzys klimatyczny. To z kolei wywiera presję na producentów, aby zmniejszali emisje gazów cieplarnianych, a tym samym na samych producentach spoczywa ciężar ponoszenia kosztów przejścia na bardziej ekologiczną produkcję.

Wyzwanie to znajduje odzwierciedlenie **w programie inwestycyjnym KGHM (zobacz więcej s. 8-12)**, którego celem, między innymi, jest zmniejszenie śladu środowiskowego Firmy. Wpisuje się również w strategiczny cel zwiększania rentowności i wartości Grupy Kapitałowej KGHM poprzez otwieranie nowych obszarów pod wydobycie – zarówno w Polsce (np. GGP), jak i w jej aktywach za granicą – oraz tworzenie nowych, rentownych źródeł przychodów, takich jak recykling złomu miedzi czy nowych linii produkcyjnych, czy to do produkcji większej, wysokomarżowej walcówki, czy nawet innowacyjnych rozwiązań dla wyzwań operacyjnych. Mówimy tutaj o ocenie możliwości budowy warzelni soli, która zapewniłaby zarówno dodatkową sól do sprzedaży, jak i świeżą wodę, co oznacza nie tylko nowe źródła dochodów, ale także mniejszy wpływ Firmy na środowisko. Krótko mówiąc, w Grupie KGHM dużo się dzieje i zapraszamy do zapoznania się z tym zarówno w naszym Newsletterze, jak i w innych naszych raportach finansowych i pozafinansowych. Zapraszamy!

RELACJE INWESTORSKIE KGHM ZAPRASZAJĄ!

Szanowni Państwo, Drodzy Inwestorzy,

Dziękujemy bardzo za zaufanie i wyróżnienie. Jest nam niezmiernie miło, że KGHM został doceniony w czasie konferencji WallStreet27 organizowanej przez Stowarzyszenie Inwestorów Indywidualnych statuetką Herosa Rynku Kapitałowego za najlepsze relacje inwestorskie. Zwyciężyliśmy w kategorii spółka giełdowa za najlepsze relacje inwestorskie wśród spółek z WIG20 i mWIG40.

Uczestnicy rynku kapitałowego uznali, że najlepiej komunikujemy się i wypełniamy obowiązki informacyjne na warszawskiej Giełdzie jako Zespół IR. Otrzymana nagroda motywuje nas do dalszego rozwijania i udoskonalania dotychczasowych działań. Jeszcze raz serdecznie dziękujemy za oddane na nas głosy.

17 maja br. KGHM przedstawił wyniki operacyjne i finansowe za I kwartał 2023 roku. Możemy pochwalić się dobrą kondycją finansową i stabilną produkcją miedzi. Spółka odnotowała 7 proc. wzrost przychodów w Grupie Kapitałowej do poziomu 9 585 mln zł oraz mocny wynik operacyjny Grupy 1 882 mln zł. Miedziowy gigant utrzymuje stabilną produkcję miedzi z aktywów krajowych. Wydobycie i produkcja metali przez aktywa krajowe przekroczyły założenia budżetowe.

21 czerwca br. Zwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM zdecydowało o podziale zysku za 2022 rok, potwierdzając wcześniejszą rekomendację Zarządu, zgodnie z którą na wypłatę dywidendy dla akcjonariuszy przeznaczonych zostało 200 mln zł (1,00 zł na akcję).

Z satysfakcją informujemy, że KGHM utrzymał pierwsze miejsce w zestawieniu „największych kopalń srebra na świecie” w rankingu World Silver Survey 2023. W kategorii „największych producentów srebra” – miedziowy gigant – znalazł się na drugiej pozycji.

W tym numerze Newslettera – relacja z naszego udziału w konferencji WallStreet27 oraz Kongresie Relacji Inwestorskich SEG, wybrane wyniki za I kwartał br., skrót z czatu inwestorskiego z CFO, informacje z rynku metali, notowań akcji i surowców na świecie, ciekawostki z KGHM oraz kalendarz najbliższych wydarzeń inwestorskich. Już 17 sierpnia br. opublikujemy wyniki finansowe Grupy KGHM za I półrocze 2023 r.

Pozostajemy do Państwa dyspozycji, zachęcamy do lektury Newslettera i kontaktu ze Spółką.

Janusz Krystosiak

Dyrektor Departamentu Relacji Inwestorskich
 KGHM Polska Miedź S.A.

**Kontakt
 z Departamentem
 Relacji Inwestorskich
 KGHM Polska Miedź S.A.**

Telefon: +48 76 74 78 280

Faks: +48 76 74 78 205

E-mail: ir@kghm.com | esg@kghm.com

Strona: www.kghm.com/pl/inwestorzy

**Zapraszamy do śledzenia
 naszego profilu na**





ZWZ KGHM Polska Miedź S.A. - wypłata dywidendy

Zwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A. zdecydowało o podziale zysku za 2022 rok, potwierdzając wcześniejszą rekomendację Zarządu, zgodnie z którą na wypłatę dywidendy dla akcjonariuszy przeznaczonych zostało 200 mln zł (1,00 zł na akcję). Pozostała kwota z zysku została przekazana na kapitał zapasowy Spółki.

Zwyczajne Walne Zgromadzenie ustaliło:

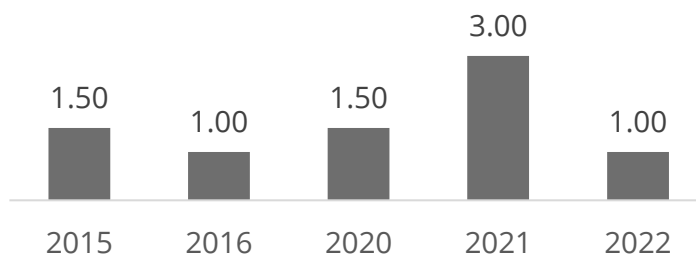
- 1) **dzień dywidendy** za rok 2022 na dzień **27 lipca 2023 r.**
- 2) **termin wypłaty dywidendy** za rok 2022 na dzień **10 sierpnia 2023 r.**

Rekomendacja Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. była wynikiem analizy aktualnych możliwości finansowych Spółki, w kontekście realizowanego programu inwestycyjnego oraz aktualnej i przewidywanej sytuacji na rynku metali. Jest ona zgodna z obowiązującą Polityką Dywidendową KGHM Polska Miedź S.A., zakładającą zachowanie równowagi pomiędzy poziomem wypłacanej dywidendy a możliwościami efektywnego inwestowania Spółki w warunkach aktualnego poziomu zadłużenia Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.

Polityka Dywidend KGHM Polska Miedź S.A. zakłada, iż Zarząd może rekomendować wypłatę dywidendy na poziomie do jednej trzeciej jednostkowego zysku netto uzyskanego w poprzednim roku obrotowym, z uwzględnieniem aktualnej oraz przewidywanej sytuacji finansowej Spółki oraz Grupy Kapitałowej.

W szczególności Zarząd w swojej rekomendacji bierze pod uwagę przewidywane potrzeby kapitałowe Spółki na realizację programu rozwoju oraz bezpieczny poziom zadłużenia w Grupie Kapitałowej.

Ostateczną decyzję o wielkości wypłacanej dywidendy podejmuje Zwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A.



Uchwała Nr 7/2023
Zwyczajnego Walnego Zgromadzenia KGHM Polska Miedź S.A.
 z siedzibą w Lubinie z dnia 21 czerwca 2023 r.

w sprawie: podziału zysku Spółki za rok 2022 oraz ustalenia dnia dywidendy i terminu jej wypłaty

Zwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A. po rozpatrzeniu wniosków Zarządu w sprawie podziału zysku za rok 2022 i ustalenia dnia dywidendy i terminu jej wypłaty, po uprzednim rozpatrzeniu i zapoznaniu się z oceną Rady Nadzorczej KGHM Polska Miedź S.A., uchwała co następuje:

§ 1

Zwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A. postanawia podzielić zysk netto KGHM Polska Miedź S.A. za rok 2022 w wysokości **3 533 251 587,17 PLN**, w następujący sposób:

- | | | |
|----|---|-----------------------------|
| 1) | na dywidendę dla akcjonariuszy przeznaczyć co stanowi 1,00 PLN na jedną akcję, | 200 000 000,00 PLN |
| 2) | na kapitał zapasowy Spółki przelać | 3 333 251 587,17 PLN |

§ 2

Zwyczajne Walne Zgromadzenie ustala:

- 1) dzień dywidendy na **27 lipca 2023 r.**,
- 2) termin wypłaty dywidendy za rok 2022 w kwocie **1,00 PLN** na akcję na dzień **10 sierpnia 2023 r.**



Herosi Rynku Kapitałowego

I miejsce Relacji Inwestorskich KGHM w konkursie Herosi Rynku Kapitałowego 2023

Dziękujemy za zaufanie i wyróżnienie!

Podczas największego wydarzenia inwestorskiego organizowanego przez Stowarzyszenie Inwestorów Indywidualnych już po raz 27 pod nazwą WallStreet, Zespół Relacji Inwestorskich KGHM został uhonorowany tytułem Herosa Rynku Kapitałowego. Relacje Inwestorskie KGHM zwyciężyły w kategorii spółka giełdowa za najlepsze relacje inwestorskie wśród spółek z WIG20 i mWIG40. Nagrodę odebrał Mateusz Wodejko, Wiceprezes Zarządu ds. finansowych.



Wyróżnienie Relacji Inwestorskich KGHM przez inwestorów indywidualnych to potwierdzenie konsekwentnej realizacji przez nas polityki informacyjnej w zgodzie z najlepszymi standardami rynku.



To również wyraz systematycznej i rzetelnej pracy Departamentu w zakresie wypełniania obowiązków informacyjnych Emitenta, realizacji strategii relacji inwestorskich oraz doskonałej współpracy całej Załogi KGHM w obszarze informacji finansowej, operacyjnej i regulacyjnej.

Jedną z podstawowych wartości KGHM jest zorientowanie na wyniki, co prowadzi Spółkę do osiągnięcia zamierzonych celów, dlatego też Zespół Relacji Inwestorskich KGHM nieprzerwanie rozwija i udoskonala swoje dotychczasowe działania, stawiając czoła nowym wyzwaniom poprzez intensyfikację aktywności wobec Interesariuszy.

Pełne wyniki konkursu na stronie

**STOWARZYSZENIA INWESTORÓW
INDYWIDUALNYCH**





Konferencja WallStreet 27

26-28.06.2023 r. (cz. 1)

KGHM Polska Miedź S.A. Partnerem Głównym Konferencji WallStreet 27. To największe w Polsce spotkanie inwestorów indywidualnych z przedstawicielami spółek, instytucji i innych podmiotów tworzących rynek kapitałowy odbyło się w Karpaczu.

➤ wirtualne stoisko KGHM - dostępne na stronie konferencji:



➤ prezentacja Dyrektora Departamentu Relacji Inwestorskich Janusza Krystosiaka:

Inwestycje i rozwój giełdowej spółki wydobywczej w trudnych czasach i zmiennym otoczeniu



➤ stoisko KGHM:





Konferencja WallStreet 27

26-28.06.2023 r. (cz. 2)

Stoisko KGHM podczas konferencji cieszyło się bardzo dużym zainteresowaniem wśród inwestorów indywidualnych.

Podczas konferencji KGHM Polska Miedź S.A. przygotował dla uczestników stoisko z materiałami informacyjnymi o Spółce, minerałami oraz pamiątkami. Przeprowadzono liczne rozmowy z inwestorami, którzy byli zainteresowani obecną sytuacją Spółki, procesem technologicznym oraz planami rozwojowymi na najbliższe lata. Obecność na tego typu wydarzeniach jest wyjątkową okazją do poznania potrzeb i oczekiwań naszych interesariuszy, do opowiedzenia o tym, co dzieje się w Grupie KGHM, jakie mamy plany strategiczne i rozwojowe oraz jakie czynniki determinują nasze plany i działania.





Artykuł w kwartalniku SEG – ESG w spółce giełdowej

Dyrektor Relacji Inwestorskich KGHM Polska Miedź S.A. – Janusz Krystosiak, udzielił wywiadu Gazecie Giełdy i Inwestorów Parkiet w cyklu *Emitenci pytają*

Fragment wywiadu:

Które grupy interesariuszy kładą na największy nacisk na ESG?

Największy wzrost intensywności zapytań dotyczących **tematyki ESG** notujemy wśród naszych klientów. Nasi odbiorcy, których gros pochodzi z Europy Zachodniej, są już wdrożeni w część wymagań unijnych dotyczących zrównoważonego rozwoju i wchodzą w etap badania **due diligence** swoich łańcuchów dostaw (vide: German Supply Chain Act, która weszła w życie 1 stycznia 2023 r.). Wspomniana grupa interesariuszy skupia się przede wszystkim na naszych aspektach środowiskowych, a w szczególności na analizach śladu środowiskowego oraz śladu węglowego naszych produktów i tutaj akurat mamy good news – **KGHM opublikował właśnie wyniki analiz śladów środowiskowych i węglowych naszych produktów, w tym katod z naszych hut oraz walcówki i drutu Cu-OFE i Cu-Ag**. Po tym niezwykle żmudnym procesie mamy wyniki dla naszych klientów, a także dla benchmarkingu naszych produktów.



EMITENCI

PYTAJĄ



Dodatkowo wyniki analizy zweryfikował niezależny instytut, co zostało potwierdzone otrzymanym przez KGHM certyfikatem. Jesteśmy zadowoleni z wyników analiz śladu węglowego naszych produktów, ponieważ plasują się lepiej od średniej globalnej (bez Chin). Także w Europie rezultat dotyczący śladu węglowego naszej walcówki jest poniżej średniej, wg analizy **International Copper Association**.

Gorąco zachęcamy do zapoznania się z deklaracjami środowiskowymi na stronie: <https://kgbm.com/pl/inwestorzy/esg>



Kongres Relacji Inwestorskich SEG

14-15.06.2023 r., Jachranka

KRI XIV KONGRES
 RELACJI INWESTORSKICH SEG

 14-15 czerwca 2023
 Hotel Warszawianka w Jachrance


KGHM Polska Miedź S.A. po raz kolejny Partnerem 14. edycji Kongresu Relacji Inwestorskich Stowarzyszenia Emitentów Giełdowych. W dniach 14-15 czerwca 2023 r. odbyły się sesje plenarne oraz warsztaty tematyczne.

W trakcie Kongresu zaproszeni eksperci omawiali istotne zagadnienia z punktu widzenia działań relacji inwestorskich spółek giełdowych:

- Nowe możliwości finansowania rozwoju spółki
- Wpływ relacji inwestorskich na warunki finansowania
- Współczesne wyzwania relacji inwestorskich

Sesja plenarna - 14 czerwca 2023 r.

14 czerwca 2023 r., Dyrektor Departamentu Relacji Inwestorskich, Janusz Krystosiak wziął merytoryczny udział w sesji plenarnej Kongresu podczas, której omawiano zagadnienia związane z obowiązkami informacyjnymi oraz relacjami inwestorskimi: **Obowiązki informacyjne a relacje inwestorskie:**

- Gdzie się kończą obowiązki, a zaczynają relacje
- Podział kompetencji i odpowiedzialności
- Wady i zalety outsourcingu



Warsztaty - 15 czerwca 2023 r.

15 czerwca 2023 r., Dyrektor Departamentu Relacji Inwestorskich, Janusz Krystosiak oraz Kierownik Wydziału Relacji Inwestorskich Stephen Marks poprowadzili warsztaty merytoryczne: **Relacje inwestorskie w praktyce.** Warsztaty cieszyły się bardzo dużym zainteresowaniem wśród uczestników Kongresu i odbyły się w dwóch turach. Była to szansa na ciekawą dyskusję i wymianę doświadczeń.





Najwyższa jakość dla czystego powietrza – ruszyła nowa instalacja KGHM

Oczyszczanie na najwyższym poziomie

Miedziowy gigant uruchomił właśnie Instalację Oczyszczania Gazów Poprocesowych w Hucie Miedzi Legnica. Nowatorskie rozwiązanie praktycznie całkowicie doczyszczają gazy z rtęci i arsenu, pozostawiając jedynie głównie tlenki azotu, dwutlenek węgla i odrobinę dwutlenku siarki. To pierwsza taka inwestycja w Polsce i jedna z kilku na świecie.

Instalacji SOLINOX w Hucie Miedzi Legnica oczyszcza gazy odlotowe z dwutlenku siarki, a uruchomiony teraz dodatkowy węzeł doczyści gazy z arsenu i rtęci do poziomu nie większego niż 0,05 mg/Nm³.



*KGHM to jeden z naszych narodowych czempionów, lider i promotor transformacji. Polska Miedź nie tylko dostarcza surowce, które są niezbędne dla rozwoju gospodarki i nowych technologii, które pomagają zatrzymać zmiany klimatyczne, ale sama sięga po najwyższą jakość rozwiązania by chronić środowisko. Dbą w ten sposób o swoje sąsiedztwo i lokalne społeczności. Uruchamiana dziś instalacja to dowód najwyższej jakości i odpowiedzialności za otoczenie – powiedziała podczas uroczystości uruchomienia instalacji **Elżbieta Witek, Marszałek Sejmu.***

*Instalacja w Hucie Miedzi Legnica to **kolejna strategiczna inwestycja KGHM w ochronę środowiska**, proekologiczny projekt za ponad 100 mln zł. Specjalnie zaprojektowany węzeł pozwoli nam uzyskać efekty do tej pory nieosiągalne. Jesteśmy jedyną firmą w kraju, która wdraża tę zaawansowaną technologicznie metodę. Rozwiązania przyjazne środowisku na najwyższym poziomie – tak działamy w KGHM, który jest liderem zielonych zmian w Polsce – podsumował **Tomasz Zdzikot, Prezes Zarządu KGHM Polska Miedź S.A.***



Instalacja jest kolejnym zrealizowanym z sukcesem przez KGHM elementem Programu BATAs.

Koszt inwestycji to blisko 120 mln zł.

Technologia z najwyższej półki

Nowa instalacja oczyszcza gazy w oparciu o technikę kalomelową. To sprawdzona na świecie metoda, której zaletą jest m.in. mała ilość odpadów.

Instalacja składa się z dwóch elektrofiltrów mokrych w pierwszym stopniu oczyszczania, dwóch w drugim stopniu oraz zlokalizowanej między nimi wieży kalomelowej. Gazy wychodzące z istniejącej wieży chłodzącej kierowane są do zespołu elektrofiltrów mokrych pierwszego stopnia, po czym trafiają do wieży absorpcyjnej instalacji kalomelowej, w której następuje ich oczyszczenie ze związków rtęci. Ostateczne odpylenie i oczyszczenie gazu realizowane jest w zespole elektrofiltrów mokrych drugiego stopnia.

Ten kluczowy projekt udało się zrealizować **w ekspresowym tempie** zaledwie kilkunastu miesięcy. Za zaprojektowanie i wykonanie instalacji odpowiadała spółka z Grupy Kapitałowej KGHM: **Bipromet.**



KGHM – Strategiczna ekologia

Ekologia to jeden ze strategicznych obszarów dla KGHM. W 2022 roku Spółka wydała na realizację **inwestycji proekologicznych około 250 mln zł**. Polska Miedź przyjęła ambitne polityki: klimatyczną i środowiskową, w których zawarła swoje cele i zobowiązania związane z ochroną środowiska, w tym dążenie do osiągnięcia neutralności klimatycznej do 2050 roku. Od 2017 roku miedziowy gigant realizuje tzw. „Program dostosowania instalacji technologicznych KGHM PM SA do wymogów Konkluzji BAT (najlepszych dostępnych technik) dla przemysłu metali nieżelaznych wraz z ograniczeniem emisji arsenu”. Realizacja programu BATAs doprowadziła już do 79% spadku (w roku 2021) emisji pyłu z produkcji miedzi elektrolitycznej w porównaniu do roku 2010.



Energia z zielonych źródeł

Należąca do KGHM spółka ZANAM konsekwentnie realizuje działania związane z pozyskiwaniem zielonej energii z odnawialnych źródeł. W 2020 roku uruchomiona została elektrownia fotowoltaiczna zlokalizowana przy zakładzie w Legnicy, która zasila odlewnię i produkcję konstrukcji i urządzeń. Obecnie **elektrownia pokrywa ponad 50% zapotrzebowania rocznego na energię zakładu w Legnicy**. Produkcja energii elektrycznej w ubiegłym roku wyniosła **3,7 GWh**. Elektrownia powstała w oparciu o technologię 4.0, dzięki czemu jest to jeden z najnowocześniejszych obiektów tego typu w kraju. **Moc zainstalowana to ponad 3,4 MWp.**

W ubiegłym roku o **nową instalację fotowoltaiczną** wzbogacił się zakład KGHM ZANAM S.A. w Polkowicach. Panele o łącznej mocy **220kW** zostały zamontowane na dachach budynku administracyjnego oraz jednego z magazynów. Planowana roczna produkcja energii ma wynieść 229 MWh. Energia elektryczna wyprodukowana w tej instalacji pokryje około **12% zapotrzebowania** na energię wydziału produkcji zakładu w Polkowicach oraz przyczyni się także do **ograniczenia śladu węglowego w wysokości 137 108 kg/rok**.

W 2022 roku KGHM ZANAM S.A. rozpoczął proces inwestycyjny pozwalający na uzyskanie **Białych Certyfikatów**. W ramach tego procesu, uruchomiono zadania związane z termomodernizacją budynków w zakładzie w Polkowicach.





KGHM ZANAM projektuje „na zielono” - sprawdź co!

Maszyny z napędami nisko-emisyjnymi, elektryfikacja i automatyzacja procesów – spółka KGHM ZANAM S.A. stawia na innowacyjne technologie spełniające wymogi zarówno bezpieczeństwa, jak i transformacji energetycznej. Konstruktorzy ze spółki KGHM pracują nad nowymi wersjami wozów transportowych przeznaczonych do pracy pod ziemią.

Nieustannie poprawiamy swoją efektywność. Stawiamy na technologie przyszłości, rozwijamy projekty dotyczące elektryfikacji. Jesteśmy liderem pod względem elektromobilności. Nie tylko podążamy za najnowocześniejszymi trendami, ale także je wyznaczamy. Dowodem tego jest Zanper 2.0. – powiedział **Bernard Cichocki, Prezes Zarządu KGHM ZANAM S.A.**



KGHM ZANAM S.A. to jeden z największych w Polsce producentów maszyn i urządzeń dla sektora górniczego. Biuro konstrukcyjne spółki nieustannie poszukuje i wdraża nowe rozwiązania, oraz rozwija istniejące produkty. Przykładem jest nowa wersja pojazdu elektrycznego Zanper 2.0. z podwoziem własnej konstrukcji. To w 100 proc. efekt pracy kadry inżynierów KGHM.
Tomasz Zdzikot, Prezes Zarządu KGHM Polska Miedź S.A.

W stronę elektromobilności

Pojazdy elektryczne w KGHM, to nie tylko wozy do transportu osób. Obecnie w zakładach górniczych KGHM pracuje ponad **40 wozów strzelniczych zasilanych bateryjnie**, a w trakcie opracowania jest również wóz odstawczy z napędem elektrycznym HT24E, który ma być alternatywą dla obecnie użytkowanych maszyn. Zastosowanie tych pojazdów pozwoli w przyszłości poprawić warunki pracy górników, zwiększając wydajność silników i **ograniczając emisję ciepła i spalin**.





Najgłębiej w Polsce – KGHM ma wyrobisko górnicze na poziomie 1348 metrów

1348 metrów ma najgłębsze w Polsce wyrobisko górnicze – należący do KGHM szyb GG-1 w Kwielicach to jedna z najważniejszych inwestycji w historii Spółki oraz największy podziemny projekt w branży metali nieżelaznych w Europie. W czerwcu doszło do kluczowego dla tego projektu połączenia szybu z Zakładami Górniczymi Rudna.

– Szyb GG-1 to strategiczna inwestycja KGHM. Pozwoli na dostarczenie powietrza, które umożliwi nam eksploatację złoża Głogów Głęboki-Przemysłowy na głębokościach, które do tej pory były dla nas niedostępne. Jesteśmy firmą globalną, ale krajowa produkcja ma fundamentalne znaczenie dla spółki. Ukończony szyb przede wszystkim zapewnia bezpieczeństwo, ale też wydatniejszą pracę górników – powiedział podczas konferencji prasowej **Tomasz Zdzikot, Prezes Zarządu KGHM**



Połączenie techniczne, czyli zbitie wyrobiskami od strony Zakładów Górniczych „Rudna” do szybu GG-1 udało się przeprowadzić 14 czerwca tego roku. Trwają tam teraz prace, które pozwolą na dostarczanie do wyrobisk górniczych nowych ilości świeżego powietrza. Zdecydowanie poprawi to warunki pracy pod ziemią. Szyb jest gotowy do zabudowy zbrojenia i wyposażenia w konieczne instalacje i urządzenia na okres docelowy. Na dzień wylana została trzymetrowa warstwa betonu. Dwa podstawowe parametry szybu GG-1 to: głębokość – 1348 metrów oraz średnica w świetle obudowy, która wynosi 7,5 metra. Jest to szyb wdechowy, który będzie służył do transportu ludzi i materiałów.

Szyb GG-1 ma fundamentalne znaczenie dla rozwoju KGHM Polska Miedź S.A. Pozwoli na udostępnienie nowych obszarów złoża miedzi i przedłużenie funkcjonowania kopalń Polkowice-Sieroszowice oraz Rudna. Inwestycja wpłynie też na poprawę warunków wentylacyjnych i klimatyzacyjnych pracy górników oraz skróci drogi dojazdów załóg do wyrobisk.



Szyb GG-1 - najważniejszy obiekt służący udostępnieniu Obszaru Górniczego Głogów Głęboki-Przemysłowy

Szacowane zasoby przemysłowe rudy miedzi to blisko **265 mln ton**, o średniej zawartości miedzi na poziomie **2,40 proc.** Stanowi to ok. **25 proc.** zasobów miedzi i ponad **30 proc.** zasobów srebra we wszystkich obszarach koncesyjnych KGHM w Polsce. Dostęp do tych zasobów zabezpieczy ciągłość wydobywania rud miedzi przez wiele kolejnych lat.

Zgodnie z planami inwestycyjnymi w latach 2028–35, czyli w okresie największego nasilenia robót eksploatacyjnych, produkcja z obszaru Głogów Głęboki-Przemysłowy wynosić ma **10-11 mln ton rudy**, z której będzie można uzyskać ok. **200-220 tys. ton** miedzi elektrolitycznej rocznie.



Historia inwestycji

Budowa szybu GG-1 rozpoczęła się w 2010 roku. Dwa lata później zaczęła powstawać wieża szybowa, która jest jedną z najwyższych stawianych dotychczas przez KGHM. Ma 45,5 metra wysokości i waży 1100 ton. Urządzenia wykorzystywane przy głębieniu szybu to m.in. skomplikowany system wyciągowy z kilkunastoma stalowymi linami. Każda o długości ponad 1500 metrów, niektóre ważyły nawet 20 ton. W 2013 roku rozpoczął się jeden z kluczowych etapów budowy: mrożenie górotworu poprzedzające głębienie szybu. Do 40 otworów mrożeniowych popłynęła wtedy solanka. Pierwszy kubeł urobku wyjechał z GG-1 11 grudnia. Rok później specjaliści dotarli do warstw litej skały na głębokości 393 metrów. Doszło wówczas do zmiany metody głębienia szybu z mechanicznego urabiania górotworu na metodę strzałową.





Musi być perfekcyjnie!

Komory Maszyn Ciężkich (KMC) są jednym z elementów skomplikowanego systemu wzajemnych zależności bezpośrednio wpływających na efektywność produkcji górniczej. Ich budowa to długotrwały, skomplikowany i wielowymiarowy proces, który wymaga wiedzy, doświadczenia oraz konsekwencji w realizacji zamierzonych celów. Dla powstałego w ZG Rudna w marcu 2022 roku oddziału górniczo-budowlanego GB budowa KMC B-7 jest jednak czymś więcej – sprawdzianem działania oddziału jako zespołu. Tworzonego od podstaw w celu przyspieszenia prac nad tym strategicznym projektem inwestycyjnym.

Wraz z postępem prowadzonych robót górniczych konieczne jest lokalizowanie Komór Maszyn Ciężkich w taki sposób, by jak najbardziej skrócić czas dojazdu maszyn i zwiększyć efektywny czas pracy, co zawsze daje wymierne oszczędności. Wybudowanie komory B-7, jako komory specjalistycznej dla dwóch oddziałów, jest warunkiem koniecznym do zmiany pól eksploatacyjnych dla oddziałów górniczych G-24 (rozpoczęcia eksploatacji w polu GL XXVIII/2) oraz G-1 (rozpoczęcia eksploatacji w polu XXXII/1). Pozwoli to również na przesunięcie oddziałów: C-24 i C-1. – **Wybudowanie komory B-7 znacząco skróci dojazd z KMC na pole eksploatacyjne. Dla oddziału G-24 z 5100 m do 750 m, czyli droga będzie krótsza o 4350 m, a dla oddziału G-1 z 4400 do 1550 m, czyli droga będzie krótsza o 2850 m** – tłumaczy Tomasz Kras, główny inżynier energomaszynowy, kierownik Działu Energomechanicznego ds. Maszyn Dołowych.



Obrywka, kotwienie, wiercenie, strzelanie, przebierka stropu, potem roboty budowlane, wyłomy pod mosty, dokładne i bardzo świadome układanie rur odprowadzających wodę z wyrobisk – tu ciągle dużo się dzieje. – *Chcemy, żeby było perfekcyjnie i zawsze staramy się myśleć dwa kroki do przodu, bo wiemy, że praca na tym etapie, zaowocuje w przyszłości, w dalszych etapach budowy komory B-7. Praca w tak zmotywowanym i pozytywnym zespole daje niesamowitą satysfakcję!* – podsumowuje Marek Dobrychłop, sztygar oddziału górniczo-budowlanego GB.



Podsumowanie wyników za I kwartał 2023 rok w Grupie Kapitałowej KGHM

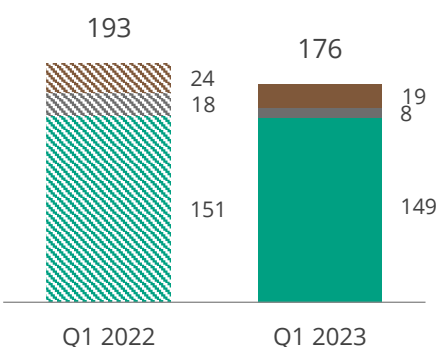
Dobra kondycja finansowa i stabilna produkcja miedzi – KGHM podsumowuje wyniki za I kwartał 2023 roku

Wydobycie i produkcja metali przez aktywa krajowe przekroczyły założenia budżetowe. W stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego za okres 3 m-cy w 2023 roku odnotowano wzrost wydobywania urobku o 2,6%. Skutkiem wyższego wydobywania oraz przerobu nadawy w ZWR i zawartości metalu był wzrost produkcji miedzi w koncentracji w stosunku do 1 kwartału ub. roku o 0,5%. Produkcja srebra w Polsce w ujęciu rocznym to wzrost o 10,3%.

Produkcja miedzi płatnej

[tys. t]

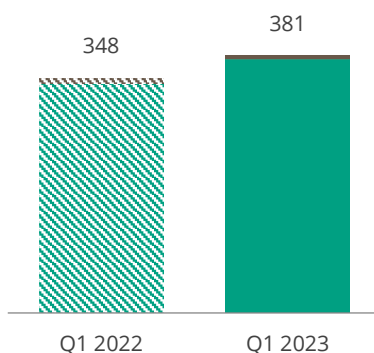
-9% Q1/Q1



Produkcja srebra

[t]

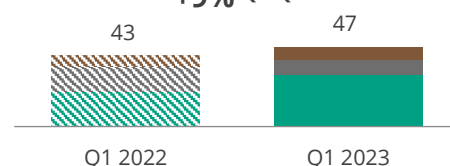
+9% Q1/Q1



Produkcja TPM

[tys. troz]

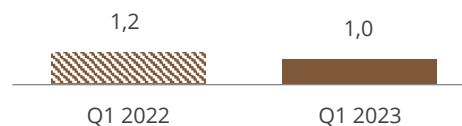
+9% Q1/Q1



Produkcja molibdenu

[mln funtów]

-17% Q1/Q1



Więcej informacji w Centrum Wyników:

<https://kgmh.com/pl/inwestorzy/centrum-wynikow>




W pierwszym kwartale 2023 roku KGHM odnotował 7 proc. wzrost przychodów w Grupie Kapitałowej do poziomu 9 585 mln zł oraz mocny wynik operacyjny Grupy 1 882 mln zł.

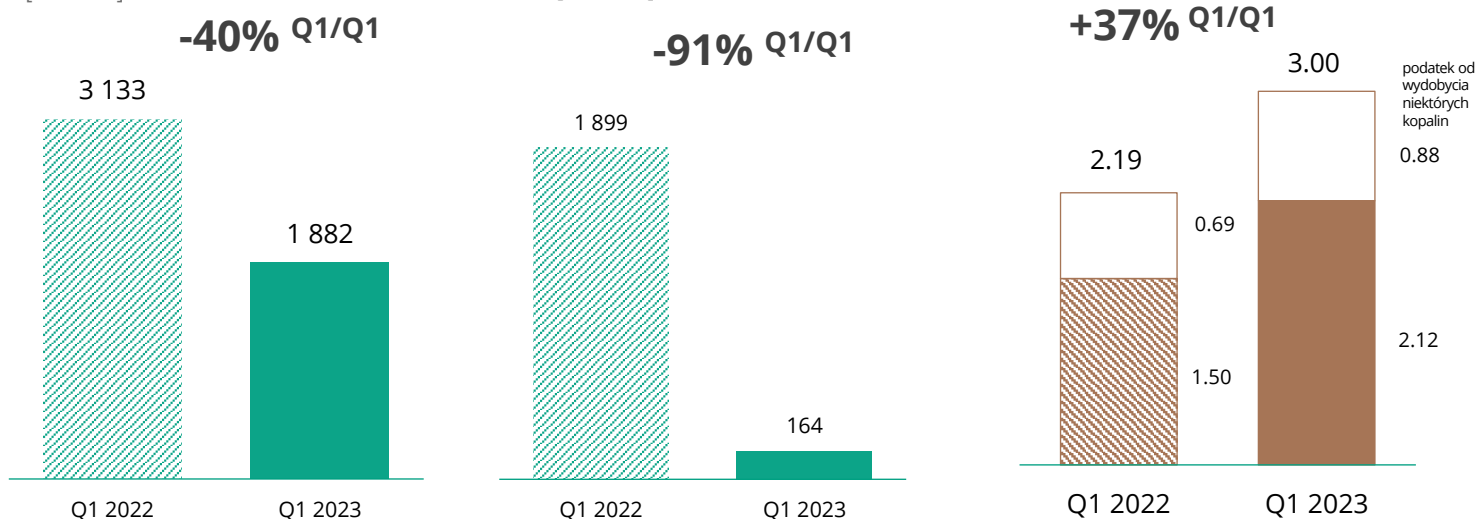
Grupa KGHM w I kwartale 2023 roku zanotowała wzrost przychodów do poziomu 9 585 mln zł oraz mocny wynik operacyjny Grupy 1 882 mln zł. Zmniejszenie wyniku netto Grupy Kapitałowej o 1 735 mln PLN (-91%) przede wszystkim w związku z niższym wynikiem na podstawowej działalności operacyjnej (wyższe koszty materiałów i energii, koszty pracy oraz wyższy podatek od wydobycia niektórych kopalin).

GK KGHM utrzymuje bezpieczny poziom zadłużenia, wskaźnik długu netto/EBITDA na koniec 1 kwartału 2023 roku wyniósł 0,9.

EBITDA skorygowana Grupy*
[mln PLN]

Wynik netto Grupy
[mln PLN]

C1 - Grupa Kapitałowa
[USD/funt]



*Suma segmentów; EBITDA skorygowana = wynik netto ze sprzedaży + amortyzacja skorygowane o odpisy/odwrócenia z tytułu utraty wartości aktywów trwałych

Więcej informacji w Centrum Wyników:

<https://kg hm.com/pl/inwestorzy/centrum-wynikow>

Najważniejsze czynniki makroekonomiczne i charakterystyki Grupy w porównaniu do Q1 2022 roku

Otoczenie makroekonomiczne¹⁾

-11%
Notowania miedzi

-6%
Notowania srebra

+6%
Wzmocnienie dolara względem złotego

Wyniki operacyjne

+7%
Wzrost przychodów do poziomu 9 585 mln PLN

+0,5%
Produkcja miedzi w koncentracie w KGHM Polska Miedź S.A.

+10,3%
Produkcja srebra metalicznego w KGHM Polska Miedź S.A.

Wskaźniki finansowe i operacyjne

0,9
Zadłużenie (Wskaźnik wypłacalności mierzony relacją długu netto do skorygowanej EBITDA)

+31,5%
Wyższa realizacja rzeczowych nakładów inwestycyjnych w KGHM Polska Miedź S.A.

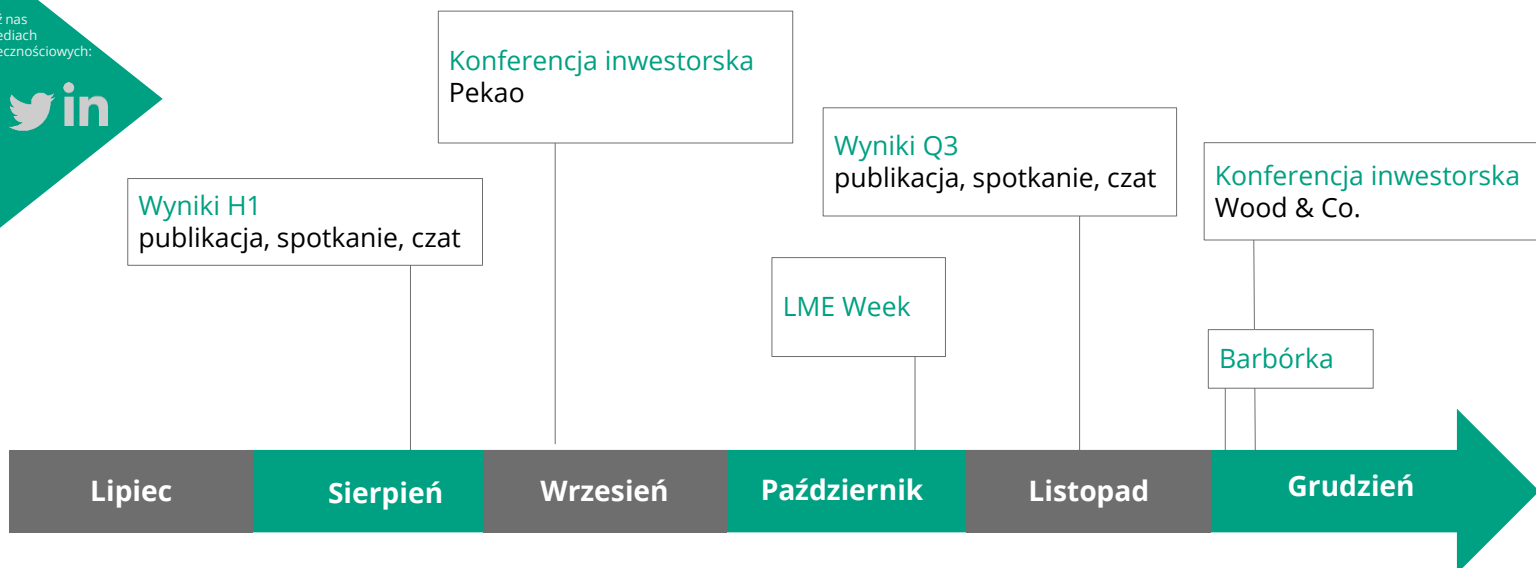
+2,6%
Wzrost wydobycia urobku wagi suchej w KGHM Polska Miedź S.A.

1) Dane makroekonomiczne – średnie w okresie



KALENDARZ WYDARZEŃ INWESTORSKICH

Śledź nas w mediach społecznościowych:


STREFA
 INWESTORÓW

Zapis ostatniego czatu inwestorskiego KGHM na stronie: strefainwestorow.pl

Fragment dyskusji z czatu po publikacji wyników finansowych za Q1 2023 r.:

Gość: Dzień dobry, jak wygląda sytuacja w Sierra Gorda i Chile ogólnie? Jak oceniacie ryzyka prawno/podatkowe dla tamtejszej kopalni?

Mateusz Wodejko: Ryzyko podatkowe oceniamy, na podstawie aktualnie dostępnych informacji, jako ograniczone, stąd tak jak mówiliśmy podczas wczorajszej konferencji wynikowej, rozważamy wspólnie z partnerem australijskim dalsze inwestycje w rozwój kopalni Sierra Gorda.

KM: Jak na wyniki kolejnych kwartałów będą wpływać różnice kursowe? Złoty ostatnio znacząco umocnił się wobec dolara i euro?

Mateusz Wodejko: Kurs dolara ma istotne znaczenie dla Spółki ze względu na to, że większość przychodów referuje do dolara, ponadto w rachunku wyników rozpoznajemy także skutki zmiany wyceny walutowych aktywów i zobowiązań, z których główne pozycje to pożyczki udzielone i zobowiązania finansowe.

Gość: Jakie inicjatywy realizuje spółka, aby zabezpieczyć sobie rozsądny poziom cen energii?

Mateusz Wodejko: Zmodyfikowaliśmy proces zakupu nośników energii, wzmocniliśmy dedykowany Zespół, w szczególności o obszar analityczny i rynkowy. Mamy możliwość zakupu energii elektrycznej bezpośrednio na TGE oraz na rynku bilansującym..

Gość: W jakiej wielkości projekty OZE chcecie Państwo celować? O jakiej mocy mówimy?

Mateusz Wodejko: Jesteśmy zainteresowani zwiększeniem poziomu OZE w naszym miksie energetycznym, zarówno poprzez własne zaangażowane w ich rozwój, akwizycje, jak zawieranie umów PPA. W każdym przypadku, a w szczególności jeśli chodzi o akwizycje, czynnikiem determinującym jest oczywiście poziom ceny oczekiwanej przez sprzedającego względem atrakcyjności aktywa.



W I kwartale 2023 r., KGHM odnotował w Grupie Kapitałowej 7 proc. wzrost przychodów do poziomu 9 585 mln zł oraz mocny wynik operacyjny 1 882 mln zł. Bezpieczny poziom zadłużenia został utrzymany, a wskaźnik długu netto/EBITDA na koniec I kwartału 2023 r. wyniósł 0,9. Produkcja miedzi z aktywów krajowych została utrzymana na stabilnym poziomie. Koncentrujemy się na udostępnianiu kolejnych złóż, zakończyliśmy głębień szybu GG-1, kontynuujemy prace przygotowawcze do budowy szybu GG-2. Mamy interesujące plany inwestycyjne, w tym projekty związane z kwestiami środowiska i zielonej energii.

Mateusz Wodejko
 Wiceprezes Zarządu KGHM ds. finansowych

więcej na stronie
strefainwestorow.pl








RYNEK METALI – KLUCZOWE WYDARZENIA NA ŚWIECIE

(Raport z 3 lipca 2023 roku)

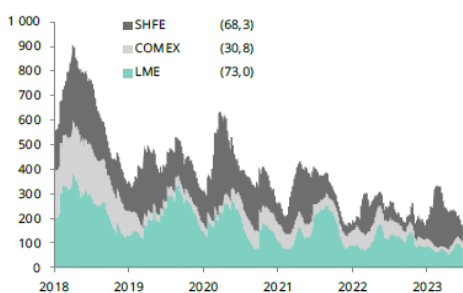
Skrót informacji z Biuletynu Rynkowego KGHM:

<https://kghm.com/pl/inwestorzy/niezbednik-inwestora/informacje-rynkowe>

- 
Miedź: Według Roberta Friedlanda, założyciela Ivanhoe Mines Ltd., kombinacja różnych czynników sugeruje, że podaż miedzi nie nadąży za popytem. Złoża są coraz kosztowniejsze i bardziej problematyczne w eksploracji i eksploatacji, brakuje funduszy, a społeczeństwa wciąż nie rozumieją roli górnictwa w odejściu od paliw kopalnych. Friedland, twierdzi, że zmierzamy do swego rodzaju wstrząsu, czego rezultatem może być bardzo znaczny wzrost ceny miedzi.
- 
Lit: S&P Global Commodity Insights przewiduje, że do 2027 r. kopalnie na kontynencie afrykańskim zwiększą produkcję litu ponad 30-krotnie w stosunku do zeszłego roku. Do tego czasu Afryka będzie odpowiadać za 12% światowej podaży, w porównaniu z 1% w 2022 r. Jest to głównie wynikiem zwiększonego napływu inwestorów z Chin.
- 
Metale szlachetne: Zmiany w technologii paneli słonecznych zwiększają popyt na srebro. Zgodnie z Bloomberg NEF, standardowe złącza PERC zostaną zastąpione przez nowsze technologie typu TOPCon i heterozłącza w ciągu najbliższych dwóch do trzech lat. Podczas gdy ogniwa PERC potrzebują około 10 miligramów srebra na wat, ogniwa TOPCon wymagają 13 miligramów, a hetero złącze 22 miligramy.
- 
Chiny: Spadające różnorodne wydatki, począwszy od tych dotyczących wyjazdów wakacyjnych po zakupy samochodów i domów, wzmacniają oczekiwania na więcej bodźców stymulujących gospodarkę chińską. Rząd może rozważyć takie środki, jak złagodzenie ograniczeń w zakupie mieszkań i wymogów dotyczących wkładu własnego w kredycie hipotecznym, a także ewentualne wsparcie fiskalne konsumpcji.

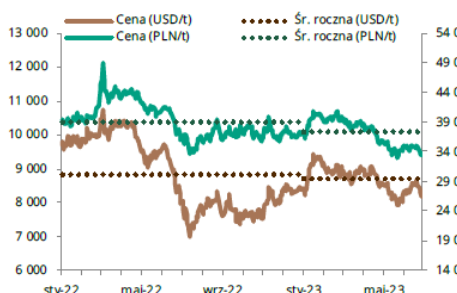
Strony 10-11 Biuletynu: Wybrane dane makroekonomiczne

Miedź – oficjalne zapasy giełdowe (tys. ton)



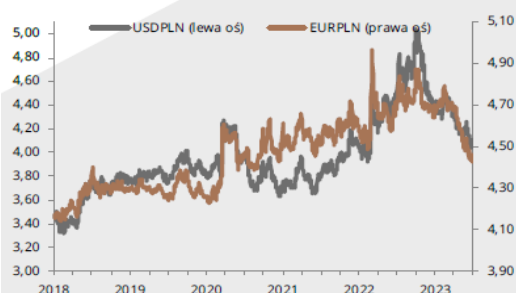
Ostatnie dane w nawiasach. Źródło: Bloomberg, KGHM Polska Miedź

Miedź – cena w USD (lewa oś) i PLN (prawa oś) za tonę



Źródło: Bloomberg, KGHM Polska Miedź

PLN – kurs względem USD (l. oś) i EUR (p. oś) wg NBP



Źródło: Bloomberg, KGHM Polska Miedź

(na dzień: 30-cze-23)

	Cena	Zmiana ceny ¹				Od początku roku ³		
		2 tyg.	pocz. kw.	pocz. roku	1 rok	Średnia	Min.	Maks.
LME (USD/t; Mo w USD/funt)								
Miedź	8 210,00	▼ -4,1%	▼ -8,1%	▼ -2,1%	▼ -0,4%	8 702,87	7 910,00	9 436,00
Molibden	22,26	▲ 1,0%	▼ -25,7%	▼ -14,8%	▲ 28,7%	27,53	17,86	38,28
Nikiel	20 125,00	▼ -13,0%	▼ -12,9%	▼ -33,9%	▼ -12,9%	24 204,56	19 745,00	31 200,00
LBMA (USD/troz)								
Srebro	22,47	▼ -6,3%	▼ -5,9%	▼ -6,2%	▲ 10,1%	23,31	20,09	26,03
Złoto ²	1 912,25	▼ -2,4%	▼ -3,4%	▲ 5,5%	▲ 5,2%	1 931,54	1 810,95	2 048,45

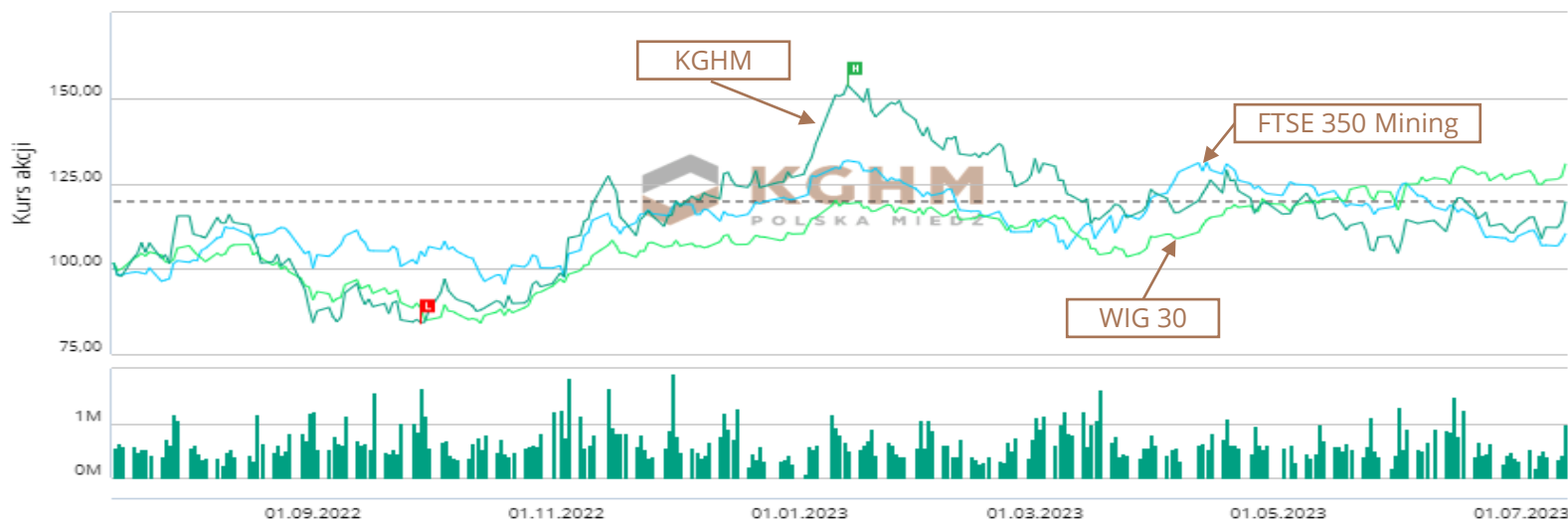
⁰ zmiana w okresie: 2 tyg. = dwóch tygodni; pocz. kw. = od początku kwartału; pocz. roku = od początku roku; 1 rok = jednoroczna.
¹ użyto dziennych cen na zamknięcie. ² ostatnia kwotowana cena. ³ fixingi banków centralnych (Bank of China HK dla USD/CNY).
 Źródło: Bloomberg, KGHM Polska Miedź



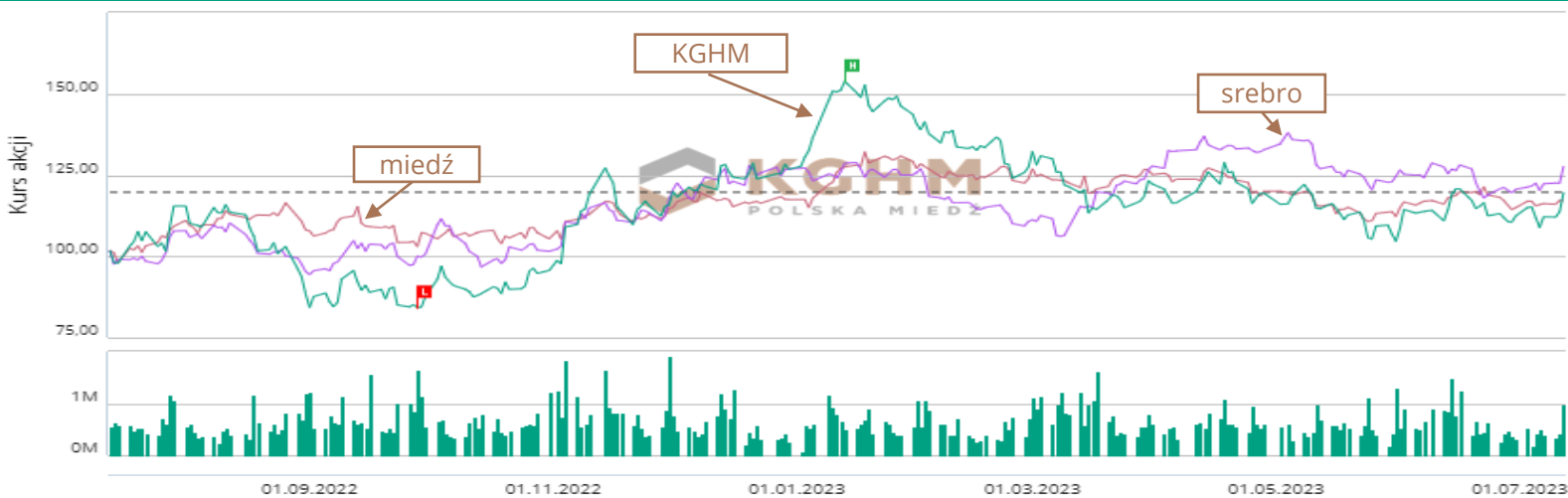
RYNKI VERSUS NOTOWANIA KGHM

(z 12 lipca 2023 roku)

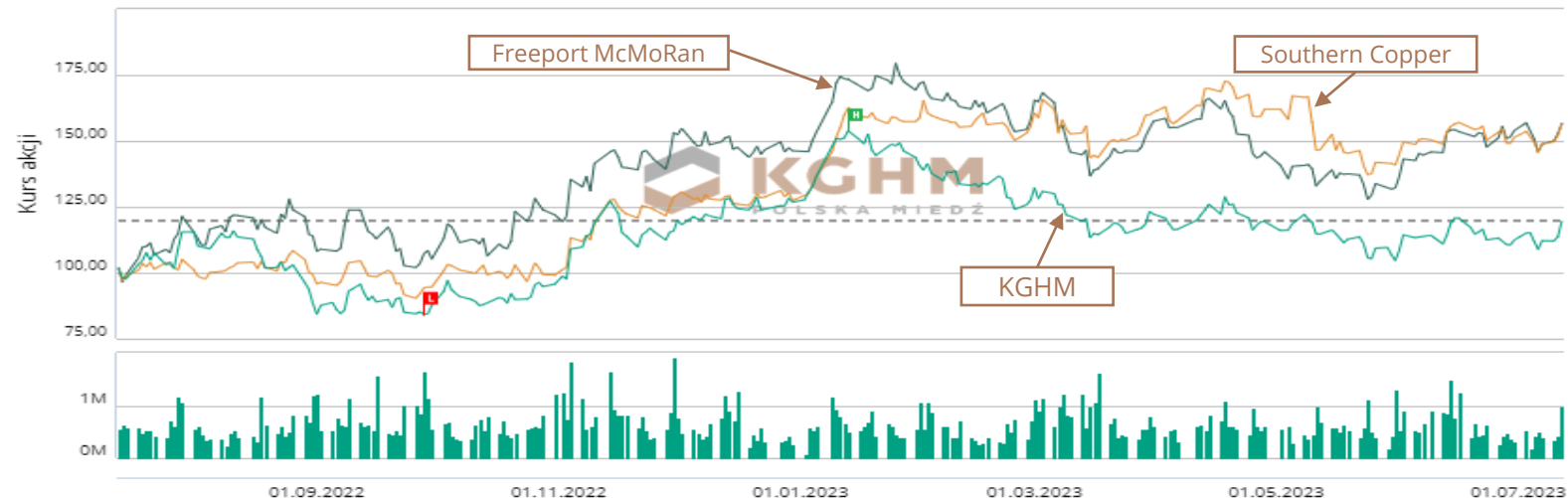
KGHM versus FTSE 350 Mining, WIG30



KGHM versus metale



KGHM versus wybrane spółki porównawcze



Aby zobaczyć więcej statystyk rynkowych odwiedź nasze interaktywne narzędzie do analizy kursu giełdowego: <https://kg hm.com/pl/inwestorzy/akcje-i-obligacje/notowania>