

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 14.03.2023**
**METALE PODSTAWOWE**
**OFICJALNE CENY METALI BAZOWYCH  
NA LONDYŃSKIEJ GIEŁDZIE METALI [USD/t]  
(LME OFFICIAL PRICES)**

|           | Cena<br>settlement | Średnia miesięca<br>settlement | Średnia roku<br>settlement | Cena<br>3-miesięczna |
|-----------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| <b>Cu</b> | <b>8 905,00</b>    | <b>8 847,95</b>                | <b>8 952,53</b>            | <b>8 904,00</b>      |
| <b>Sn</b> | 22 550,00          | 23 777,50                      | 26 840,39                  | 22 885,00            |
| <b>Pb</b> | 2 099,00           | 2 099,10                       | 2 143,93                   | 2 100,00             |
| <b>Zn</b> | 2 954,00           | 3 005,60                       | 3 176,63                   | 2 938,00             |
| <b>Al</b> | 2 272,00           | 2 306,30                       | 2 425,06                   | 2 321,00             |
| <b>Ni</b> | 23 255,00          | 23 728,00                      | 26 747,55                  | 23 600,00            |
| <b>Co</b> | 33 755,00          | 33 754,50                      | 41 399,02                  | 34 180,00            |
| <b>Mo</b> | 31,95              | 33,51                          | 34,03                      | 32,54                |

**ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)**

|           | tony          | zmiana dzienna            |
|-----------|---------------|---------------------------|
| <b>Cu</b> | <b>70 175</b> | <b>↓ spadek o 1 125 t</b> |
| <b>Sn</b> | 2 520         | ↓ spadek o 130 t          |
| <b>Pb</b> | 25 275        | → bez zmian               |
| <b>Zn</b> | 37 900        | ↓ spadek o 250 t          |
| <b>Al</b> | 536 450       | ↓ spadek o 7 075 t        |
| <b>Ni</b> | 44 142        | ↑ wzrost o 258 t          |
| <b>Co</b> | 134           | → bez zmian               |

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs
**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 13 724 → bez zmian  
**SHFE:** 214 972 → bez zmian

**Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:**

298 871 ↓ spadek o 1 125 t

**METALE SZLACHETNE**
**OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA/LME)**
**SREBRO**

|              | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|--------------|----------------|---------------------|-----------------|
| [US\$/troz]  | <b>2164,00</b> | <b>2079,30</b>      | <b>2248,69</b>  |
| [USD/kg]     | 695,74         | 668,51              | 722,97          |
| [EUR\$/troz] | <b>2019,00</b> | <b>1956,20</b>      | <b>2096,75</b>  |
| [EUR/kg]     | 649,12         | 628,93              | 674,12          |

**ZŁOTO [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 1901,45        | 1845,49             | 1871,94         |
| PM FIX | 1907,55        | 1852,20             | 1872,24         |

**PLATYNA [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 990,00         | 961,80              | 998,06          |
| PM FIX | 985,00         | 963,60              | 998,76          |

**PALLAD [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 1455,00        | 1413,10             | 1598,65         |
| PM FIX | 1495,00        | 1421,20             | 1597,43         |

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**
**OFICJALNE KURSY WALUTOWE**
**NARODOWY BANK POLSKI  
(NBP FIXING)**

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USD</b> | 4,3793         | 4,4165              | 4,3955          |
| <b>EUR</b> | 4,6909         | 4,6911              | 4,7148          |
| <b>GBP</b> | 5,3227         | 5,2991              | 5,3326          |

**LONDYŃSKA GIEŁDA METALI  
(LME SETTLEMENT RATES)**

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,0736         | 1,0635              | 1,0722          |
| <b>1/€</b> | 0,93145        | 0,94029             | 0,93266         |
| <b>GBP</b> | 1,2192         | 1,2001              | 1,2127          |
| <b>1/£</b> | 0,82021        | 0,83326             | 0,82461         |

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
(ECB FIXING)**

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,0737         | 1,0634              | 1,0722          |
| <b>1/€</b> | 0,93136        | 0,94038             | 0,93266         |

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 14.03.2023\***

|                   | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|-------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>WIBOR 1M</b>   | 6,8700         | 6,8810              | 6,8924          |
| <b>WIBOR 3M</b>   | 6,9300         | 6,9350              | 6,9410          |
| <b>LIBOR 1M</b>   | 4,6844         | 4,7292              | 4,5703          |
| <b>LIBOR 3M</b>   | 4,8663         | 5,0297              | 4,8797          |
| <b>EURIBOR 1M</b> | 2,6460         | 2,5586              | 2,2351          |
| <b>EURIBOR 3M</b> | 2,9570         | 2,8950              | 2,5578          |

\*kwotowanie dla Libor z dnia 13.03.2023; średnie za marzec'23
\*kwotowanie dla Euribor z dnia 13.03.2023; średnie za marzec'23
**BANK KANADY**
(Daily Exchange Rate)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USDCAD</b> | 1,3677         | 1,3696              | 1,3487          |

**Bloomberg Fix (BFI)**
(Bloomberg)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesięca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EURUSD</b> | 1,0740         | 1,0635              | 1,0722          |
| <b>1/€</b>    | 0,93110        | 0,94029             | 0,93266         |

**W razie pytań, komentarzy bądź uwag,**
**prosimy o kontakt: [marketrisk@kghm.com](mailto:marketrisk@kghm.com)**