

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 20.03.2023**
METALE PODSTAWOWE
**OFICJALNE CENY METALI BAZOWYCH
NA LONDYŃSKIEJ GIEŁDZIE METALI [USD/t]
(LME OFFICIAL PRICES)**

| | Cena settlement | Średnia miesięca settlement | Średnia roku settlement | Cena 3-miesięczna |
|-----------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| Cu | 8 677,00 | 8 774,11 | 8 926,13 | 8 672,00 |
| Sn | 22 800,00 | 23 422,14 | 26 527,18 | 22 945,00 |
| Pb | 2 104,00 | 2 092,61 | 2 139,02 | 2 096,00 |
| Zn | 2 925,00 | 2 974,46 | 3 156,26 | 2 901,00 |
| Al | 2 237,50 | 2 286,86 | 2 411,47 | 2 283,00 |
| Ni | 22 675,00 | 23 468,93 | 26 462,00 | 22 925,00 |
| Co | 33 755,00 | 33 756,43 | 40 843,55 | 34 180,00 |
| Mo | 31,80 | 33,07 | 33,88 | 30,95 |

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

| | tony | zmiana dzienna |
|-----------|---------------|---------------------------|
| Cu | 76 925 | ↑ wzrost o 2 225 t |
| Sn | 2 370 | → bez zmian |
| Pb | 25 725 | → bez zmian |
| Zn | 37 375 | ↓ spadek o 350 t |
| Al | 546 200 | ↓ spadek o 6 150 t |
| Ni | 44 502 | ↓ spadek o 156 t |
| Co | 134 | → bez zmian |

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs
Zapasy miedzi na innych giełdach metali:

| | | |
|---------------|---------|-------------|
| COMEX: | 13 451 | → bez zmian |
| SHFE: | 182 341 | → bez zmian |

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

272 717 ↑ wzrost o 2 225 t

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

| SREBRO | | | | ZŁOTO [USD/troz] | | | |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| | Cena kasowa | Średnia miesięca | Średnia roku | | Cena kasowa | Średnia miesięca | Średnia roku |
| [US\$/troz] | 2249,50 | 2117,25 | 2246,03 | AM FIX | 1981,95 | 1870,94 | 1876,49 |
| [USD/kg] | 723,23 | 680,71 | 722,11 | PM FIX | 1969,35 | 1878,54 | 1877,48 |
| [EUR\$/troz] | 2101,00 | 1991,71 | 2095,56 | | | | |
| [EUR/kg] | 675,49 | 640,35 | 673,74 | | | | |

| PLATYNA [USD/troz] | | | | PALLAD [USD/troz] | | | |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|--------------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| | Cena kasowa | Średnia miesięca | Średnia roku | | Cena kasowa | Średnia miesięca | Średnia roku |
| AM FIX | 971,00 | 965,57 | 996,38 | AM FIX | 1404,00 | 1421,93 | 1587,40 |
| PM FIX | 985,00 | 966,36 | 996,91 | PM FIX | 1398,00 | 1419,50 | 1584,18 |

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

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| USD | 4,4130 | 4,4162 | 4,3969 |
| EUR | 4,7109 | 4,6948 | 4,7140 |
| GBP | 5,3808 | 5,3151 | 5,3342 |

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

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| EUR | 1,0705 | 1,0631 | 1,0714 |
| 1/€ | 0,93414 | 0,94065 | 0,93336 |
| GBP | 1,2231 | 1,2037 | 1,2127 |
| 1/£ | 0,81759 | 0,83077 | 0,82461 |

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| EUR | 1,0717 | 1,0631 | 1,0715 |
| 1/€ | 0,93310 | 0,94065 | 0,93327 |

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 20.03.2023***

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|-------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| WIBOR 1M | 6,8600 | 6,8721 | 6,8893 |
| WIBOR 3M | 6,9000 | 6,9279 | 6,9387 |
| LIBOR 1M | 4,7777 | 4,7337 | 4,5832 |
| LIBOR 3M | 4,9984 | 5,0059 | 4,8850 |
| EURIBOR 1M | 2,6480 | 2,5730 | 2,2620 |
| EURIBOR 3M | 2,7500 | 2,8476 | 2,5711 |

*kwotowanie dla Libor z dnia 17.03.2023; średnie za marzec'23
*kwotowanie dla Euribor z dnia 17.03.2023; średnie za marzec'23
BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| USDCAD | 1,3674 | 1,3706 | 1,3506 |

Bloomberg Fix (BFI)
(Bloomberg)

| | Kurs średni | Średnia miesięca | Średnia roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| EURUSD | 1,0706 | 1,0630 | 1,0714 |
| 1/€ | 0,93406 | 0,94073 | 0,93336 |

W razie pytań, komentarzy bądź uwag,
prosimy o kontakt: marketrisk@kghm.com