

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 23.03.2023**
**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
<b>Cu</b>	<b>8 917,00</b>	<b>8 791,71</b>	<b>8 923,42</b>	<b>8 917,00</b>
<b>Sn</b>	23 850,00	23 423,82	26 367,07	23 850,00
<b>Pb</b>	2 146,50	2 101,35	2 139,18	2 134,00
<b>Zn</b>	2 894,00	2 960,09	3 142,65	2 867,00
<b>Al</b>	2 265,00	2 279,29	2 402,81	2 313,50
<b>Ni</b>	21 895,00	23 253,53	26 244,05	22 100,00
<b>Co</b>	33 765,00	33 756,76	40 477,07	34 180,00
<b>Mo</b>	30,66	32,78	33,75	29,85

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

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>73 475</b>	<b>↓ spadek o 1 125 t</b>
<b>Sn</b>	2 410	↑ wzrost o 30 t
<b>Pb</b>	25 725	→ bez zmian
<b>Zn</b>	39 700	↓ spadek o 50 t
<b>Al</b>	538 950	↓ spadek o 2 375 t
<b>Ni</b>	43 800	↓ spadek o 84 t
<b>Co</b>	134	→ bez zmian

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

<b>COMEX:</b>	13 269	→ bez zmian
<b>SHFE:</b>	182 341	→ bez zmian

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

269 085 ↓ spadek o 1 125 t

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

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>2290,00</b>	<b>2141,91</b>	<b>2246,59</b>
[USD/kg]	736,25	688,64	722,30
[EUR\$/troz]	<b>2106,00</b>	<b>2008,47</b>	<b>2095,10</b>
[EUR/kg]	677,09	645,74	673,59

**ZŁOTO [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1977,55	1886,97	1880,90
PM FIX	1977,95	1892,91	1881,75

**PLATYNA [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	987,00	969,41	995,91
PM FIX	989,00	969,76	996,33

**PALLAD [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1453,00	1421,76	1578,79
PM FIX	1435,00	1420,12	1575,84

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,3011	4,4027	4,3940
<b>EUR</b>	4,6817	4,6939	4,7128
<b>GBP</b>	5,2966	5,3178	5,3340

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0873	1,0663	1,0719
<b>1/€</b>	0,91971	0,93782	0,93292
<b>GBP</b>	1,2275	1,2077	1,2134
<b>1/£</b>	0,81466	0,82802	0,82413

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0879	1,0663	1,0720
<b>1/€</b>	0,91920	0,93782	0,93284

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 23.03.2023\***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	6,8500	6,8688	6,8874
<b>WIBOR 3M</b>	6,9000	6,9229	6,9367
<b>LIBOR 1M</b>	4,7970	4,7417	4,5933
<b>LIBOR 3M</b>	5,0800	5,0076	4,8919
<b>EURIBOR 1M</b>	2,9020	2,6219	2,2916
<b>EURIBOR 3M</b>	3,0020	2,8638	2,5899

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3671	1,3704	1,3516

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0875	1,0662	1,0719
<b>1/€</b>	0,91954	0,93791	0,93292

\*kwotowanie dla Libor z dnia 22.03.2023; średnie za marzec'23
\*kwotowanie dla Euribor z dnia 22.03.2023; średnie za marzec'23
**W razie pytań, komentarzy bądź uwag,**
**prosimy o kontakt: [marketrisk@kg hm.com](mailto:marketrisk@kg hm.com)**