

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 23.10.2023**
**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>7 824,50</b>	<b>7 923,47</b>	<b>8 532,88</b>	<b>7 898,00</b>
<b>Sn</b>	24 555,00	24 551,88	26 306,74	24 850,00
<b>Pb</b>	2 171,00	2 135,78	2 142,61	2 095,00
<b>Zn</b>	2 404,00	2 452,16	2 677,18	2 409,00
<b>Al</b>	2 144,50	2 189,94	2 263,13	2 174,00
<b>Ni</b>	18 135,00	18 360,00	22 535,05	18 375,00
<b>Co</b>	32 980,00	32 980,31	34 915,48	33 420,00
<b>Mo</b>	20,53	21,24	25,86	19,30

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>190 450</b>	↓ spadek o 1 475 t
<b>Sn</b>	7 335	↓ spadek o 10 t
<b>Pb</b>	115 225	↑ wzrost o 4 550 t
<b>Zn</b>	76 250	↓ spadek o 1 875 t
<b>Al</b>	486 450	↓ spadek o 2 000 t
<b>Ni</b>	44 862	↑ wzrost o 1 668 t
<b>Co</b>	92	→ bez zmian

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**

<b>COMEX:</b>	21 598	→ bez zmian
<b>SHFE:</b>	58 223	→ bez zmian

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

270 271 ↓ spadek o 1 475 t

**METALE SZLACHETNE**

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

<b>SREBRNO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>2318,50</b>	<b>2209,06</b>	<b>2329,80</b>	AM FIX	1980,95	1885,87	1927,33
[USD/kg]	745,41	710,23	749,05	PM FIX	1973,00	1886,72	1927,06
[EUR\$/troz]	<b>2186,00</b>	<b>2093,38</b>	<b>2154,24</b>				
[EUR/kg]	702,82	673,04	692,60				
<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	897,00	886,69	975,12	AM FIX	1091,00	1153,31	1398,02
PM FIX	898,00	884,06	974,99	PM FIX	1113,00	1145,38	1397,30

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

<b>NARODOWY BANK POLSKI</b> (NBP FIXING)				<b>LONDYŃSKA GIEŁDA METALI</b> (LME SETTLEMENT RATES)				<b>EUROPEJSKI BANK CENTRALNY</b> (ECB FIXING)			
	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,2022	4,2940	4,2378	<b>EUR</b>	1,0602	1,0554	1,0810	<b>EUR</b>	1,0597	1,0554	1,0811
<b>EUR</b>	4,4552	4,5328	4,5804	<b>1/€</b>	0,94322	0,94751	0,92507	<b>1/€</b>	0,94366	0,94751	0,92498
<b>GBP</b>	5,1103	5,2294	5,2616	<b>GBP</b>	1,2170	1,2180	1,2423				
				<b>1/£</b>	0,82169	0,82102	0,80496				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 23.10.2023\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	5,8000	5,8931	6,7242
<b>WIBOR 3M</b>	5,6700	5,6944	6,6921
<b>LIBOR 1M</b>	5,4461	5,4497	5,0719
<b>LIBOR 3M</b>	5,6601	5,6669	5,3399
<b>EURIBOR 1M</b>	3,8630	3,8582	3,1040
<b>EURIBOR 3M</b>	3,9690	3,9742	3,3125

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3693	1,3674	1,3471
<b>1/CS\$</b>	0,73030	0,73131	0,74234

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0603	1,0554	1,0812
<b>1/€</b>	0,94313	0,94751	0,92490

\*kwotowanie dla Libor z dnia 20.10.2023; średnie za październik'23

\*kwotowanie dla Euribor z dnia 20.10.2023; średnie za październik'23

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