

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 04.12.2023**
**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>8 417,00</b>	<b>8 436,50</b>	<b>8 484,21</b>	<b>8 485,00</b>
<b>Sn</b>	23 625,00	23 437,50	26 047,33	23 900,00
<b>Pb</b>	2 088,00	2 093,50	2 146,07	2 121,00
<b>Zn</b>	2 471,00	2 468,25	2 656,81	2 475,00
<b>Al</b>	2 148,50	2 148,00	2 254,78	2 188,50
<b>Ni</b>	16 350,00	16 502,50	21 844,29	16 550,00
<b>Co</b>	32 995,00	33 000,00	34 669,93	33 420,00
<b>Mo</b>	17,95	17,99	24,86	17,88

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>174 900</b>	↑ wzrost o 650 t
<b>Sn</b>	7 985	↓ spadek o 80 t
<b>Pb</b>	134 600	↓ spadek o 4 725 t
<b>Zn</b>	222 700	↓ spadek o 1 575 t
<b>Al</b>	452 900	↓ spadek o 1 475 t
<b>Ni</b>	46 248	↓ spadek o 66 t
<b>Co</b>	92	→ bez zmian

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**

<b>COMEX:</b>	16 643	↓	spadek o 453 t
<b>SHFE:</b>	26 149	→	bez zmian

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

217 692 ↑ wzrost o 197 t

**METALE SZLACHETNE**

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

**SREBRNO**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>2516,50</b>	<b>2516,25</b>	<b>2331,34</b>
[USD/kg]	809,07	808,99	749,54
[EUR\$/troz]	<b>2316,00</b>	<b>2312,50</b>	<b>2156,88</b>
[EUR/kg]	744,61	743,49	693,45

**ZŁOTO [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	2066,95	2055,75	1935,21
PM FIX	2049,05	2047,23	1935,00

**PLATYNA [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	928,00	932,50	966,75
PM FIX	930,00	929,50	966,56

**PALLAD [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	985,00	1000,00	1355,21
PM FIX	972,00	990,50	1354,43

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,9850	3,9880	4,2198
<b>EUR</b>	4,3337	4,3416	4,5591
<b>GBP</b>	5,0509	5,0533	5,2375

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0869	1,0873	1,0805
<b>1/€</b>	0,92005	0,91971	0,92550
<b>GBP</b>	1,2674	1,2656	1,2417
<b>1/£</b>	0,78902	0,79014	0,80535

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0868	1,0872	1,0806
<b>1/€</b>	0,92013	0,91979	0,92541

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**

Z DNIA 04.12.2023\*

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	5,8400	5,8400	6,6112
<b>WIBOR 3M</b>	5,8400	5,8400	6,5753
<b>LIBOR 1M</b>	5,4604	5,4604	5,1200
<b>LIBOR 3M</b>	5,6368	5,6368	5,3786
<b>EURIBOR 1M</b>	3,8690	3,8690	3,1982
<b>EURIBOR 3M</b>	3,9600	3,9600	3,3953

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3541	1,3524	1,3502
<b>1/C\$</b>	0,73850	0,73943	0,74063

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0869	1,0873	1,0807
<b>1/€</b>	0,92005	0,91971	0,92533

\*kwotowanie dla Libor z dnia 01.12.2023; średnie za grudzień'23

\*kwotowanie dla Euribor z dnia 01.12.2023; średnie za grudzień'23

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