

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 15.12.2022**
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	8 383,00	8 387,82	8 813,93	8 422,00
Sn	23 650,00	24 125,45	31 485,02	23 550,00
Pb	2 133,00	2 183,05	2 146,52	2 144,00
Zn	3 235,00	3 194,95	3 494,37	3 215,00
Al	2 396,00	2 431,91	2 716,33	2 430,00
Ni	28 625,00	28 631,36	25 473,57	28 850,00
Co	51 495,00	51 494,09	64 047,87	51 955,00
Mo	24,76	23,12	18,25	26,52

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	83 725 ↓	spadek o 1 800 t
Sn	3 045 ↑	wzrost o 25 t
Pb	24 350 →	bez zmian
Zn	36 575 ↓	spadek o 50 t
Al	483 850 ↓	spadek o 5 450 t
Ni	53 958 ↑	wzrost o 624 t
Co	165 →	bez zmian

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

COMEX:	31 840	↑	wzrost o 356 t
SHFE:	78 546	→	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

194 111 ↓ spadek o 1 444 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]	2316,50	2291,05	2165,86	AM FIX	1775,95	1786,84	1800,71
[USD/kg]	744,77	736,59	696,34	PM FIX	1783,55	1791,70	1799,96
[EUR\$/troz]	2181,00	2173,00	2053,58				
[EUR/kg]	701,21	698,64	660,24				

PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1010,00	1013,82	959,58	AM FIX	1873,00	1894,18	2126,49
PM FIX	1014,00	1013,64	959,32	PM FIX	1895,00	1894,55	2123,23

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	4,4100	4,4507	4,4642
EUR	4,6843	4,6908	4,6881
GBP	5,4418	5,4502	5,5064

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0623	1,0553	1,0523
1/€	0,94135	0,94760	0,95030
GBP	1,2311	1,2267	1,2367
1/£	0,81228	0,81520	0,80860

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0621	1,0553	1,0527
1/€	0,94153	0,94760	0,94994

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 15.12.2022***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	6,9900	6,9945	5,6169
WIBOR 3M	7,0800	7,1682	6,0168
LIBOR 1M	4,3263	4,2513	1,8152
LIBOR 3M	4,7363	4,7405	2,3076
EURIBOR 1M	1,6970	1,5782	0,0155
EURIBOR 3M	2,0810	2,0066	0,2693

*kwotowanie dla Libor z dnia 14.12.2022; średnie za grudzień'22
*kwotowanie dla Euribor z dnia 14.12.2022; średnie za grudzień'22
BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,3640	1,3576	1,2990

Bloomberg Fix (BFI)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,0625	1,0553	1,0527
1/€	0,94118	0,94760	0,94994

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