

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 21.12.2022**
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	8 327,00	8 363,83	8 805,54	8 355,00
Sn	23 875,00	23 978,67	31 356,40	23 880,00
Pb	2 217,00	2 182,70	2 147,09	2 187,50
Zn	3 065,50	3 164,80	3 487,66	3 037,00
Al	2 357,00	2 407,90	2 710,24	2 392,00
Ni	28 175,00	28 526,33	25 518,52	28 275,00
Co	51 485,00	51 492,00	63 843,62	51 955,00
Mo	26,07	23,62	18,36	25,85

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	81 350	↓ spadek o 1 250 t
Sn	2 915	↓ spadek o 25 t
Pb	24 350	→ bez zmian
Zn	36 450	↓ spadek o 75 t
Al	481 175	↑ wzrost o 2 675 t
Ni	54 216	↓ spadek o 120 t
Co	165	→ bez zmian

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

COMEX:	32 301	↓	spadek o 254 t
SHFE:	64 041	→	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

177 692 ↓ spadek o 1 504 t

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

SREBRNO				ZŁOTO [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	2389,00	2304,77	2168,74	AM FIX	1813,50	1790,12	1800,68
[USD/kg]	768,08	741,00	697,27	PM FIX	1817,55	1794,90	1800,02
[EUR\$/troz]	2252,00	2181,53	2056,05				
[EUR/kg]	724,03	701,38	661,04				

PLATYNA [USD/troz]			PALLAD [USD/troz]				
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	999,00	1009,60	960,21	AM FIX	1707,00	1850,60	2120,02
PM FIX	997,00	1008,47	959,89	PM FIX	1700,00	1844,73	2116,44

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	4,3947	4,4393	4,4633
EUR	4,6648	4,6884	4,6880
GBP	5,3342	5,4265	5,5040

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0631	1,0571	1,0525
1/€	0,94065	0,94598	0,95012
GBP	1,2130	1,2237	1,2364
1/£	0,82440	0,81719	0,80880

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0636	1,0569	1,0528
1/€	0,94020	0,94616	0,94985

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 21.12.2022***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	6,9600	6,9907	5,6390
WIBOR 3M	7,0500	7,1387	6,0337
LIBOR 1M	4,3613	4,2800	1,8568
LIBOR 3M	4,7526	4,7414	2,3476
EURIBOR 1M	1,8980	1,6369	0,0438
EURIBOR 3M	2,0810	2,0228	0,2980

*kwotowanie dla Libor z dnia 20.12.2022; średnie za grudzień'22
*kwotowanie dla Euribor z dnia 20.12.2022; średnie za grudzień'22
BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,3612	1,3594	1,3001

Bloomberg Fix (BFI)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,0630	1,0570	1,0528
1/€	0,94073	0,94607	0,94985

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