

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 22.11.2022**
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	7 996,00	8 027,31	8 855,48	8 029,00
Sn	21 310,00	20 630,00	32 084,78	21 450,00
Pb	2 095,50	2 090,53	2 145,36	2 113,00
Zn	2 904,50	2 921,88	3 524,10	2 921,00
Al	2 394,00	2 329,88	2 740,01	2 419,00
Ni	25 700,00	24 999,38	25 306,64	25 675,00
Co	51 500,00	51 508,44	64 996,29	51 955,00
Mo	19,38	18,91	17,98	20,02

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	91 875	↑ wzrost o 625 t
Sn	3 330	↓ spadek o 85 t
Pb	28 375	↓ spadek o 625 t
Zn	42 075	↓ spadek o 350 t
Al	517 075	↓ spadek o 4 925 t
Ni	49 800	↑ wzrost o 330 t
Co	165	→ bez zmian

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

COMEX:	34 379	↑	wzrost o 860 t
SHFE:	85 817	→	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

212 071 ↑ wzrost o 1 485 t

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

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	2127,00	2083,84	2160,33
[USD/kg]	683,85	669,97	694,56
[EUR\$/troz]	2071,00	2058,06	2047,49
[EUR/kg]	665,84	661,68	658,28

ZŁOTO [USD/troz]

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1747,00	1714,77	1802,64
PM FIX	1742,95	1717,61	1801,70

PLATYNA [USD/troz]

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	996,00	986,13	955,95
PM FIX	997,00	986,94	955,71

PALLAD [USD/troz]

	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1890,00	1934,38	2144,65
PM FIX	1879,00	1929,25	2141,39

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	4,5844	4,6418	4,4636
EUR	4,7075	4,6995	4,6880
GBP	5,4362	5,3926	5,5112

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0271	1,0131	1,0525
1/€	0,97362	0,98707	0,95012
GBP	1,1884	1,1629	1,2381
1/£	0,84147	0,85992	0,80769

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0274	1,0132	1,0529
1/€	0,97333	0,98697	0,94976

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 22.11.2022***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	6,9800	7,0614	5,5138
WIBOR 3M	7,3600	7,4807	5,9260
LIBOR 1M	3,9790	3,8865	1,6353
LIBOR 3M	4,6919	4,6057	2,1221
EURIBOR 1M	1,4000	1,4003	-0,0973
EURIBOR 3M	1,8170	1,7769	0,1427

*kwotowanie dla Libor z dnia 21.11.2022; średnie za listopad'22
*kwotowanie dla Euribor z dnia 21.11.2022; średnie za listopad'22
BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,3396	1,3452	1,2949

Bloomberg Fix (BFI)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,0270	1,0129	1,0529
1/€	0,97371	0,98726	0,94976

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