

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 15.11.2022**
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	8 343,00	8 002,14	8 873,05	8 379,00
Sn	23 795,00	19 767,73	32 302,00	23 450,00
Pb	2 212,50	2 064,45	2 145,30	2 219,00
Zn	3 145,00	2 892,64	3 536,32	3 128,00
Al	2 410,00	2 312,32	2 748,45	2 445,00
Ni	29 600,00	24 578,64	25 292,59	29 700,00
Co	51 500,00	51 510,45	65 302,93	51 955,00
Mo	19,08	18,70	17,95	

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	89 975	↑ wzrost o 3 175 t
Sn	3 475	↓ spadek o 250 t
Pb	26 750	→ bez zmian
Zn	43 125	↑ wzrost o 225 t
Al	538 825	↓ spadek o 5 200 t
Ni	50 022	↓ spadek o 150 t
Co	167	→ bez zmian

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

COMEX:	32 594	→ bez zmian
SHFE:	76 176	→ bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

198 745 ↑ wzrost o 3 175 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]	2194,00	2067,14	2161,24	AM FIX	1775,10	1694,29	1803,62
[USD/kg]	705,39	664,60	694,85	PM FIX	1771,35	1701,38	1802,81
[EUR/troz]	2107,00	2060,18	2047,35				
[EUR/kg]	677,42	662,36	658,24				

PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1027,00	982,36	955,07	AM FIX	2065,00	1914,82	2148,47
PM FIX	1031,00	983,45	954,83	PM FIX	2084,00	1916,45	2145,59

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	4,5143	4,6916	4,4616
EUR	4,6985	4,6974	4,6877
GBP	5,3404	5,3855	5,5136

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0407	1,0043	1,0530
1/€	0,96089	0,99572	0,94967
GBP	1,1911	1,1522	1,2393
1/£	0,83956	0,86790	0,80691

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,0404	1,0045	1,0533
1/€	0,96117	0,99552	0,94940

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 15.11.2022***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	7,0200	7,1133	5,4807
WIBOR 3M	7,4200	7,5344	5,8929
LIBOR 1M	3,8866	3,8609	1,5825
LIBOR 3M	4,6439	4,5729	2,0636
EURIBOR 1M	1,4050	1,3957	-0,1309
EURIBOR 3M	1,7910	1,7615	0,1055

BANK KANADY

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,3290	1,3488	1,2939

Bloomberg Fix (BFI)

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,0408	1,0040	1,0533
1/€	0,96080	0,99602	0,94940

*kwotowanie dla Libor z dnia 14.11.2022; średnie za listopad'22
*kwotowanie dla Euribor z dnia 14.11.2022; średnie za listopad'22
W razie pytań, komentarzy bądź uwag,
prosimy o kontakt: marketrisk@kgm.com