

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 23.11.2021**
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	9 825,50	9 768,85	9 286,33	9 722,00
Sn	40 200,00	39 005,88	31 869,19	38 760,00
Pb	2 277,00	2 352,85	2 194,39	2 255,50
Zn	3 422,00	3 300,85	2 962,27	3 345,00
Al	2 691,00	2 633,41	2 455,50	2 685,00
Ni	20 590,00	19 778,24	18 294,93	20 425,00
Co	62 190,00	59 278,24	49 409,93	62 500,00
Mo	18,87	19,05	15,49	-

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	81 600	↓ spadek o 4 925 t
Sn	1 015	↑ wzrost o 60 t
Pb	57 775	↓ spadek o 25 t
Zn	171 425	↓ spadek o 3 600 t
Al	935 750	↓ spadek o 7 375 t
Ni	118 164	↓ spadek o 3 054 t
Co	271	⇒ bez zmian

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

COMEX:	53 528	↑	wzrost o 350 t
SHFE:	34 918	⇒	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:
170 046 ↓ spadek o 4 575 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]	2381,50	2443,56	2542,10	AM FIX	1797,30	1827,21	1800,20
[USD/kg]	765,67	785,62	817,30	PM FIX	1789,15	1828,46	1799,76
[EUR\$/troz]	2118,00	2133,35	2136,70				
[EUR/kg]	680,95	685,89	686,97				

PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1001,00	1054,29	1105,87	AM FIX	1948,00	2059,41	2463,04
PM FIX	986,00	1054,65	1105,38	PM FIX	1935,00	2062,41	2462,04

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	4,1893	4,0528	3,8358
EUR	4,7171	4,6396	4,5593
GBP	5,6043	5,4678	5,2967

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,1241	1,1453	1,1890
1/€	0,88960	0,87313	0,84104
GBP	1,3348	1,3496	1,3810
1/£	0,74918	0,74096	0,72411

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EUR	1,1259	1,1456	1,1892
1/€	0,88818	0,87291	0,84090

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 23.11.2021***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	1,4600	1,2680	0,2847
WIBOR 3M	1,7000	1,4927	0,3349
LIBOR 1M	0,0924	0,0887	0,0986
LIBOR 3M	0,1696	0,1526	0,1568
EURIBOR 1M	-0,5600	-0,5647	-0,5576
EURIBOR 3M	-0,5640	-0,5648	-0,5451

BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,2707	1,2519	1,2506

Bloomberg Fix (BFIK)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,1242	1,1453	1,1891
1/€	0,88952	0,87313	0,84097

*kwotowanie dla Libor z dnia 22.11.2021; średnie za listopad'21
*kwotowanie dla Euribor z dnia 22.11.2021; średnie za listopad'21
W razie pytań, komentarzy bądź uwag,
prosimy o kontakt: marketrisk@kgmh.com