

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 27.11.2023**
**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
<b>Cu</b>	<b>8 281,00</b>	<b>8 149,11</b>	<b>8 486,63</b>	<b>8 389,00</b>
<b>Sn</b>	23 550,00	24 413,68	26 110,02	23 775,00
<b>Pb</b>	2 154,50	2 195,45	2 146,88	2 174,00
<b>Zn</b>	2 548,50	2 549,84	2 660,44	2 551,00
<b>Al</b>	2 177,00	2 207,84	2 256,87	2 221,50
<b>Ni</b>	15 885,00	17 058,16	21 961,18	16 060,00
<b>Co</b>	32 995,00	33 003,95	34 706,39	33 420,00
<b>Mo</b>	17,34	17,52	25,01	17,04

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>177 800</b>	↓ spadek o 725 t
<b>Sn</b>	7 810	↑ wzrost o 45 t
<b>Pb</b>	137 975	↑ wzrost o 750 t
<b>Zn</b>	210 825	↓ spadek o 475 t
<b>Al</b>	471 875	↓ spadek o 2 000 t
<b>Ni</b>	44 874	↓ spadek o 24 t
<b>Co</b>	92	→ bez zmian

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**

<b>COMEX:</b>	20 838	↑	wzrost o 1 299 t
<b>SHFE:</b>	35 878	→	bez zmian

**Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:**

234 516 ↑ wzrost o 574 t

**METALE SZLACHETNE**

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

SREBRNO				ZŁOTO [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>2475,50</b>	<b>2315,47</b>	<b>2327,67</b>	AM FIX	2011,70	1976,47	1932,92
[USD/kg]	795,89	744,44	748,36	PM FIX	2013,70	1977,26	1932,70
[EUR\$/troz]	<b>2260,00</b>	<b>2147,58</b>	<b>2154,01</b>				
[EUR/kg]	726,61	690,46	692,53				
PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	936,00	904,68	967,52	AM FIX	1072,00	1054,47	1362,41
PM FIX	924,00	902,89	967,33	PM FIX	1064,00	1052,53	1361,78

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

NARODOWY BANK POLSKI (NBP FIXING)				LONDYŃSKA GIEŁDA METALI (LME SETTLEMENT RATES)				EUROPEJSKI BANK CENTRALNY (ECB FIXING)			
	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,9769	4,0859	4,2251	<b>EUR</b>	1,0950	1,0784	1,0802	<b>EUR</b>	1,0951	1,0785	1,0803
<b>EUR</b>	4,3543	4,4088	4,5638	<b>1/€</b>	0,91324	0,92730	0,92575	<b>1/€</b>	0,91316	0,92721	0,92567
<b>GBP</b>	5,0142	5,0602	5,2420	<b>GBP</b>	1,2639	1,2378	1,2412				
				<b>1/£</b>	0,79120	0,80788	0,80567				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**

Z DNIA 27.11.2023\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	5,8500	5,8117	6,6283
<b>WIBOR 3M</b>	5,8400	5,7589	6,5915
<b>LIBOR 1M</b>	5,4616	5,4444	5,1125
<b>LIBOR 3M</b>	5,6482	5,6386	5,3728
<b>EURIBOR 1M</b>	3,8050	3,8377	3,1840
<b>EURIBOR 3M</b>	3,9350	3,9739	3,3831

\*kwotowanie dla Libor z dnia 24.11.2023; średnie za listopad'23

\*kwotowanie dla Euribor z dnia 24.11.2023; średnie za listopad'23

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3635	1,3730	1,3501
<b>1/C\$</b>	0,73341	0,72833	0,74069

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0950	1,0784	1,0804
<b>1/€</b>	0,91324	0,92730	0,92558

W razie pytań, komentarzy bądź uwag,

 prosimy o kontakt: [marketrisk@kghm.com](mailto:marketrisk@kghm.com)