

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 08.12.2022**
**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
<b>Cu</b>	<b>8 537,00</b>	<b>8 370,83</b>	<b>8 822,49</b>	<b>8 547,00</b>
<b>Sn</b>	24 400,00	24 092,50	31 639,45	24 250,00
<b>Pb</b>	2 199,00	2 189,25	2 145,91	2 218,00
<b>Zn</b>	3 242,00	3 135,42	3 499,18	3 216,50
<b>Al</b>	2 468,50	2 457,33	2 722,97	2 498,00
<b>Ni</b>	31 075,00	28 418,33	25 401,56	31 300,00
<b>Co</b>	51 500,00	51 498,33	64 312,83	51 955,00
<b>Mo</b>	23,78	21,43	18,10	22,71

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

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>87 375</b>	<b>spadek o 1 100 t</b>
<b>Sn</b>	3 110	wzrost o 5 t
<b>Pb</b>	23 750	bez zmian
<b>Zn</b>	38 400	spadek o 175 t
<b>Al</b>	477 425	spadek o 6 150 t
<b>Ni</b>	52 542	spadek o 1 110 t
<b>Co</b>	165	bez zmian

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

<b>COMEX:</b>	32 217	↓	spadek o 47 t
<b>SHFE:</b>	65 226	→	bez zmian

**Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:**
**184 818 ↓ spadek o 1 147 t**
**METALE SZLACHETNE**
**OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA/LME)**

<b>SREBRNO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>2269,50</b>	<b>2255,75</b>	<b>2162,31</b>	AM FIX	1782,45	1783,73	1800,92
[USD/kg]	729,66	725,24	695,20	PM FIX	1790,15	1785,14	1799,97
[EUR\$/troz]	<b>2160,00</b>	<b>2146,83</b>	<b>2050,39</b>				
[EUR/kg]	694,46	690,22	659,21				
<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1007,00	1013,17	958,42	AM FIX	1856,00	1880,33	2131,06
PM FIX	1004,00	1011,17	958,11	PM FIX	1859,00	1876,00	2127,60

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**
**OFICJALNE KURSY WALUTOWE**

<b>NARODOWY BANK POLSKI (NBP FIXING)</b>				<b>LONDYŃSKA GIEŁDA METALI (LME SETTLEMENT RATES)</b>				<b>EUROPEJSKI BANK CENTRALNY (ECB FIXING)</b>			
	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,4760	4,4700	4,4650	<b>EUR</b>	1,0520	1,0526	1,0522	<b>EUR</b>	1,0519	1,0524	1,0525
<b>EUR</b>	4,6976	4,6930	4,6881	<b>1/€</b>	0,95057	0,95003	0,95039	<b>1/€</b>	0,95066	0,95021	0,95012
<b>GBP</b>	5,4484	5,4522	5,5076	<b>GBP</b>	1,2186	1,2233	1,2369				
				<b>1/£</b>	0,82061	0,81746	0,80847				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 08.12.2022\***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	6,9900	6,9983	5,5879
<b>WIBOR 3M</b>	7,1800	7,2133	5,9937
<b>LIBOR 1M</b>	4,2361	4,2064	1,7624
<b>LIBOR 3M</b>	4,7234	4,7358	2,2558
<b>EURIBOR 1M</b>	1,5520	1,5268	-0,0180
<b>EURIBOR 3M</b>	1,9770	1,9784	0,2326

\*kwotowanie dla Libor z dnia 07.12.2022; średnie za grudzień'22
\*kwotowanie dla Euribor z dnia 07.12.2022; średnie za grudzień'22
**BANK KANADY**
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3582	1,3551	1,2977

**Bloomberg Fix (BFI)**
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0518	1,0526	1,0525
<b>1/€</b>	0,95075	0,95003	0,95012

**W razie pytań, komentarzy bądź uwag,**
**prosimy o kontakt: [marketrisk@kghm.com](mailto:marketrisk@kghm.com)**