

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 05.12.2022**
**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>8 440,00</b>	<b>8 332,83</b>	<b>8 827,80</b>	<b>8 470,00</b>
<b>Sn</b>	24 475,00	23 693,33	31 731,09	24 200,00
<b>Pb</b>	2 194,50	2 173,50	2 145,15	2 214,00
<b>Zn</b>	3 120,50	3 081,17	3 503,15	3 115,50
<b>Al</b>	2 485,00	2 454,67	2 726,34	2 517,00
<b>Ni</b>	28 365,00	27 486,67	25 350,94	28 605,00
<b>Co</b>	51 490,00	51 500,00	64 477,14	51 955,00
<b>Mo</b>	21,25	20,76	18,05	20,72

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

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>86 725</b> ↓	<b>spadek o 725 t</b>
<b>Sn</b>	3 085 ↓	spadek o 25 t
<b>Pb</b>	23 750 →	bez zmian
<b>Zn</b>	39 750 ↓	spadek o 600 t
<b>Al</b>	495 550 ↓	spadek o 2 375 t
<b>Ni</b>	53 202 ↓	spadek o 72 t
<b>Co</b>	165 →	bez zmian

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

<b>COMEX:</b>	32 881	↓	spadek o 273 t
<b>SHFE:</b>	65 226	→	bez zmian

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

184 832 ↓ spadek o 998 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>2298,50</b>	<b>2257,50</b>	<b>2161,13</b>	AM FIX	1794,35	1791,57	1801,24
[USD/kg]	738,98	725,80	694,82	PM FIX	1776,80	1788,23	1800,20
[EUR\$/troz]	<b>2176,00</b>	<b>2147,67</b>	<b>2049,15</b>				
[EUR/kg]	699,60	690,49	658,82				

  

<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	1019,00	1031,67	957,95	AM FIX	1918,00	1903,67	2134,58
PM FIX	1014,00	1020,67	957,55	PM FIX	1905,00	1894,33	2131,08

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,4415	4,4606	4,4648
<b>EUR</b>	4,6898	4,6880	4,6880
<b>GBP</b>	5,4558	5,4577	5,5084

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0590	1,0524	1,0522
<b>1/€</b>	0,94429	0,95021	0,95039
<b>GBP</b>	1,2314	1,2264	1,2371
<b>1/£</b>	0,81208	0,81539	0,80834

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0587	1,0526	1,0525
<b>1/€</b>	0,94455	0,95003	0,95012

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 05.12.2022\***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	7,0000	6,9967	5,5698
<b>WIBOR 3M</b>	7,2200	7,2367	5,9783
<b>LIBOR 1M</b>	4,1849	4,1786	1,7306
<b>LIBOR 3M</b>	4,7326	4,7488	2,2238
<b>EURIBOR 1M</b>	1,5140	1,5200	-0,0375
<b>EURIBOR 3M</b>	1,9750	1,9735	0,2106

\*kwotowanie dla Libor z dnia 02.12.2022; średnie za grudzień'22
\*kwotowanie dla Euribor z dnia 02.12.2022; średnie za grudzień'22
**BANK KANADY**
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3532	1,3478	1,2969

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0593	1,0526	1,0525
<b>1/€</b>	0,94402	0,95003	0,95012

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