

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 06.12.2019**
**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>5 867,50</b>	<b>5 842,60</b>	<b>5 991,16</b>	<b>5 900,00</b>
<b>Sn</b>	16 875,00	16 775,00	18 733,87	16 830,00
<b>Pb</b>	1 881,00	1 893,90	2 005,90	1 899,00
<b>Zn</b>	2 250,00	2 253,70	2 563,08	2 242,00
<b>Al</b>	1 750,50	1 773,80	1 792,51	1 741,00
<b>Ni</b>	13 420,00	13 412,00	13 936,85	13 480,00
<b>Co</b>	35 000,00	35 300,00	33 346,64	35 000,00
<b>Mo</b>	9,20	9,28	11,53	-

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

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>193 800</b>	<b>↓ spadek o 4 625 t</b>
<b>Sn</b>	6 520	⇒ bez zmian
<b>Pb</b>	67 125	⇒ bez zmian
<b>Zn</b>	58 675	↓ spadek o 125 t
<b>Al</b>	1 284 300	↓ spadek o 975 t
<b>Ni</b>	68 886	↓ spadek o 36 t
<b>Co</b>	692	↑ wzrost o 8 t

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lb; średnia roku od 11 III 2019
**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**

<b>COMEX:</b>	36 456	↑	wzrost o 61 t
<b>SHFE:</b>	112 667	⇒	bez zmian

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

342 923 ↓ spadek o 4 564 t

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

	<b>SREBRNO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>		
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1694,00</b>	<b>1696,50</b>	<b>1614,83</b>	AM FIX	1474,85	1470,64	1388,08
[USD/kg]	544,63	545,44	519,18	PM FIX	1459,65	1469,83	1387,91
[EUR/troz]	<b>1527,00</b>	<b>1533,00</b>	<b>1442,91</b>				
[EUR/kg]	490,94	492,87	463,91				

	<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>		
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	897,00	898,00	859,70	AM FIX	1868,00	1857,80	1515,43
PM FIX	898,00	898,20	859,24	PM FIX	1872,00	1857,80	1515,74

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

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,8500	3,8693	3,8402
<b>EUR</b>	4,2721	4,2840	4,3008
<b>GBP</b>	5,0527	5,0462	4,8898

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

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1090	1,1072	1,1199
<b>1/€</b>	0,90171	0,90318	0,89294
<b>GBP</b>	1,3147	1,3062	1,2738
<b>1/£</b>	0,76063	0,76558	0,78505

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1094	1,1073	1,1199
<b>1/€</b>	0,90139	0,90310	0,89294

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 06.12.2019\***

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6300	1,6300	1,6379
<b>WIBOR 3M</b>	1,7000	1,7080	1,7185
<b>LIBOR 1M</b>	1,7101	1,7052	2,2551
<b>LIBOR 3M</b>	1,8850	1,8909	2,3548
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,4530	-0,4475	-0,3997
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3950	-0,3963	-0,3545

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 05.12.2019; średnie za grudzień '19
**BANK KANADY**
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3255	1,3250	1,3277

**Bloomberg Fix (BFIK)**
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,1091	1,1072	1,1199
<b>1/€</b>	0,90163	0,90318	0,89294

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