

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 31.10.2016**
**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>4 827,50</b>	<b>4 732,14</b>	<b>4 725,87</b>	<b>4 842,00</b>
<b>Sn</b>	21 000,00	20 182,38	17 358,32	20 725,00
<b>Pb</b>	2 065,50	2 039,93	1 805,49	2 082,50
<b>Zn</b>	2 418,50	2 314,14	1 990,63	2 414,00
<b>Al</b>	1 723,00	1 663,95	1 579,37	1 724,00
<b>Ni</b>	10 550,00	10 266,43	9 315,59	10 600,00
<b>Mo</b>	15 250,00	15 369,05	14 293,84	15 250,00
<b>Co</b>	28 800,00	28 395,48	24 674,05	28 800,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>320 825</b>	↓ <b>spadek o 5 575 ton</b>
<b>Sn</b>	2 895	⇒ bez zmian
<b>Pb</b>	188 700	↓ spadek o 450 ton
<b>Zn</b>	450 800	↓ spadek o 625 ton
<b>Al</b>	2 141 300	↓ spadek o 2 200 ton
<b>Ni</b>	363 558	↑ wzrost o 1 848 ton
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	625	⇒ bez zmian

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 65 282 ↓ spadek o 216 ton  
**SHFE:** 102 548 ⇒ bez zmian

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

488 655 ↓ spadek o 5 791 ton

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

**SREBRO**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1776,00</b>	<b>1773,71</b>	<b>1718,06</b>
[USD/kg]	571,00	570,26	552,37
[EUR\$/troz]	<b>1621,77</b>	<b>1608,20</b>	<b>1540,74</b>
[EUR/kg]	521,41	517,05	495,36

**ZŁOTO [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	1274,20	1268,93	1260,10
PM FIX	1272,00	1266,57	1260,82

**PLATYNA [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	979,00	960,43	998,81
PM FIX	976,00	959,14	998,29

**PALLAD [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	615,00	650,48	595,52
PM FIX	612,00	648,52	596,63

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,9488	3,9060	3,9057
<b>EUR</b>	4,3267	4,3078	4,3537
<b>GBP</b>	4,8061	4,8234	5,3764

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

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0944	1,1027	1,1146
<b>1/€</b>	0,91374	0,90686	0,89718
<b>GBP</b>	1,2158	1,2340	1,3764
<b>1/£</b>	0,82250	0,81037	0,72653

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0946	1,1026	1,1148
<b>1/€</b>	0,91358	0,90695	0,89702

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 31.10.2016\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6600	1,6548	1,6144
<b>WIBOR 3M</b>	1,7200	1,7176	1,6949
<b>LIBOR 1M</b>	0,5327	0,5306	0,4683
<b>LIBOR 3M</b>	0,8859	0,8784	0,7046
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3730	-0,3714	-0,3313
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3130	-0,3088	-0,2545

**BANK KANADY**

(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3403	1,3251	1,3221

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0951	1,1027	1,1148
<b>1/€</b>	0,91316	0,90686	0,89702

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 28.10.2016; średnie za październik\*16

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

 Wojciech Demski tel. (76) 7478 793  
Marek Krochta tel. (76) 7478 792