

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 19.12.2016**
**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>5 561,00</b>	<b>5 764,00</b>	<b>4 844,88</b>	<b>5 565,50</b>
<b>Sn</b>	21 225,00	21 367,69	17 916,89	21 075,00
<b>Pb</b>	2 185,00	2 310,85	1 865,58	2 202,00
<b>Zn</b>	2 632,00	2 723,69	2 081,08	2 652,00
<b>Al</b>	1 717,00	1 733,00	1 601,43	1 712,00
<b>Ni</b>	10 850,00	11 312,31	9 584,53	10 900,00
<b>Mo</b>	15 250,00	15 250,00	14 429,88	15 250,00
<b>Co</b>	32 500,00	31 357,69	25 457,62	32 500,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>345 475</b>	<b>↑ wzrost o 38 400 ton</b>
<b>Sn</b>	3 330	↓ spadek o 85 ton
<b>Pb</b>	186 525	↓ spadek o 550 ton
<b>Zn</b>	429 650	↓ spadek o 1 300 ton
<b>Al</b>	2 112 275	↓ spadek o 5 225 ton
<b>Ni</b>	371 400	↑ wzrost o 114 ton
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	673	⇒ bez zmian

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 74 924 ↑ wzrost o 372 ton  
**SHFE:** 144 026 ⇒ bez zmian

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

564 425 ↑ wzrost o 38 772 ton

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

**SREBRO**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1600,00</b>	<b>1662,15</b>	<b>1717,20</b>
[USD/kg]	514,41	534,39	552,09
[EUR\$/troz]	<b>1534,04</b>	<b>1566,41</b>	<b>1548,35</b>
[EUR/kg]	493,21	503,61	497,81

**ZŁOTO [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	1137,60	1159,15	1252,99
PM FIX	1136,25	1158,00	1253,17

**PLATYNA [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	924,00	925,15	990,96
PM FIX	925,00	926,62	990,48

**PALLAD [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	685,00	730,00	611,38
PM FIX	681,00	729,88	612,68

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,2255	4,1920	3,9344
<b>EUR</b>	4,4157	4,4523	4,3620
<b>GBP</b>	5,2662	5,2837	5,3453

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

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0431	1,0603	1,1087
<b>1/€</b>	0,95868	0,94313	0,90196
<b>GBP</b>	1,2393	1,2609	1,3584
<b>1/£</b>	0,80691	0,79308	0,73616

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,0422	1,0607	1,1089
<b>1/€</b>	0,95951	0,94277	0,90179

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 19.12.2016\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6600	1,6600	1,6205
<b>WIBOR 3M</b>	1,7300	1,7300	1,6995
<b>LIBOR 1M</b>	0,7390	0,6816	0,4867
<b>LIBOR 3M</b>	0,9973	0,9616	0,7353
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3720	-0,3715	-0,3370
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3140	-0,3149	-0,2626

**BANK KANADY**

(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3397	1,3256	1,3242

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0431	1,0604	1,1090
<b>1/€</b>	0,95868	0,94304	0,90171

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 16.12.2016; średnie za grudzień'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