

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 01.11.2016**
**METALE PODSTAWOWE**

 OFICJALNE CENY METALI BAZOWYCH  
NA LONDŃSKIEJ GIEŁDZIE METALI [USD/t]  
(LME OFFICIAL PRICES)

	Cena settlement	Średnia miesięca settlement	Średnia roku settlement	Cena 3-miesięczna
<b>Cu</b>	<b>4 862,50</b>	<b>4 862,50</b>	<b>4 726,51</b>	<b>4 878,00</b>
<b>Sn</b>	20 990,00	20 990,00	17 375,45	20 790,00
<b>Pb</b>	2 052,00	2 052,00	1 806,65	2 067,00
<b>Zn</b>	2 444,00	2 444,00	1 992,76	2 450,50
<b>Al</b>	1 732,00	1 732,00	1 580,09	1 734,00
<b>Ni</b>	10 445,00	10 445,00	9 320,92	10 485,00
<b>Mo</b>	15 250,00	15 250,00	14 298,35	15 250,00
<b>Co</b>	28 500,00	28 500,00	24 692,10	28 500,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>319 475</b>	<b>↓ spadek o 1 350 ton</b>
<b>Sn</b>	2 895	⇒ bez zmian
<b>Pb</b>	188 700	⇒ bez zmian
<b>Zn</b>	450 725	↓ spadek o 75 ton
<b>Al</b>	2 140 550	↓ spadek o 750 ton
<b>Ni</b>	363 024	↓ spadek o 534 tony
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	620	↓ spadek o 5 ton

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 65 282 ⇒ bez zmian  
**SHFE:** 102 548 ⇒ bez zmian

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

487 305 ↓ spadek o 1 350 ton

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

**SREBRO**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1824,00</b>	<b>1824,00</b>	<b>1718,56</b>
[USD/kg]	586,43	586,43	552,53
[EUR\$/troz]	<b>1654,12</b>	<b>1654,12</b>	<b>1541,27</b>
[EUR/kg]	531,81	531,81	495,53

**ZŁOTO [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	1284,40	1284,40	1260,21
PM FIX	1288,45	1288,45	1260,95

**PLATYNA [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	983,00	983,00	998,73
PM FIX	995,00	995,00	998,27

**PALLAD [USD/troz]**

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	627,00	627,00	595,67
PM FIX	631,00	631,00	596,79

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>			3,9057
<b>EUR</b>			4,3537
<b>GBP</b>			5,3764

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

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1022	1,1022	1,1146
<b>1/€</b>	0,90728	0,90728	0,89718
<b>GBP</b>	1,2221	1,2221	1,3756
<b>1/£</b>	0,81826	0,81826	0,72696

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1025	1,1025	1,1148
<b>1/€</b>	0,90703	0,90703	0,89702

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 01.11.2016\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>			1,6144
<b>WIBOR 3M</b>			1,6949
<b>LIBOR 1M</b>	0,5338	0,5308	0,4686
<b>LIBOR 3M</b>	0,8843	0,8787	0,7055
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3720	-0,3714	-0,3315
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3130	-0,3090	-0,2548

**BANK KANADY**

(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3379	1,3379	1,3222

**Bloomberg Fix (BFIX)**

(Bloomberg)

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

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 31.10.2016; 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