

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 13.11.2017**
**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>6 768,00</b>	<b>6 845,22</b>	<b>6 072,94</b>	<b>6 802,00</b>
<b>Sn</b>	19 385,00	19 576,67	20 193,52	19 310,00
<b>Pb</b>	2 502,00	2 490,89	2 293,33	2 509,00
<b>Zn</b>	3 244,00	3 268,83	2 851,56	3 200,00
<b>Al</b>	2 100,00	2 128,83	1 953,25	2 114,00
<b>Ni</b>	12 280,00	12 542,22	10 254,20	12 310,00
<b>Mo</b>	16 000,00	16 000,00	15 889,77	16 000,00
<b>Co</b>	61 000,00	61 138,89	54 061,89	61 000,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>258 275</b>	<b>↓ spadek o 1 875 t</b>
<b>Sn</b>	2 080	↓ spadek o 20 t
<b>Pb</b>	146 275	↓ spadek o 425 t
<b>Zn</b>	232 250	↓ spadek o 2 975 t
<b>Al</b>	1 165 325	↓ spadek o 3 050 t
<b>Ni</b>	380 094	↓ spadek o 2 430 t
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	751	⇒ bez zmian

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 188 393 ↑ wzrost o 387 t  
**SHFE:** 145 471 ⇒ bez zmian

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

592 139 ↓ spadek o 1 488 t

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

<b>SREBRO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1692,50</b>	<b>1700,50</b>	<b>1712,72</b>	AM FIX	1278,40	1278,67	1255,50
[USD/kg]	544,15	546,72	550,65	PM FIX	1277,95	1277,89	1255,16
[EUR\$/troz]	<b>1453,00</b>	<b>1462,67</b>	<b>1530,18</b>				
[EUR/kg]	467,15	470,26	491,96				

  

<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	930,00	928,00	953,03	AM FIX	988,00	998,89	848,49
PM FIX	933,00	929,00	952,52	PM FIX	993,00	1000,83	849,70

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,6382	3,6466	3,8101
<b>EUR</b>	4,2352	4,2371	4,2652
<b>GBP</b>	4,7576	4,7870	4,8748

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

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1654	1,1623	1,1219
<b>1/€</b>	0,85807	0,86036	0,89135
<b>GBP</b>	1,3098	1,3138	1,2814
<b>1/£</b>	0,76348	0,76115	0,78040

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1656	1,1622	1,1220
<b>1/€</b>	0,85793	0,86044	0,89127

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 13.11.2017\*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6600	1,6600	1,6600
<b>WIBOR 3M</b>	1,7300	1,7300	1,7300
<b>LIBOR 1M</b>	1,2461	1,2442	1,0683
<b>LIBOR 3M</b>	1,4129	1,4004	1,2209
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3710	-0,3715	-0,3723
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3290	-0,3290	-0,3291

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 10.11.2017; średnie za listopad'17

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>		1,2763	1,3018

**Bloomberg Fix (BFIX)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,1655	1,1622	1,1218
<b>1/€</b>	0,85800	0,86044	0,89142