

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 15.11.2017**
**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>6 715,50</b>	<b>6 831,36</b>	<b>6 079,21</b>	<b>6 752,00</b>
<b>Sn</b>	19 590,00	19 575,45	20 187,91	19 500,00
<b>Pb</b>	2 420,00	2 483,18	2 294,73	2 433,00
<b>Zn</b>	3 190,50	3 257,64	2 854,76	3 131,00
<b>Al</b>	2 082,00	2 120,59	1 954,42	2 096,50
<b>Ni</b>	11 580,00	12 428,64	10 269,19	11 640,00
<b>Mo</b>	16 000,00	16 000,00	15 890,77	16 000,00
<b>Co</b>	61 250,00	61 068,18	54 122,14	61 250,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>255 450</b>	<b>↓ spadek o 3 350 t</b>
<b>Sn</b>	2 080	↑ wzrost o 40 t
<b>Pb</b>	145 925	↓ spadek o 375 t
<b>Zn</b>	232 100	↑ wzrost o 1 425 t
<b>Al</b>	1 165 825	↑ wzrost o 4 550 t
<b>Ni</b>	382 650	↑ wzrost o 3 060 t
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	733	↓ spadek o 18 t

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 188 673 ↓ spadek o 2 t  
**SHFE:** 145 471 ⇒ bez zmian

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

589 594 ↓ spadek o 3 352 t

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

<b>SREBRÓ</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1711,50</b>	<b>1700,86</b>	<b>1712,63</b>	AM FIX	1285,70	1278,85	1255,72
[USD/kg]	550,26	546,84	550,62	PM FIX	1282,20	1277,98	1255,37
[EUR\$/troz]	<b>1445,00</b>	<b>1459,45</b>	<b>1529,41</b>				
[EUR/kg]	464,58	469,23	491,72				

  

<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	928,18	952,81	AM FIX	978,00	996,55	849,73
PM FIX	937,00	929,45	952,33	PM FIX	981,00	997,77	850,91

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

<b>NARODOWY BANK POLSKI</b> (NBP FIXING)				<b>LONDYŃSKA GIEŁDA METALI</b> (LME SETTLEMENT RATES)				<b>EUROPEJSKI BANK CENTRALNY</b> (ECB FIXING)			
	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,5886	3,6374	3,8082	<b>EUR</b>	1,1837	1,1654	1,1225	<b>EUR</b>	1,1840	1,1653	1,1226
<b>EUR</b>	4,2487	4,2379	4,2650	<b>1/€</b>	0,84481	0,85807	0,89087	<b>1/€</b>	0,84459	0,85815	0,89079
<b>GBP</b>	4,7148	4,7742	4,8734	<b>GBP</b>	1,3167	1,3138	1,2817				
				<b>1/£</b>	0,75947	0,76115	0,78021				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 15.11.2017\*

	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>	1,2635	1,2468	1,0700
<b>LIBOR 3M</b>	1,4190	1,4038	1,2226
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3720	-0,3715	-0,3723
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3290	-0,3290	-0,3291

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 14.11.2017; średnie za listopad'17

**BANK KANADY**

(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,2773	1,2761	1,3016

**Bloomberg Fix (BFIK)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,1836	1,1653	1,1223
<b>1/€</b>	0,84488	0,85815	0,89103