

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 12.12.2016**
**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>5 757,00</b>	<b>5 817,38</b>	<b>4 827,59</b>	<b>5 775,00</b>
<b>Sn</b>	21 100,00	21 362,50	17 845,12	20 925,00
<b>Pb</b>	2 310,00	2 320,00	1 856,65	2 318,00
<b>Zn</b>	2 704,00	2 727,31	2 067,86	2 725,00
<b>Al</b>	1 749,50	1 729,56	1 598,59	1 742,50
<b>Ni</b>	11 275,00	11 382,50	9 551,02	11 350,00
<b>Mo</b>	15 250,00	15 250,00	14 412,86	15 250,00
<b>Co</b>	31 750,00	30 875,00	25 319,19	31 750,00

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>241 550</b>	<b>↑ wzrost o 28 225 ton</b>
<b>Sn</b>	3 340	↑ wzrost o 105 ton
<b>Pb</b>	187 275	⇒ bez zmian
<b>Zn</b>	437 125	↓ spadek o 1 175 ton
<b>Al</b>	2 092 125	↓ spadek o 9 650 ton
<b>Ni</b>	368 670	↓ spadek o 102 ton
<b>Mo</b>	0	⇒ bez zmian
<b>Co</b>	652	⇒ bez zmian

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**

<b>COMEX:</b>	72 235	↑	wzrost o 408 ton
<b>SHFE:</b>	131 950	⇒	bez zmian

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

445 735 ↑ wzrost o 28 633 ton

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

	<b>SREBRNO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>		
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1686,00</b>	<b>1672,13</b>	<b>1718,68</b>	AM FIX	1154,40	1168,22	1255,24
[USD/kg]	542,06	537,60	552,57	PM FIX	1156,10	1167,31	1255,45
[EUR€/troz]	<b>1589,67</b>	<b>1566,51</b>	<b>1547,98</b>				
[EUR/kg]	511,09	503,65	497,69				

	<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>		
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	915,00	926,50	992,37	AM FIX	732,00	741,88	609,32
PM FIX	923,00	928,38	991,86	PM FIX	734,50	740,81	610,62

**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 miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	4,2090	4,1802	3,9286	<b>EUR</b>	1,0597	1,0663	1,1099	<b>EUR</b>	1,0596	1,0669	1,1101
<b>EUR</b>	4,4583	4,4630	4,3605	<b>1/€</b>	0,94366	0,93782	0,90098	<b>1/€</b>	0,94375	0,93729	0,90082
<b>GBP</b>	5,2958	5,2811	5,3465	<b>GBP</b>	1,2629	1,2652	1,3605				
				<b>1/£</b>	0,79183	0,79039	0,73502				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 12.12.2016\*

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6600	1,6600	1,6197
<b>WIBOR 3M</b>	1,7300	1,7300	1,6988
<b>LIBOR 1M</b>	0,6800	0,6527	0,4819
<b>LIBOR 3M</b>	0,9565	0,9490	0,7303
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,3710	-0,3718	-0,3363
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,3160	-0,3143	-0,2616

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 09.12.2016; średnie za grudzień'16

**BANK KANADY**

(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3140	1,3245	1,3241

**Bloomberg Fix (BFIK)**

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,0594	1,0665	1,1102
<b>1/€</b>	0,94393	0,93765	0,90074