

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 17.11.2016**
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
Cu	5 426,00	5 267,50	4 757,30	5 435,50
Sn	20 335,00	21 230,38	17 583,04	20 250,00
Pb	2 142,00	2 112,58	1 823,31	2 156,00
Zn	2 494,00	2 484,58	2 019,29	2 515,00
Al	1 692,50	1 730,62	1 588,15	1 685,00
Ni	11 240,00	11 025,00	9 414,80	11 300,00
Mo	15 250,00	15 250,00	14 349,33	15 250,00
Co	29 750,00	29 130,77	24 932,70	29 750,00

**ZAPASY METALI
W MAGAZYNACH LME
(LME WAREHOUSE STOCKS)**

	tony	zmiana dzienna
Cu	257 875	↑ wzrost o 2 275 ton
Sn	3 190	↑ wzrost o 40 ton
Pb	188 075	↓ spadek o 25 ton
Zn	445 600	↓ spadek o 375 ton
Al	2 163 500	↑ wzrost o 3 400 ton
Ni	365 874	↑ wzrost o 48 ton
Mo	0	⇒ bez zmian
Co	590	⇒ bez zmian

Zapasy miedzi na innych giełdach metali:

COMEX:	67 945	↑	wzrost o 1 506 ton
SHFE:	112 551	⇒	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:
438 371 ↑ wzrost o 3 781 ton
METALE SZLACHETNE
**OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW
(LBMA)**

SREBRNO				ZŁOTO [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	1704,00	1799,73	1722,80	AM FIX	1232,00	1268,93	1260,61
[USD/kg]	547,85	578,63	553,89	PM FIX	1226,75	1264,87	1261,06
[EUR€/troz]	1587,48	1644,42	1546,75				
[EUR/kg]	510,39	528,69	497,29				
PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	942,00	975,38	997,45	AM FIX	717,00	662,23	599,39
PM FIX	935,00	976,08	997,00	PM FIX	718,00	667,85	600,76

KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE
OFICJALNE KURSY WALUTOWE
**NARODOWY BANK POLSKI
(NBP FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USD	4,1375	3,9876	3,9097
EUR	4,4386	4,3610	4,3541
GBP	5,1630	4,9508	5,3553

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

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
EUR	1,0715	1,0932	1,1134
1/€	0,93327	0,91475	0,89815
GBP	1,2476	1,2433	1,3687
1/£	0,80154	0,80431	0,73062

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
EUR	1,0717	1,0935	1,1136
1/€	0,93310	0,91449	0,89799

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 17.11.2016***

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
WIBOR 1M	1,6600	1,6600	1,6166
WIBOR 3M	1,7300	1,7255	1,6964
LIBOR 1M	0,5546	0,5385	0,4723
LIBOR 3M	0,9087	0,8925	0,7155
EURIBOR 1M	-0,3710	-0,3729	-0,3337
EURIBOR 3M	-0,3110	-0,3122	-0,2579

*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 16.11.2016; średnie za listopad'16
BANK KANADY
(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USDCAD	1,3429	1,3422	1,3232

Bloomberg Fix (BFIX)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
EURUSD	1,0718	1,0935	1,1136
1/€	0,93301	0,91449	0,89799