

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 08.11.2016**
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	5 044,00	4 945,08	4 731,93	5 064,50
Sn	21 945,00	21 354,17	17 468,80	21 750,00
Pb	2 073,00	2 066,17	1 812,70	2 093,00
Zn	2 443,50	2 441,08	2 003,08	2 456,00
Al	1 706,00	1 717,92	1 583,20	1 714,50
Ni	11 140,00	10 615,83	9 351,54	11 180,00
Mo	15 250,00	15 250,00	14 320,28	15 250,00
Co	29 000,00	28 750,00	24 786,75	29 150,00

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	291 625	↓ spadek o 6 775 ton
Sn	2 930	⇒ bez zmian
Pb	188 050	↓ spadek o 75 ton
Zn	448 575	↓ spadek o 475 ton
Al	2 120 725	↓ spadek o 5 075 ton
Ni	362 970	↓ spadek o 192 ton
Mo	0	⇒ bez zmian
Co	609	⇒ bez zmian

Zapasy miedzi na innych giełdach metali:

COMEX:	65 382	↑	wzrost o 40 ton
SHFE:	97 839	⇒	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

454 846 ↓ spadek o 6 735 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]	1826,00	1827,17	1721,07	AM FIX	1284,00	1290,96	1260,95
[USD/kg]	587,07	587,45	553,34	PM FIX	1282,35	1293,57	1261,73
[EUR/troz]	1653,69	1650,85	1543,78				
[EUR/kg]	531,67	530,76	496,34				

	PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]		
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	1008,00	991,83	998,61	AM FIX	651,00	630,00	596,47
PM FIX	1003,00	996,00	998,23	PM FIX	656,00	634,33	597,67

KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE
OFICJALNE KURSY WALUTOWE

NARODOWY BANK POLSKI (NBP FIXING)			LONDYŃSKA GIEŁDA METALI (LME SETTLEMENT RATES)			EUROPEJSKI BANK CENTRALNY (ECB FIXING)					
	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USD	3,9169	3,9016	3,9056	EUR	1,1037	1,1062	1,1144	EUR	1,1038	1,1063	1,1146
EUR	4,3285	4,3222	4,3530	1/€	0,90604	0,90400	0,89734	1/€	0,90596	0,90391	0,89718
GBP	4,8662	4,8324	5,3638	GBP	1,2389	1,2385	1,3726				
				1/£	0,80717	0,80743	0,72854				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 08.11.2016***

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
WIBOR 1M	1,6600	1,6600	1,6154
WIBOR 3M	1,7200	1,7200	1,6955
LIBOR 1M	0,5353	0,5331	0,4701
LIBOR 3M	0,8868	0,8814	0,7095
EURIBOR 1M	-0,3730	-0,3732	-0,3325
EURIBOR 3M	-0,3120	-0,3126	-0,2561

*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 07.11.2016; średnie za listopad'16

BANK KANADY

(Daily Noon Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USDCAD	1,3337	1,3381	1,3226

Bloomberg Fix (BFI)

(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
EURUSD	1,1039	1,1068	1,1146
1/€	0,90588	0,90351	0,89718