

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 22.11.2017**
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
Cu	6 872,50	6 818,13	6 094,85	6 910,50
Sn	19 415,00	19 572,50	20 174,21	19 350,00
Pb	2 459,50	2 468,59	2 297,85	2 470,00
Zn	3 271,50	3 244,75	2 862,73	3 237,50
Al	2 085,00	2 107,75	1 957,18	2 102,50
Ni	11 730,00	12 162,50	10 298,00	11 765,00
Mo	16 000,00	16 000,00	15 893,17	16 000,00
Co	61 500,00	61 156,25	54 281,34	61 500,00

 ZAPASY METALI
W MAGAZYNACH LME
(LME WAREHOUSE STOCKS)

	tony	zmiana dzienna
Cu	226 275	↓ spadek o 8 100 t
Sn	2 210	⇒ bez zmian
Pb	145 325	↓ spadek o 1 550 t
Zn	222 525	↓ spadek o 1 500 t
Al	1 133 800	↓ spadek o 7 900 t
Ni	384 204	↑ wzrost o 4 926 t
Mo	0	⇒ bez zmian
Co	729	⇒ bez zmian

Zapasy miedzi na innych giełdach metali:
COMEX: 189 909 ↓ spadek o 259 t
SHFE: 162 800 ⇒ bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:

578 984 ↓ spadek o 8 359 t

METALE SZLACHETNE

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW
(LBMA)

SREBRO				ZŁOTO [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
[US\$/troz]	1696,50	1702,06	1712,46	AM FIX	1283,95	1280,33	1256,33
[USD/kg]	545,44	547,23	550,57	PM FIX	1286,95	1279,91	1256,01
[EUR\$/troz]	1444,00	1456,31	1527,65				
[EUR/kg]	464,26	468,22	491,15				

PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
AM FIX	934,00	929,94	952,39	AM FIX	1006,00	996,13	852,93
PM FIX	938,00	930,75	951,92	PM FIX	1001,00	996,91	854,09

KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

NARODOWY BANK POLSKI
(NBP FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USD	3,5881	3,6234	3,8035
EUR	4,2183	4,2359	4,2642
GBP	4,7546	4,7696	4,8709

LONDYŃSKA GIEŁDA METALI
(LME SETTLEMENT RATES)

	Cena kasowa	Średnia miesiąca	Średnia roku
EUR	1,1743	1,1687	1,1236
1/€	0,85157	0,85565	0,89000
GBP	1,3221	1,3163	1,2826
1/£	0,75637	0,75971	0,77967

EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
(ECB FIXING)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
EUR	1,1749	1,1687	1,1237
1/€	0,85114	0,85565	0,88992

OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 22.11.2017*

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
WIBOR 1M	1,6600	1,6600	1,6600
WIBOR 3M	1,7300	1,7300	1,7300
LIBOR 1M	1,3129	1,2607	1,0748
LIBOR 3M	1,4540	1,4158	1,2274
EURIBOR 1M	-0,3720	-0,3717	-0,3723
EURIBOR 3M	-0,3290	-0,3290	-0,3291

*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 21.11.2017; średnie za listopad'17

BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
USDCAD	1,2729	1,2763	1,3010

Bloomberg Fix (BFIX)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesiąca	Średnia roku
EURUSD	1,1742	1,1686	1,1235
1/€	0,85164	0,85572	0,89008