

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH
Z DNIA 05.12.2019**
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	5 855,00	5 836,38	5 991,69	5 885,00
Sn	16 900,00	16 750,00	18 741,71	16 850,00
Pb	1 893,00	1 897,13	2 006,42	1 906,00
Zn	2 255,00	2 254,63	2 564,40	2 236,50
Al	1 756,00	1 779,63	1 792,69	1 748,00
Ni	13 165,00	13 410,00	13 939,03	13 220,00
Co	35 000,00	35 375,00	33 339,66	35 000,00
Mo	9,26	9,30	11,54	-

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

	tony	zmiana dzienna
Cu	198 425	↓ spadek o 4 525 t
Sn	6 520	↑ wzrost o 100 t
Pb	67 125	⇒ bez zmian
Zn	58 800	↓ spadek o 275 t
Al	1 285 275	↑ wzrost o 10 425 t
Ni	68 922	↓ spadek o 54 t
Co	684	⇒ bez zmian

źródło: LME/Platts; ceny w US\$/lbs; średnia roku od 11 III 2019
Zapasy miedzi na innych giełdach metali:

COMEX:	36 395	↑	wzrost o 20 t
SHFE:	120 192	⇒	bez zmian

Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:
355 012 ↓ spadek o 4 505 t
METALE SZLACHETNE
**OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW
(LBMA/LME)**

SREBRO				ZŁOTO [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	1687,00	1697,13	1614,50	AM FIX	1474,60	1469,59	1387,71
[USD/kg]	542,38	545,64	519,07	PM FIX	1475,95	1472,38	1387,60
[EUR/troz]	1521,00	1534,50	1442,55				
[EUR/kg]	489,01	493,35	463,79				
PLATYNA [USD/troz]				PALLAD [USD/troz]			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	889,00	898,25	859,54	AM FIX	1860,00	1855,25	1513,95
PM FIX	889,00	898,25	859,08	PM FIX	1850,00	1854,25	1514,24

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 miesięca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku		Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USD	3,8566	3,8742	3,8402	EUR	1,1097	1,1067	1,1200	EUR	1,1094	1,1067	1,1199
EUR	4,2777	4,2869	4,3009	1/€	0,90114	0,90359	0,89286	1/€	0,90139	0,90359	0,89294
GBP	5,0651	5,0446	4,8891	GBP	1,3134	1,3041	1,2737				
				1/£	0,76138	0,76681	0,78511				

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE
Z DNIA 05.12.2019***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
WIBOR 1M	1,6300	1,6300	1,6380
WIBOR 3M	1,7100	1,7100	1,7186
LIBOR 1M	1,7131	1,7035	2,2574
LIBOR 3M	1,8871	1,8929	2,3568
EURIBOR 1M	-0,4500	-0,4457	-0,3994
EURIBOR 3M	0,0000	0,0000	-0,3139

*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 04.12.2019; średnie za grudzień'19
BANK KANADY
(Daily Exchange Rate)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
USDCAD	1,3174	1,3249	1,3277

Bloomberg Fix (BFI)
(Bloomberg)

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
EURUSD	1,1097	1,1067	1,1199
1/€	0,90114	0,90359	0,89294