

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 03.12.2019**
**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
<b>Cu</b>	<b>5 812,00</b>	<b>5 833,75</b>	<b>5 992,99</b>	<b>5 835,00</b>
<b>Sn</b>	16 750,00	16 625,00	18 757,60	16 725,00
<b>Pb</b>	1 883,50	1 897,75	2 007,36	1 899,00
<b>Zn</b>	2 221,50	2 253,50	2 567,02	2 210,00
<b>Al</b>	1 802,00	1 795,75	1 792,93	1 788,00
<b>Ni</b>	13 600,00	13 612,50	13 945,26	13 650,00
<b>Co</b>	35 500,00	35 500,00	33 323,40	36 000,00
<b>Mo</b>	9,39	9,27	11,57	-

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

	tony	zmiana dzienna
<b>Cu</b>	<b>206 250</b>	<b>↓ spadek o 2 275 t</b>
<b>Sn</b>	6 400	⇒ bez zmian
<b>Pb</b>	67 125	⇒ bez zmian
<b>Zn</b>	59 200	⇒ bez zmian
<b>Al</b>	1 277 300	↑ wzrost o 4 000 t
<b>Ni</b>	68 982	↓ spadek o 54 t
<b>Co</b>	687	⇒ bez zmian

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

<b>COMEX:</b>	36 375	⇒ bez zmian
<b>SHFE:</b>	120 192	⇒ bez zmian

**Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:**
**362 817 ↓ spadek o 2 275 t**
**METALE SZLACHETNE**
**OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA/LME)**

<b>SREBRO</b>				<b>ZŁOTO [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
[US\$/troz]	<b>1701,00</b>	<b>1694,25</b>	<b>1613,77</b>	AM FIX	1470,40	1463,95	1386,97
[USD/kg]	546,88	544,71	518,84	PM FIX	1477,30	1469,23	1386,86
[EUR\$/troz]	<b>1536,00</b>	<b>1534,50</b>	<b>1441,77</b>				
[EUR/kg]	493,84	493,35	463,54				

  

<b>PLATYNA [USD/troz]</b>				<b>PALLAD [USD/troz]</b>			
	Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku		Cena kasowa	Średnia miesięca	Średnia roku
AM FIX	901,00	898,00	859,21	AM FIX	1861,00	1851,00	1511,00
PM FIX	899,00	898,00	858,74	PM FIX	1849,00	1853,50	1511,34

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USD</b>	3,8706	3,8877	3,8400
<b>EUR</b>	4,2900	4,2954	4,3011
<b>GBP</b>	5,0270	5,0341	4,8877

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

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1074	1,1047	1,1201
<b>1/€</b>	0,90302	0,90522	0,89278
<b>GBP</b>	1,3007	1,2970	1,2734
<b>1/£</b>	0,76882	0,77101	0,78530

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
(ECB FIXING)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EUR</b>	1,1071	1,1047	1,1200
<b>1/€</b>	0,90326	0,90522	0,89286

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE  
Z DNIA 03.12.2019\***

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>WIBOR 1M</b>	1,6300	1,6300	1,6380
<b>WIBOR 3M</b>	1,7100	1,7100	1,7187
<b>LIBOR 1M</b>	1,6938	1,6938	2,2621
<b>LIBOR 3M</b>	1,9001	1,9001	2,3608
<b>EURIBOR 1M</b>	-0,4390	-0,4390	-0,3990
<b>EURIBOR 3M</b>	-0,4000	-0,4000	-0,3540

**BANK KANADY**
**(Daily Exchange Rate)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>USDCAD</b>	1,3302	1,3300	1,3278

**Bloomberg Fix (BFI)**
**(Bloomberg)**

	Kurs średni	Średnia miesięca	Średnia roku
<b>EURUSD</b>	1,1074	1,1046	1,1200
<b>1/€</b>	0,90302	0,90531	0,89286

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 02.12.2019; średnie za grudzień'19
**W razie pytań, komentarzy bądź uwag,**
**prosimy o kontakt: [marketrisk@kgm.com](mailto:marketrisk@kgm.com)**