

**INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH  
Z DNIA 19.07.2016**
**METALE PODSTAWOWE**

 OFICJALNE CENY METALI BAZOWYCH  
NA LONDYŃSKIEJ GIEŁDZIE METALI [USD/t]  
(LME OFFICIAL PRICES)

|           | Cena<br>settlement | Średnia miesięca<br>settlement | Średnia roku<br>settlement | Cena<br>3-miesięczna |
|-----------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| <b>Cu</b> | <b>4 938,00</b>    | <b>4 830,38</b>                | <b>4 712,81</b>            | <b>4 959,00</b>      |
| <b>Sn</b> | 17 850,00          | 17 856,92                      | 16 379,35                  | 17 825,00            |
| <b>Pb</b> | 1 856,00           | 1 842,50                       | 1 741,74                   | 1 866,00             |
| <b>Zn</b> | 2 227,00           | 2 156,31                       | 1 832,70                   | 2 241,00             |
| <b>Al</b> | 1 643,00           | 1 648,73                       | 1 553,75                   | 1 655,50             |
| <b>Ni</b> | 10 555,00          | 10 110,00                      | 8 798,59                   | 10 620,00            |
| <b>Mo</b> | 15 250,00          | 15 788,46                      | 13 540,22                  | 15 250,00            |
| <b>Co</b> | 25 500,00          | 24 928,85                      | 23 417,39                  | 25 500,00            |

 ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

|           | tony           | zmiana<br>dzienna           |
|-----------|----------------|-----------------------------|
| <b>Cu</b> | <b>226 300</b> | ↓ <b>spadek o 3 125 ton</b> |
| <b>Sn</b> | 5 870          | ↓ spadek o 100 ton          |
| <b>Pb</b> | 186 350        | ⇒ bez zmian                 |
| <b>Zn</b> | 438 050        | ↓ spadek o 225 ton          |
| <b>Al</b> | 2 304 875      | ↓ spadek o 7 175 ton        |
| <b>Ni</b> | 377 748        | ↑ wzrost o 768 ton          |
| <b>Mo</b> | 84             | ⇒ bez zmian                 |
| <b>Co</b> | 644            | ⇒ bez zmian                 |

**Zapasy miedzi na innych giełdach metali:**
**COMEX:** 58 343 ⇒ bez zmian  
**SHFE:** 177 199 ⇒ bez zmian

**Suma zapasów miedzi na wszystkich giełdach metali:**

461 842 ↓ spadek o 3 125 ton

**METALE SZLACHETNE**

 OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

**SREBRO**

|              | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------------|----------------|---------------------|-----------------|
| [US\$/troz]  | <b>1999,00</b> | <b>2004,92</b>      | <b>1622,04</b>  |
| [USD/kg]     | 642,69         | 644,60              | 521,50          |
| [EUR\$/troz] | <b>1807,74</b> | <b>1807,62</b>      | <b>1453,76</b>  |
| [EUR/kg]     | 581,20         | 581,16              | 467,40          |

**ZŁOTO [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 1332,20        | 1344,95             | 1231,50         |
| PM FIX | 1330,90        | 1344,40             | 1232,99         |

**PLATYNA [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 1090,00        | 1078,15             | 970,43          |
| PM FIX | 1086,00        | 1078,62             | 970,79          |

**PALLAD [USD/troz]**

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 643,00         | 618,69              | 551,80          |
| PM FIX | 648,00         | 622,00              | 553,42          |

**KURSY WALUTOWE I STOPY PROCENTOWE**

OFICJALNE KURSY WALUTOWE

**NARODOWY BANK POLSKI**  
(NBP FIXING)

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USD</b> | 3,9582         | 3,9850              | 3,9209          |
| <b>EUR</b> | 4,3811         | 4,4178              | 4,3727          |
| <b>GBP</b> | 5,2227         | 5,2386              | 5,5722          |

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

|            | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,1032         | 1,1090              | 1,1151          |
| <b>1/€</b> | 0,90645        | 0,90171             | 0,89678         |
| <b>GBP</b> | 1,3134         | 1,3169              | 1,4218          |
| <b>1/£</b> | 0,76138        | 0,75936             | 0,70333         |

**EUROPEJSKI BANK CENTRALNY**  
(ECB FIXING)

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,1035         | 1,1094              | 1,1153          |
| <b>1/€</b> | 0,90621        | 0,90139             | 0,89662         |

**OFICJALNE STOPY PROCENTOWE**  
Z DNIA 19.07.2016\*

|                   | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|-------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>WIBOR 1M</b>   | 1,6500         | 1,6500              | 1,5948          |
| <b>WIBOR 3M</b>   | 1,7100         | 1,7100              | 1,6858          |
| <b>LIBOR 1M</b>   | 0,4866         | 0,4767              | 0,4412          |
| <b>LIBOR 3M</b>   | 0,6956         | 0,6704              | 0,6373          |
| <b>EURIBOR 1M</b> | -0,3710        | -0,3673             | -0,3103         |
| <b>EURIBOR 3M</b> | -0,2950        | -0,2928             | -0,2293         |

**BANK KANADY**

(Daily Noon Exchange Rate)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USDCAD</b> | 1,3029         | 1,2989              | 1,3275          |

**Bloomberg Fix (BFI)**

(Bloomberg)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EURUSD</b> | 1,1030         | 1,1091              | 1,1153          |
| <b>1/€</b>    | 0,90662        | 0,90163             | 0,89662         |

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 18.07.2016; średnie za lipiec'16

 W razie pytań, komentarzy bądź uwag,  
prosimy o kontakt: [marketrisk@kghm.com](mailto:marketrisk@kghm.com)

 Wojciech Demski  
Marek Krochta

 tel. (76) 7478 793  
tel. (76) 7478 792