



## INFORMACJE O WYBRANYCH RYNKACH TOWAROWYCH I WALUTOWYCH Z DNIA 26.11.2015

### 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>4 667,00</b>    | <b>4 828,50</b>                | <b>5 581,16</b>            | <b>4 650,00</b>      |
| <b>Sn</b> | 14 955,00          | 14 715,53                      | 16 204,35                  | 14 910,00            |
| <b>Pb</b> | 1 640,00           | 1 615,37                       | 1 792,49                   | 1 645,00             |
| <b>Zn</b> | 1 601,50           | 1 586,39                       | 1 968,74                   | 1 618,00             |
| <b>Al</b> | 1 470,50           | 1 466,16                       | 1 677,71                   | 1 480,50             |
| <b>Ni</b> | 9 120,00           | 9 282,89                       | 12 118,24                  | 9 140,00             |
| <b>Mo</b> | 10 800,00          | 10 942,11                      | 15 174,35                  | 10 800,00            |
| <b>Co</b> | 23 500,00          | 24 768,42                      | 29 047,67                  | 23 500,00            |

ZAPASY METALI  
W MAGAZYNACH LME  
(LME WAREHOUSE STOCKS)

|           | tony           | zmiana dzienna       |
|-----------|----------------|----------------------|
| <b>Cu</b> | <b>244 800</b> | ↓ spadek o 3 125 ton |
| <b>Sn</b> | 5 230          | ↑ wzrost o 15 ton    |
| <b>Pb</b> | 129 175        | ↓ spadek o 575 ton   |
| <b>Zn</b> | 545 375        | ↓ spadek o 2 600 ton |
| <b>Al</b> | 2 913 325      | ↓ spadek o 8 050 ton |
| <b>Ni</b> | 411 228        | ↓ spadek o 618 ton   |
| <b>Mo</b> |                |                      |
| <b>Co</b> | 567            | ↑ wzrost o 4 tony    |

#### Zapasy miedzi na innych giełdach metali:

|               |         |   |           |
|---------------|---------|---|-----------|
| <b>COMEX:</b> | 66 182  | ⇒ | bez zmian |
| <b>SHFE:</b>  | 199 288 | ⇒ | bez zmian |

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

510 270 ↓ spadek o 3 125 ton

### METALE SZLACHETNE

OFICJALNE CENY METALI SZLACHETNYCH NA LONDYŃSKIM RYNKU KRUSZCÓW  
(LBMA)

#### SREBRÓ

|              | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------------|----------------|---------------------|-----------------|
| [US\$/troz]  | <b>1429,00</b> | <b>1455,00</b>      | <b>1584,23</b>  |
| [USD/kg]     | 459,43         | 467,79              | 509,34          |
| [EUR\$/troz] | <b>1346,21</b> | <b>1352,70</b>      | <b>1424,39</b>  |
| [EUR/kg]     | 432,82         | 434,90              | 457,95          |

#### ZŁOTO [USD/troz]

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 1070,50        | 1091,36             | 1169,04         |
| PM FIX | 1071,00        | 1088,44             | 1168,52         |

#### PLATYNA [USD/troz]

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 851,00         | 894,84              | 1072,99         |
| PM FIX | 850,00         | 889,26              | 1070,92         |

#### PALLAD [USD/troz]

|        | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|--------|----------------|---------------------|-----------------|
| AM FIX | 551,00         | 580,13              | 704,38          |
| PM FIX | 558,00         | 577,16              | 704,42          |

### 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> | 4,0298         | 3,9510              | 3,7542          |
| <b>EUR</b> | 4,2763         | 4,2485              | 4,1734          |
| <b>GBP</b> | 6,0769         | 6,0158              | 5,7507          |

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

|            | Cena<br>kasowa | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,0612         | 1,0753              | 1,1123          |
| <b>GBP</b> | 1,5095         | 1,5211              | 1,5318          |

#### EUROPEJSKI BANK CENTRALNY (ECB FIXING)

|            | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>EUR</b> | 1,0612         | 1,0752              | 1,1120          |

#### OFICJALNE STOPY PROCENTOWE

Z DNIA 26.11.2015\*

|                   | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|-------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>WIBOR 1M</b>   | 1,6700         | 1,6700              | 1,7191          |
| <b>WIBOR 3M</b>   | 1,7300         | 1,7300              | 1,7493          |
| <b>LIBOR 1M</b>   | 0,2315         | 0,2032              | 0,1863          |
| <b>LIBOR 3M</b>   | 0,4067         | 0,3638              | 0,2946          |
| <b>EURIBOR 1M</b> | -0,1560        | -0,1369             | -0,0601         |
| <b>EURIBOR 3M</b> | -0,1040        | -0,0836             | -0,0089         |

\*kwotowanie dla Libor i Euribor z dnia 25.11.2015; średnie za listopad'15

#### BANK KANADY

(Daily Noon Exchange Rate)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USDCAD</b> | 1,3300         | 1,3273              | 1,2697          |

#### BANK CENTRALNY CHILE

(Nominal Exchange Rate)

|               | Kurs<br>średni | Średnia<br>miesiąca | Średnia<br>roku |
|---------------|----------------|---------------------|-----------------|
| <b>USDCPL</b> | 713,47         | 703,23              | 649,68          |