

Częściowe zaćmienie Słońca

2011-01-17

Częściowe zaćmienie Słońca widoczne w Europie (z wyjątkiem Islandii, Wysp Owczych i północnych krańców Półwyspu Skandynawskiego), a także w Afryce Północnej, na Bliskim Wschodzie, Azji Środkowej i zachodnich Chinach. Maksimum nad Zatoką Botnicką, faza liniowa ponad 85%, a przesłonięciu ok. 80% tarczy słonecznej. W Polsce częściowo widoczne głębokie zaćmienie (na większości terytorium kraju przesłonięcie około 75% tarczy Słońca przy fazie 82%). Najlepsze warunki obserwacji wystąpiły w południowo-wschodnich rejonach kraju (np. Przemyśl, Rzeszów), początek zaćmienia na wysokości ok. 5° nad horyzontem, a faza maksymalna na wysokości 13°. Najgorsze warunki obserwacyjne w północno-zachodniej części kraju (np. Szczecin), moment maksymalny zaćmienia ok. 7° nad horyzontem. W Warszawie początek zaćmienia o godzinie 8:14 na wysokości 3°, o godzinie 9:36 maksimum na wysokości 10° (faza liniowa 81,7%; przesłonięcie 75,1% tarczy słonecznej), o godzinie 11:04 zakończenie zaćmienia na wysokości 15°.

Początek wydarzenia

2011-01-04 00:00:00

