

Komety

W 2012 roku przez peryhelium przejdą 32 znane komety. Zamieszczona tabela podaje ich parametry.

Do połowy grudnia 2011 r. wydawało się, że dostępną dla obserwacji przez lornetki może być kometa P/2006 T1 (Levy). Po jej ponownej obserwacji i wyznaczeniu rzeczywistej orbity okazało się, że kometa ta osiągnie jasność co najwyżej 16.5^m. W związku z tym jednak, że podczas poprzedniego zbliżenia do Słońca doznała ona rozbłysku, zwiększającego jej jasność o kilka wielkości gwiazdowych, poniżej podana jest jej efemeryda gdyż tym razem również może sprawić niespodziankę.

Kometa **P/2006 T1 (Levy)** została odkryta przez Davida H. Levy'ego (Arizona, USA) 2 października 2006 r. Jest to kometa krótkookresowa z rodziny Jowisza o okresie obiegu wokół Słońca równym 5.24 roku. W czasie przelotu w 2006 r. kometa osiągnęła jasność 9.5^m. Ponownie kometa została zaobserwowana 17 grudnia 2011 r. jako obiekt o jasności zaledwie 19.8^m. W dniu 22 stycznia kometa powinna przejść w odległości 0.1962 j.a. od Ziemi, świecąc wieczorem wysoko na niebie w gwiazdozbiornie Wieloryba z trudną do przewidzenia jasnością – w przypadku rozbłysku podobnego do tego z 2006 r. może osiągnąć wtedy nawet 7^m!