

Zaprezentowano trójwymiarową mapę Marsa

30 października 2013

Europejska Agencja Kosmiczna ESA i niemieccy specjaliści od grafiki komputerowej zaprezentowali filmik wideo, prezentujący Marsa z wysokości lotu aparatu badawczego „Mars Express”.

Trójwymiarowy krajobraz został odwzorowany na podstawie rzeczywistych danych z pokładu aparatu i odtwarza marsjański relief z rekordową dokładnością.

W celu sporządzenia trójwymiarowego obrazu naukowcy wykorzystali zdjęcia, zrobione przez kamerę o większej rozdzielczości. Podczas ruchu po orbicie „Mars Express” konsekwentnie fotografował ten sam obszar z różnych punktów, uzyskując w ten sposób wielowymiarowy obraz.

Źródło: [Głos Rosji](#)