

[Zpět na článek](#)



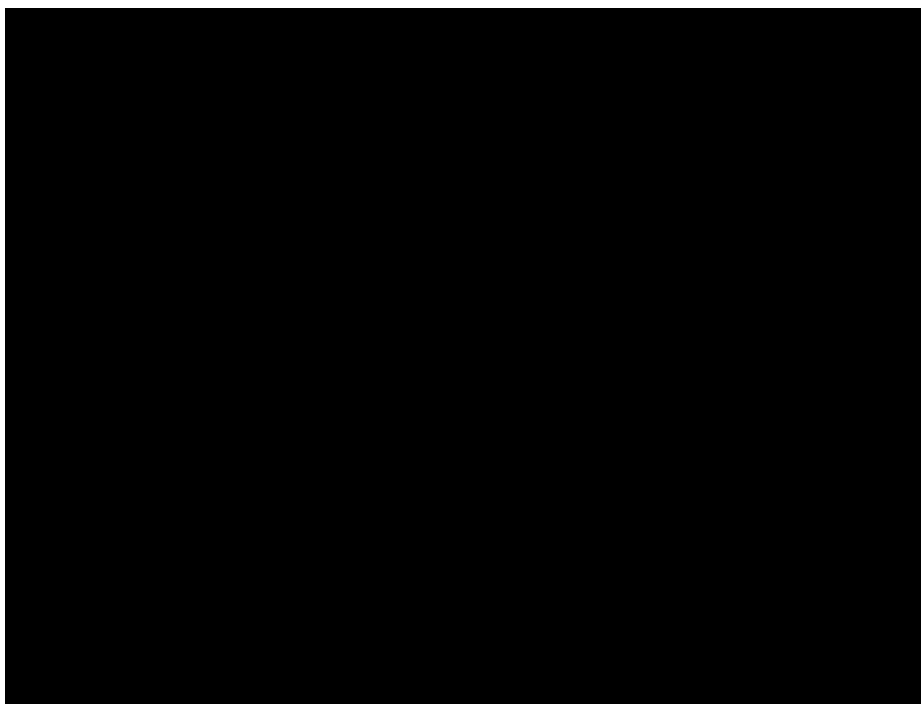
foto: esa.int

Astronauti naposledy vystoupili na simulovaný Mars, trénovali pád

22. února 2011 18:16

MOSKVA - Dva ze šesti kosmonautů, kteří jsou už osm měsíců v replice kosmické lodi v rámci simulovaného letu na Mars, potřetí a naposledy vystoupili na "povrch planety Mars".

"Výstup" ruského astronauta Alexandra Smolejevského a Itala kolumbijského původu Diega Urbiny trval asi 45 minut. Kosmonauti nacvičovali hlavně řešení nenadálých situací. Urbina tak na pomyslné planetě zakopl o kámen a upadl. Smolejevskij mu pomáhal vstát, což ve speciální robusní kombinéze není nic jednoduchého. Oba astronauti také sbírali vzorky půdy pro pozdější "pozemskou" analýzu.



Úterní "výstup na rudou planetu" byl v rámci projektu třetí a poslední. Poprvé Smolejevskij a Urbina "chodili" po Marsu 14. února a zdrželi se tam asi 45 minut. Druhý "výstup" Smolejevskij a jeho čínský kolega Wang Jü, jehož Rusové přejmenovali na Váňu, uskutečnili 18. února.

Nyní se tři astronauti, které na Mars dostal přistávací modul, vrátí ke svým třem zbývajícím kolegům, Francouzovi Romainu Charlesovi a Rusům Alexeji Siťovovi a Suchrobu Kamolovovi, kteří na ně čekají v hlavní lodi.



Ruští vědci si slibují, že experiment Mars-500 přinese cenné údaje nejen o případných psychických změnách stavu posádky, ale i o metabolismu a imunitě virtuálních kosmonautů. Se skutečnou misí na Mars nelze prý počítat dříve než někdy kolem roku 2030.

Ruští vědci testují stav šestice "kosmonautů" uvězněných v pozemském modulu přesně napodobujícím skutečnou kosmickou loď od loňského června. Zpátky z Marsu na Zemi budou kosmonauti cestovat 240 dní.

ČTK

Lidovky.cz

[Мне нравится](#)

[Регистрация, чтобы посмотреть, что нравится друзьям.](#)