

Ruská sonda Mars-96 dopadla do Tichomoria

COLARADO SPRINGS (USA)/MOSKVA (ČTK,TASR) - Ruská sonda Mars-96, s ktorou bolo po nedeľňajšom štarte z kozmodrómu Bajkonur v Kazachstane prerušené spojenie, dopadla včera ráno do južného Tichomoria neďaleko chilského Veľkonočného ostrova a ostrova Sala y Góméz. Oznamilo to Kozmické veliteľstvo strategického letectva USA (Spacecom) v Colorade Springs a informáciu potvrdili aj ruské zdroje. Podľa expertov sa sonda úplne rozpadla, keď sa ocitla v atmosfére. Pozemní pozorovatelia stanice zachytili vlietnutie sondy do atmosféry, ale presné miesto dopadu jej rôznych častí zatiaľ nemožno presne určiť. Experti Spacecom odhadujú, že „zvyšky sondy dopadli na veľmi rozsiahle územie v Pacifiku západne od Chile a asi 800 kilometrov východne od Nového Zélandu“. Do sondy Mars-96 boli zabudované štyri elektrogenerátory

s 270 gramami rádioaktívneho plutónia 238. Šéf programu automatických letov Ruskej kozmickej agentúry Jurij Milov vyhlásil, že kontajnery nie sú z hľadiska ekológie žiadnym nebezpečenstvom ani v prípade takého zániku družice, ku ktorému oproti plánu došlo. Austrálske úrady, ktoré sa obávajú, že časti sondy mohli dopadnúť tiež na ich územie, vyhlásili pre potenciálne postihnutú oblasť stav pohotovosti. Účelom misie Mars-96, ktorá bola proti pôvodnému plánu o dva roky odložená, bolo bližšie preskúmať povrch „červenej planéty“. Sonda mala v septembri budúceho roku dosiahnuť obežné dráhy Marsu.

Na neúspešnej misii sa podieľalo 22 krajín vrátane Slovenska aj USA. Vedecké prístroje zo Slovenska, ktoré boli súčasťou medziplanetárnej kozmickej sondy Mars-96, vyvinuli v Ústave experimentálnej fyziky SAV v Košiciach.