

Atmosféra Marsu

[Atmosféra Marsu](#) je řídká (na povrchu [planety](#) je [tlak](#) asi 700 Pa) a skládá se z 95 % CO_2 , 3 % N_2 , dále argonu, kyslíku a vodní páry. Často se také v atmosféře Marsu vyskytuje velké množství prachu, který je zvedán prudkými větry (dosahujícími [rychlosti](#) o velikosti až 130 m s^{-1}). Oblačnost je tvořena ledovými krystalky, některá mračna také krystalky z tuhého CO_2 . [Teplota](#) na povrchu jen výjimečně vystoupí nad hodnotu 0°C ; v místech přistání kosmických sond se průměrná teplota pohybovala kolem -35°C .

© **Encyklopedie Fyziky** (<http://fyzika.jreichl.com>); **Jaroslav Reichl, Martin Všeticka**

Licence <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/> zakazuje úpravy a komerční distribuci.