

Opgave 3 – Marsonderzoek in Utah, Verenigde Staten

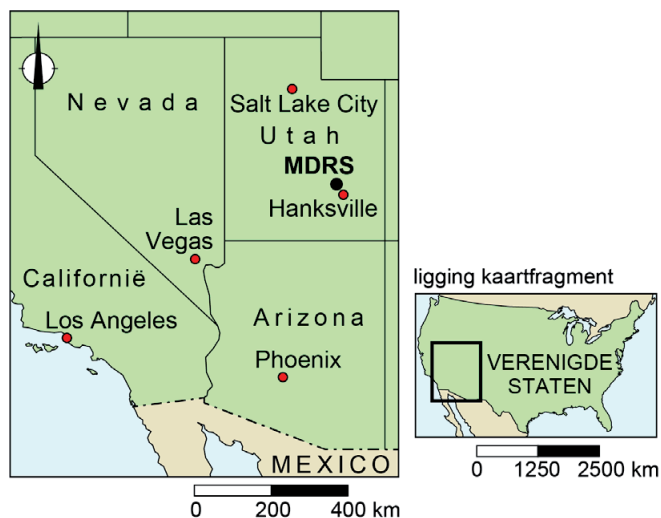
bron 6

Marsonderzoek in Utah

De planeet Mars bestaat uit grote vulkanen en diepe valleien, en vaak zijn er enorme stofstormen. De rode kleur van Mars is ontstaan door roest in de bodem. In de rotswoestijn in de Amerikaanse staat Utah ligt bij het plaatsje Hanksville het Mars Desert Research Station (MDRS). In het MDRS wonen onderzoekers die doen alsof ze leven en werken op Mars. In het MDRS woont een zes koppige bemanning die de basis alleen verlaat in ruimtepakken. De bemanning eet gevriesdroogd eten en mag maar eens in de drie dagen douchen, want water is schaars op Mars.



Locatie Mars Desert Research Station



bron 7

Satellietbeeld van de omgeving van het Mars Desert Research Station



0 5 10 km

bron 8

Klimaatdiagram Hanksville

