



- 2021/01/29 Salve a tutti, sono un'astronauta che fa parte della nasa, il mio nome è elia cognome baccani provincia italiana. Oggi è un giorno molto importante io e altri due compagni di viaggio abbiamo la missione di arrivare su marte e starci minimo per tre giorni, la partenza è tra cinque minuti, la distanza dal sole di questo pianeta sono 227,944,000km, lì un'anno dura 687 giorni, e un giorno dura 24,6 ore il diametro è di 0,53, stiamo per partire vi saluto ci vediamo nello spazio.

- Salve a tutti sono di nuovo io questa è la visuale della terra dallo spazio, se tutto andrà bene tra nove mesi sarò su marte con i compagni di viaggio. Ci sono molte asteroidi qui intorno a noi e mi pare che più ci allontaniamo dalla terra più ci fa freddo.



Ahh guarda che bellezza vedo casa mia spero di poterci tornare.

Ecco marte dopo 9
mesi di attesa



25 minuti per atterrare sul pianeta, l'atmosfera è estremamente rarefatta e completamente priva dei gas più leggeri. L'odore è un po' acre, con forte odore di zolfo e qualche nota dolce. I componenti principali dell'atmosfera di questo pianeta sono Anidride carbonica 95%

Ossigeno 0,13%

Monossido 0,07%

Vapore acqueo 0,03%

Ossido di azoto 0,01%.

Il colore di questo pianeta è rosso. Le temperature variano dai $-140\text{ }^{\circ}\text{C}$ degli inverni polari a $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ dell'estate. La forte escursione termica è dovuta anche al fatto che Marte ha un'atmosfera sottile (e quindi una bassa pressione atmosferica) e una bassa capacità di trattenere il calore del suolo. Lo strato superficiale del pianeta è composto principalmente da silicati ed ossido di ferro, oltre ad altri composti chimicamente reattivi che possono rapidamente danneggiare eventuali materiali organici. Posso camminare su questo pianeta è incredibile prima di tutto perché c'è un terreno e poi anche perché c'era dell'ossigeno che si è legato alle rocce e siccome Marte aveva ossigeno aveva anche un'atmosfera abbastanza potente da trattenerlo. Marte ha una forza di gravità molto debole se iniziassimo a correrci sopra o saltarci sopra riusciremo ad arrivare a 4-5 metri di altezza. Il pianeta ha due satelliti che gli girano intorno: Phobos e Deimos che sono irregolari meteoriti. Il pianeta non ha anelli, ma la sua superficie è bombardata di crateri, e ha il vulcano più grande di tutto il sistema solare (Olimpo).

Tra tre giorni ripartiamo per la Terra dobbiamo avere abbastanza acqua per sopravvivere e il viaggio spero che andrà bene perché ho paura che il nostro serbatoio di ossigeno abbia una perdita a presto.

Elia Baccani 2021/11/23





2022/09/12 apollo 24
chiama base spaziale della
nasa mi ricevete attendo
una risposta? Sono elia
baccani vi ricordate di me?
Siamo a 15.000km da qui,
stiamo per arrivare il ritorno è
andato molto bene.
Atterreremo sul mar
oceanico vicino agli stati
uniti, e ora scusatemi devo
dare un'ultima occhiata alla
terra dallo spazio, perché
questo è la mia ultima
missione di astronauta prima
della pensione, com'è bello
questo mondo e così grande
abbiamo ancora tanta
strada da fare a presto.