

QUELQUES ASTRES AUTOUR DE NOUS



Vénus

Température de surface moyenne : 462 °C

Gaz dans l'**atmosphère** : atmosphère dense principalement composée de dioxyde de carbone (96,5 %) et de diazote (3,5 %)

Présence d'**eau** : très faible sous forme de vapeur

Habitable : Oui Non

Pourquoi : **trop chaud, pas d'eau liquide, ni d'O₂**



Mars

Température de surface moyenne : - 63 °C

Gaz dans l'**atmosphère** : atmosphère peu dense principalement composée de dioxyde de carbone (96 %), de diazote (2 %) et d'argon (2 %)

Présence d'**eau** : dans le sous-sol sous forme de glace, très rare présence sous forme liquide

Habitable : Oui Non

Pourquoi : **trop froid, pas assez d'O₂, pas d'eau liquide**



La Lune (satellite de la Terre)

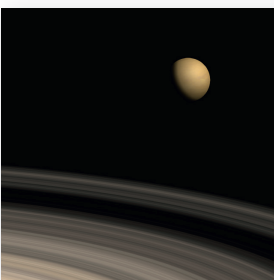
Température de surface moyenne : - 77 °C

Gaz dans l'**atmosphère** : pas d'atmosphère

Présence d'**eau** : probablement très légère sous forme de glace

Habitable : Oui Non

Pourquoi : **trop froid, sans air ni eau liquide**



Titan (satellite de Saturne)

Température de surface moyenne : - 180 °C

Gaz dans l'**atmosphère** : principalement composée de diazote (98,4 %) et de méthane (1,6 %)

Présence d'**eau** : dans le sous-sol, couche de glace et couche d'eau liquide

Habitable : Oui Non

Pourquoi : **trop froid, pas d'O₂ et pas d'eau liquide**