**Planet Creator**

Limite de Roche dislocation d’un satellite

Calcul de température selon la distance est l’aldebo

Te = 280×((1-a)/d²)1/4

Source : <https://www.pedagogie.ac-nice.fr/svt/productions/systeme-solaire/comptemper.htm>

Calcul de pression de l’atmosphère

<https://astronomia.fr/2eme_partie/planetes/atmospheres.php>

<http://www.chimix.com/an8/ing8/itpe82.htm>

-> utiliser PV = nRT

-> utiliser la masse volumique de l’air

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Loi_des_gaz_parfaits#%C3%89nonc%C3%A9_en_m%C3%A9t%C3%A9orologie>

<https://www.lmd.jussieu.fr/~fcodron/COURS/notes_thermo.pdf>

P = ro \* RT