



La TERRE

Il paraît que je suis la plus belle planète à regarder depuis l'espace. Je suis en troisième position à partir du Soleil ; La meilleure place semble t-il pour avoir de l'eau sous ses formes liquide, gazeuse et solide. Et comme j'ai un champ magnétique qui me protège des tempêtes solaires, je peux abriter la vie !.

Je tourne à 150 millions de km autour du Soleil en 365 jours... Ce qui me donne une vitesse de 107.000 km/h !

Je fais un tour sur moi-même en 24 heures et je vous déplace donc encore à 1.700 km/h supplémentaires si vous êtes en vacances vers l'équateur.

Enfin, je ne quitte pas mon système solaire qui lui-même se déplace en direction de l'étoile Véga à près de 70.000 km/h...

Mais pourquoi donc ne sentez-vous rien dans tous ces déplacements fous ?

J'ai une lune, la Lune ! Et aussi quelques milliers de satellites artificiels qui me survolent de près, m'observent, m'analysent et vous permettent de téléphoner, de regarder la T.V. de faire la guerre et je ne sais quoi d'autre.

Mon diamètre est de 12.700 km et ma densité moyenne, la plus élevée du système solaire fait que je pèse autant que :

Pluton + Mercure + Vénus + Mars + la Lune.

Ma structure : Un noyau de fer et de nickel à 6.000° vers le centre. Un manteau d'olivine(silicates de magnésium et fer) siège de radioactivité « naturelle » et une croûte divisée en plaques tectoniques qui ont plus ou moins la bougeotte et provoquent des séismes... Le tout enrobé d'une riche atmosphère dont vous parlez souvent à la météo.

Mon climat : Il y a vraiment un vaste choix, entre la Sibérie ou l'antarctique avec un petit -80° et le désert de la Vallée de la Mort avec +55° à l'ombre ! ... A l'ombre de quoi d'ailleurs ?

Contact : astroinfo44@gmail.com www.grain-de-ciel.com