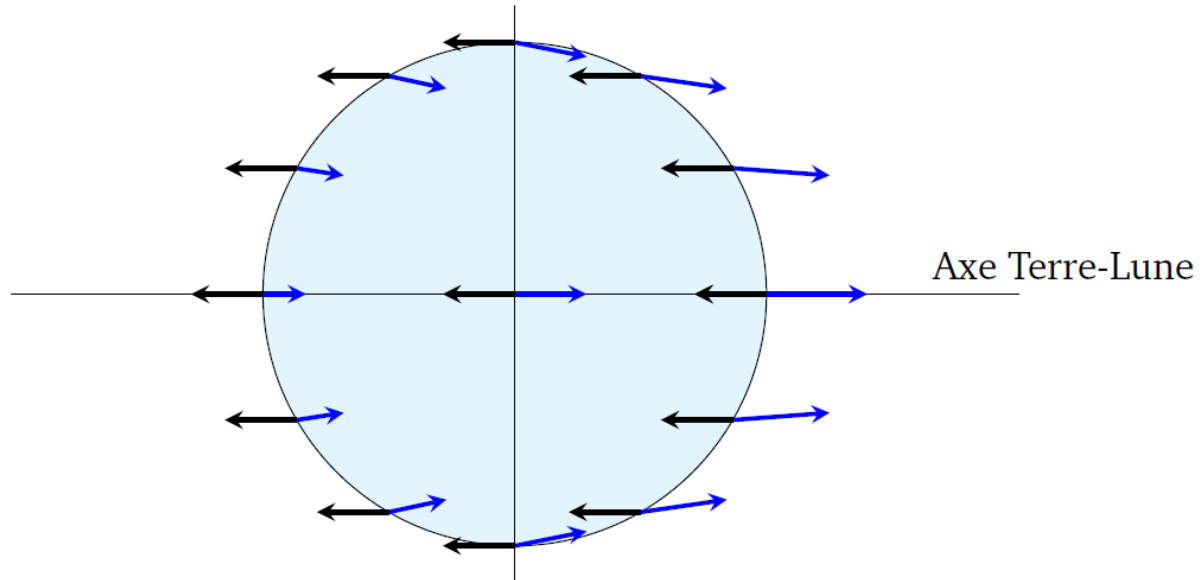
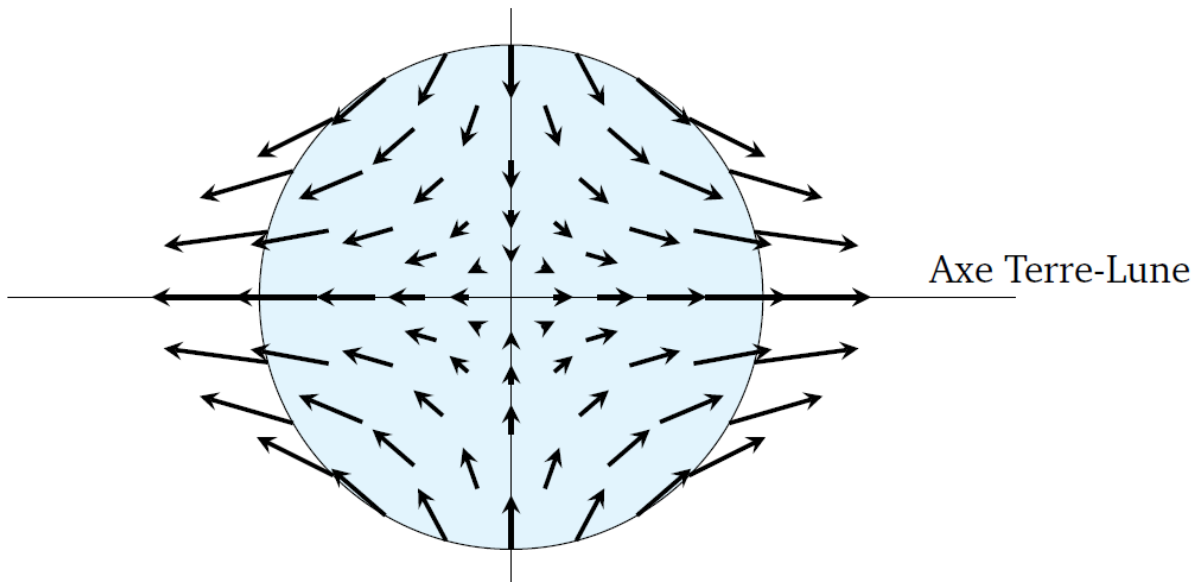


Les marées



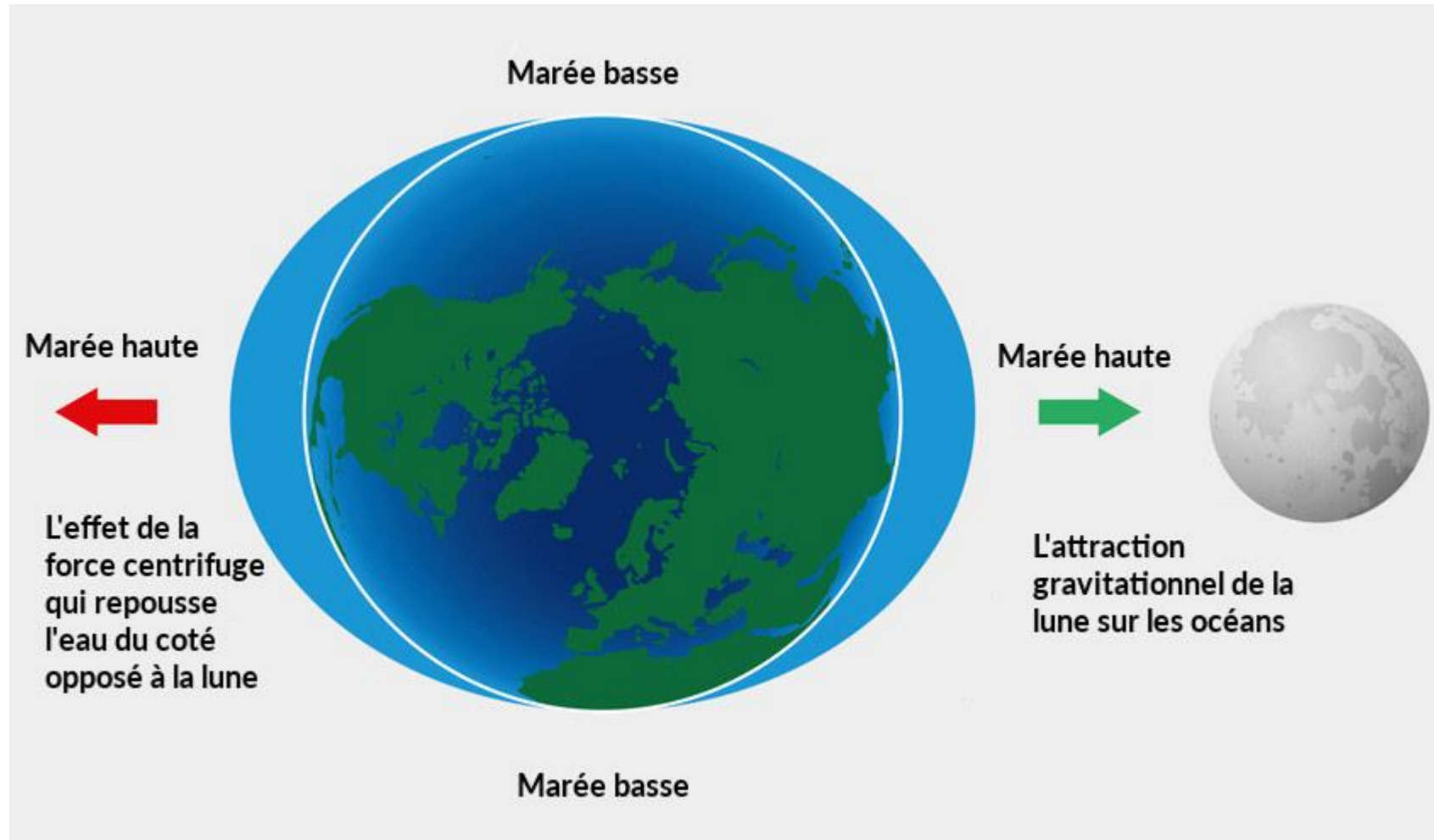
En bleu force d'attraction de la Lune.
En noir force d'inertie due à la translation circulaire de la Terre autour du barycentre du système Terre-Lune

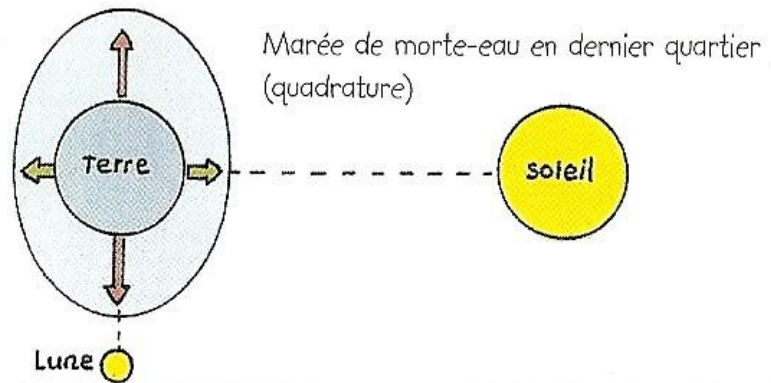
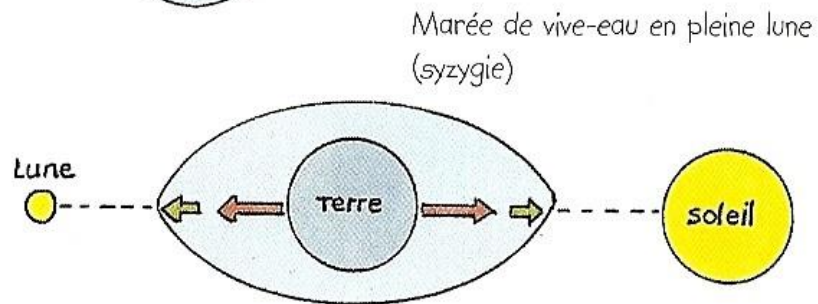
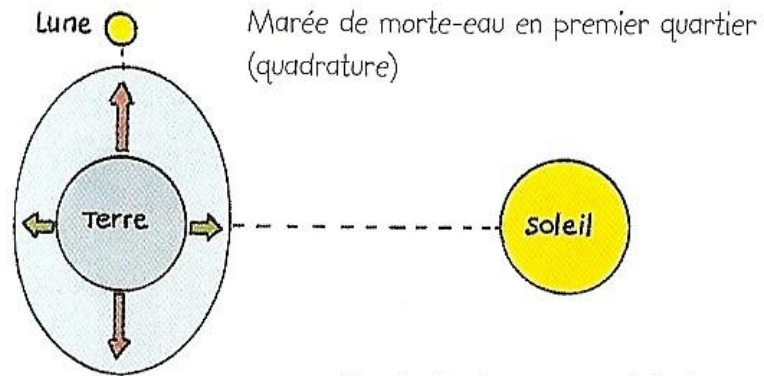
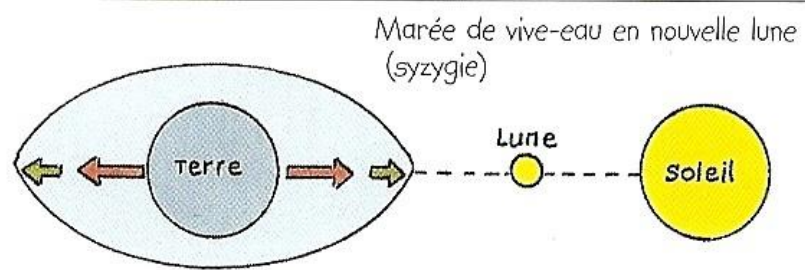


Force totale résultante

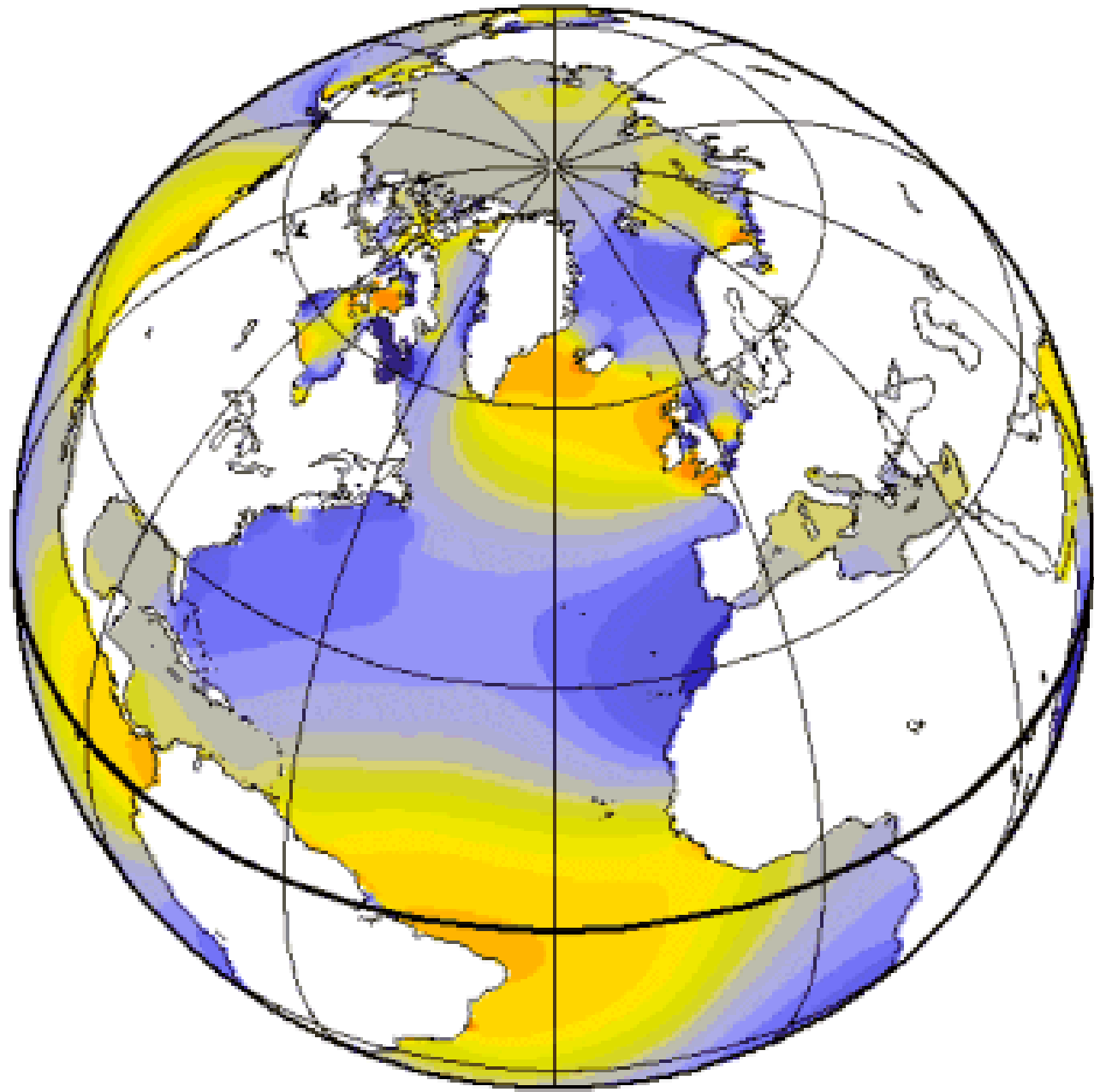
Conséquence: bourrelet océanique

On devrait observer deux marées par jour



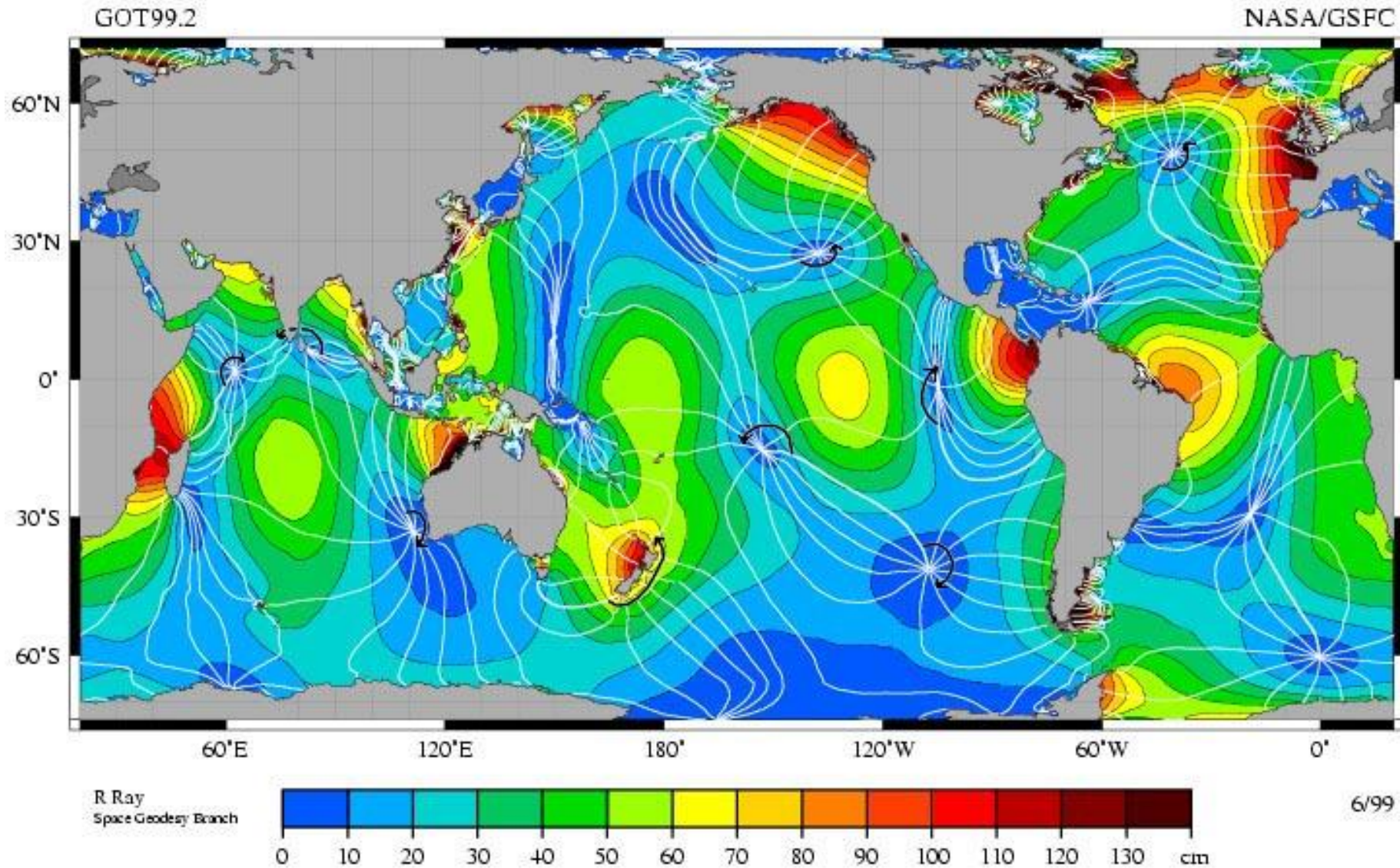


Mais le soleil a aussi un rôle



Mais les marées sont un phénomène dynamique...

Amplitude des marées



Type de marées

Répartition des types de marée dans le monde

- Semi-diurne
- Mixte
- Semi-diurne à inégalités diurnes
- Diurne

