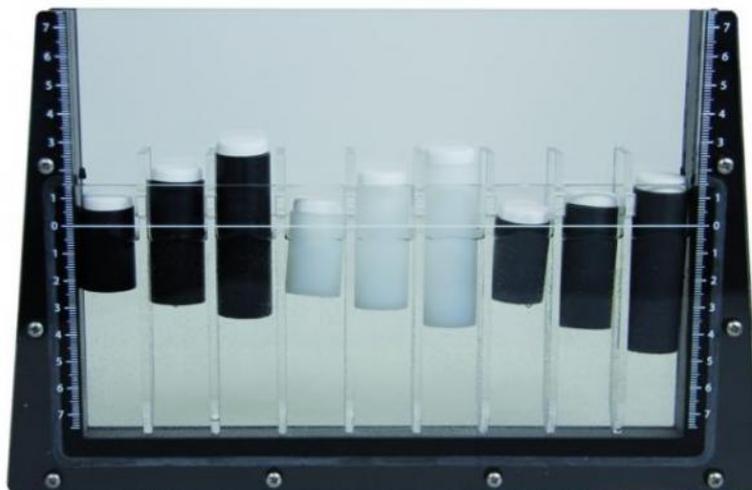


Référence : ISOSTA



Reproduisez les phénomènes géologiques du bouclier scandinave à l'aide de glaçons.

La taille des chambres permet d'y placer un glaçon afin de mimer l'effet de l'enfoncement de la croûte terrestre en présence de glaciers ainsi que l'effet de la fonte des glaciers sur la remontée des continents.

Promotion jusqu'à épuisement des stocks

Objectifs cognitifs :

Principe d'isostasie (théories de Hairy et Pratt).

Manipulation :

Le bac d'étude est pourvu de 9 compartiments de flottaison permettant de nombreuses comparaisons : densités, tailles, associations de blocs de tailles et densités différentes.

Imaginez et reproduisez toutes les combinaisons possibles !

Une face ouverte permet de faire varier aisément les associations de flotteurs afin de reproduire les théories de Hairy et Pratt.

La double graduation permet de mesurer les parties émergées et immergées des flotteurs choisis.

Composition :

- Un bac d'étude comprenant 9 chambres
- 9 flotteurs de tailles et densités différentes

- Notice technique et pédagogique

Matériel nécessaire :

- Eau
- Glaçons

Dimensions : 26 x 18 x 4 cm