

Recherche des limites inférieures des plaques tectoniques

Compétences:

- C4:Créer, produire des données (tableur-grapheur)
- C3:Relever des informations sur un graphique
- Comparer, mettre en relation des données,

Reporter dans l'activité du tableur les valeurs des vitesses des ondes sismiques

http://vergezgabriel.free.fr/CartablePMF/quatrenew/machine_terre/limiteplaque.xls

profondeur en Km	vitesse des ondes en km/s sous les continents	vitesse des ondes en km/s sous les océans
0	3.5	3.5
50	4.72	4.73
60	4.72	4.73
70	4.72	4.73
80	4.72	4.73
90	4.72	4.73
100	4.72	4.68
110	4.72	4.65
120	4.72	4.6
130	4.72	4.58
140	4.7	4.56
150	4.59	4.54
160	4.54	4.53
170	4.54	4.52
180	4.54	4.51
190	4.58	4.5
200	4.6	4.5
210	4.62	4.51
220	4.64	4.52
230	4.66	4.53
240	4.67	4.55
250	4.68	4.56
260	4.69	4.58