

Горные породы и минералы на 99% сложены всего 12-ю элементами

O
кислород

Si
кремний

Ti
титан

Mg
магний

Al
алюминий

Fe
железо

Ca
кальций

K
калий

P
фосфор

Na
натрий

Mn
марганец

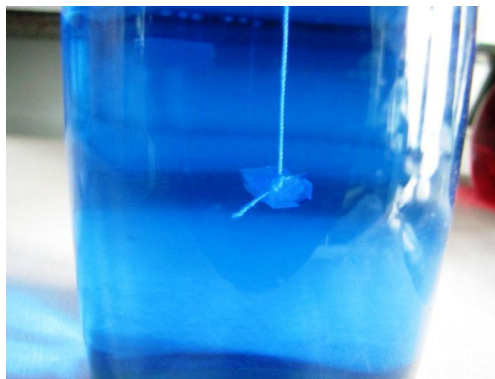
C
углерод

Геохимический барьер



горячий раствор
медного купороса

термодинамический
барьер



испарительный
барьер

