

TÀI NGUYÊN VÀ TRỮ LƯỢNG NƯỚC DƯỚI ĐẤT

Biên soạn: PGS TS Đoàn Văn Cảnh

1. Tổng quan về nước dưới đất

Tổng lượng nước có trên trái đất là bao nhiêu? Theo tính toán của các nhà địa chất Mỹ toàn trái đất có khoảng 1357,5 triệu km³ nước, thì chỉ có 3% là nước ngọt (ngọt), phần còn lại (97%) là nước mặn trong các đại dương. Trong số 3% tổng lượng nước ngọt trên trái đất thì có tới 77% nằm ở vùng đóng băng vĩnh cửu (các khối băng vùng cực bắc, nam cực), còn lại chỉ 1% nước chảy trong sông, hồ trên khắp các châu lục và 11% nước dưới đất ở độ sâu từ 800m trở lại có thể khai thác sử dụng được, còn 11% nước dưới đất ở độ sâu từ 800m trở xuống không thể khai thác sử dụng trong điều kiện kỹ thuật hiện nay.

Chi tiết xem [tại đây](#)