



تواجد الماء في حالته السائلة في المجموعة الشمسية

يعتبر الماء أوفر مركب في الكون، لكونه يتشكل من أكثر عنصر وفرة وهو الأوكسجين وثالث أكثر عنصر وفرة وهو الهيدروجين (ذرتا هيدروجين وذرة أوكسجين في كل جزيئة ماء).

وتمثل هذه الصورة مقارنة بين كميات المياه السائلة في كل من الأرض وأوروبا قمر كوكب المشتري (أكثر من ضعفي الموجود في كوكب الأرض) وتايتان قمر كوكب زحل (11 ضعف الموجود في الأرض).
ويحتمل كذلك تواجده بكميات أكبر حتى، في إنسيلادوس، قمر آخر لزحل، وفي الكوكب الأحمر كذلك.

المصدر: [1](#)