

What's the word?

Salinity is the concentration of salt in a body of water

Did you know?

Salt water does not freeze at the same temperature as fresh water



La mar salada

¿Has tastat mai l'aigua de mar? Segur que alguna vegada, sense voler-ho, n'has fet una bona glopada. No és gaire bona, tan salada... I si entra pel nas, encara és pitjor. Però la sal del mar és molt beneficiosa per a la pell i també és un aliment saludable. Quina sort, tenir-te tanta al nostre abast!

La sal del mar s'aprofita?

I tant! La sal marina és de molta qualitat, i a més és més saludable que altres sals que trobem al supermercat. Això sí, l'has de comprar a les botigues, no s'hi val agafar-la directament de l'aigua. L'aigua de mar també es fa servir a la cuina, però, com la sal, s'ha de comprar envasada.

Quanta sal hi ha?

Un litre d'aigua de mar conté, aproximadament, 35 grams de sal. Aquesta quantitat pot variar una mica segons el mar. A l'Antàrtida, per exemple, n'hi ha 33 grams per litre, a causa del desglaç dels icebergs, que aporten al mar aigua dolça sense tantes sals minerals.

Per què la mar és salada?

La sal arriba al mar amb l'aigua dels rius, que en el seu camí arrossega les sals minerals de la terra. Quan l'aigua de mar s'evapora per tornar a caure en forma de pluja no s'emporta aquestes sals, que es van acumulant.

Tots els mars són igual de salats?

No, la salinitat dels mars i oceans pot variar força. El mar Bàltic, per exemple, és molt poc salat. En canvi, el mar Roig és el més salat de tots. Potser penses que ens hem oblidat del mar Mort... No del tot: en realitat és un llac. Això sí, és deu vegades més salat que els oceans!



Les aplis

Mortimer i els dinosaures

Un conte-joc sense text que té de protagonista en Morti, un petit extraterrestre que viatja a la Terra per conèixer els animals més fascinants de la nostra història. El nen pot controlar els dinosaures per jugar i fer empipar el marcianet i, alhora, divertir-se amb jocs senzills. Preu: gratuïta (inclou compres integrades). Plataformes: iOS i Android. Disponible en català.



Tembo, el petit elefant

Una col·lecció de contes per fer les primeres descobertes atenent a la teoria de les intel·ligències múltiples. Amb un disseny pensat per facilitar la lectura, i amb opcions de multilingatge: es pot escoltar la història en fins a set idiomes. També inclou jocs educatius. Preu: 2,69 €. Plataforma: iOS. Disponible en català.



Vocabulary

salinity: salinitat
salt: sal
seawater: aigua de mar
to freeze: congelar-se
fresh water: aigua dolça