

Activitat de transferència Secundària -Universitat

Química. Determinar la duresa d'una aigua



Descargar imagen

Descripció

L'aigua natural no és una substància pura ja que conté dissolts sòlids i gasos. El contingut d'aquestes substàncies dissoltes determina la qualitat d'una aigua natural, i com a conseqüència la seva utilització i aprofitament.

La duresa és un dels paràmetres que caracteritzen la qualitat química d'una aigua. Aquesta es deu fonamentalment a les sals de calci i magnesi dissoltes en l'aigua i que en excés produeixen molts problemes a les aigües que les contenen.

En aquest taller els alumnes podran determinar la duresa d'una aigua i inclús portar la seva aigua per analitzar.

Informació d'interès

- Adreçat a: : Alumnes de 3r i 4t d'ESO
- Calendari: a partir del mes de gener (i segons disponibilitat dels laboratoris)
- Lloc: Campus Igualada-UdL
- Coordinació: Mireia Cobos (mireia.cobos@udl.cat [

<mailto:mireia.cobos@udl.cat>])