

INFORMACIÓ SOBRE LA QUALITAT DE L'AIGUA DE CONSUM A ROSES

PREGUNTES FREQUENTS

Què són els trihalometans?

Són una família de subcompostos que es deriven de la interacció entre el clor, necessari per a la desinfecció de l'aigua potable, amb la matèria orgànica que s'hi pot trobar dissolta.

Són perillosos els trihalometans?

Igual com en la resta d'elements analitzats en l'aigua potable, seria nociu en el cas que una persona s'exposés de manera perllongada al llarg de molts anys, de forma continuada i a nivells alts, i per això és un dels molts elements que es vigila en les analítiques.

Hi pot haver trihalometans a l'aigua?

La normativa vigent a casa nostra sí que permet que hi hagi trihalometans a l'aigua potable, però fins a uns límits concrets. L'OMS, per exemple, estableix uns llindars més alts, i per tant la normativa avui vigent es podria considerar "més conservadora" o "més protectora".

Perquè l'aigua és considerada "no potable"?

Perquè els límits establerts a la normativa estatal i autonòmica s'han superat, encara que sigui de forma puntual, per molt poca quantitat. Tot i que l'aigua de Roses sí és troba dins dels paràmetres que marca l'OMS, formalment és normatiu fer aquesta declaració de "no potable".

Puc consumir aigua de l'aixeta?

La recomanació és no utilitzar aigua de l'aixeta per al consum directe, però existeixen una sèrie de recomanacions que es poden dur a terme.

Tal com indica l'Organització Mundial de la Salut (OMS), els trihalometans presents a l'aigua de consum es poden transferir a l'aire a causa de la seva volatilitat. Per això, l'exposició de les persones als THM presents a l'aigua pot derivar-se tant de la seva ingesta, com de la seva inhalació i exposició dèrmica durant la dutxa o el bany.

Les mesures que es poden adoptar per reduir els nivells d'aquests compostos volàtils, són les següents:

- Bullir l'aigua sola durant 1 minut, abans d'introduir els aliments per coure.
- Guardar l'aigua de l'aixeta en un envàs ventilat durant unes 24 hores abans de consumir-la (ex: en una gerra oberta)
- També es pot bullir l'aigua de l'aixeta i deixar-la refredar, abans de consumir-la.
- Reduir el temps de les dutxes i els banys, amb aigua menys calenta, també ajuda a reduir l'exposició per inhalació als trihalometans.
- Potenciar la ventilació dels banys i les cuines.

Puc dutxar-me / banyar-me ?

Sí. Temps reduït, aigua poc calenta, ventilació potenciada de l'espai ajuden a reduir l'exposició als THM.

Puc fer anar la rentadora ?

Sí

Puc rentar el cotxe, regar les plantes?

Sí

Puc rentar els plats, fregar el terra, rentar la roba a mà?

Sí. Es recomana ventilar bé les estances.

Puc rentar-me les dents, netejar aliments (fruita, verdura...) amb aigua de l'aixeta?

Durant aquest episodi, és convenient utilitzar aigua que hagi bullit abans o que hagi reposat un mínim de 24 hores en un recipient obert.

Puc donar aigua de l'aixeta al meu animal de companyia?

La recomanació seria la mateixa, utilitzar aigua que hagi bullit abans i s'hagi refredat o que hagi reposat un mínim de 24 hores en un recipient obert.

Altres recomanacions?

Ventilar les cuines i els banys i en general aquelles estances on s'utilitza aigua, és una mesura recomanable per dissipar la fracció de THM que pugui passar de l'aigua a l'ambient.

Per revertir aquesta situació, Ajuntament de Roses, Consorci d'Aigües de la Costa Brava i AGBAR, estan duent a terme una sèrie d'actuacions de tractament que es preveu finalitzin a mitjans del mes de novembre i actualment ja s'estan duent a terme dues analítiques setmanals per monitorar l'evolució en tota la xarxa de distribució.

En el moment en què els paràmetres tornin als valors òptims es comunicarà a la població.

