



AVÍS

Mitjançant els controls de qualitat de l'aigua que es fan de forma periòdica, aquest ajuntament ve detectant des de fa temps un nivell de nitrats superior a 50 mgNO₃/l a l'aigua procedent de la xarxa dels Prats de Rei i que es distribueix a les cases de Sant Pere de Copons.

D'acord amb els criteris de la FAO-OMS, la ingesta tolerable de nitrats és de 219 mg/dia per persona. Malgrat això, cal tenir en compte que en determinades persones i en alguns grups de població, la ingesta habitual de quantitats elevades de nitrats pot produir una alteració de la capacitat de transport d'oxigen de la sang (metahemoglobinèmia).

Aquests grups de població més sensibles són les dones embarassades, els lactants i els adults amb acidesa gàstrica reduïda, i altres amb alteracions poc freqüents com:

- Els individus amb dèficits hereditaris de la forma reduïda de la nicotinamida-adenina-dinucleòtid (NADH).
- Els individus amb una activitat disminuïda de l'enzim metahemoglobina reductasa, als eritròcits.
- Els individus amb anomalies estructurals de l'hemoglobina (Hb-Ms).

Es recomana que les persones incloses dins d'algun grup de risc dels esmentats, s'abstinguin de consumir aigua de la xarxa per a beure o cuinar. El grup de més risc són els lactants alimentats amb llet artificial, per la qual cosa, a l'hora de preparar biberons, cal utilitzar aigua envasada.

Encara que l'aigua tingui elevats continguts de nitrats es pot utilitzar per a dutxar-se, rentar la roba o rentar els estris de cuina, sense risc per a la salut.

Per a consultes, podeu posar-vos en contacte amb l'Ajuntament de Copons trucant al 93 809 00 00.

Copons, 17 de febrer de 2017

L'alcalde,

Francesc Salamé i Sabater