

# 12.000 persones van rebre aigua amb arsènic el 2006

■ Salut indica que entre les poblacions afectades hi havia Caldes de Malavella i Ribes de Freser ■ Els ajuntaments i l'Agència de l'Aigua treballen per reduir la contaminació

Joaquim Elcacho  
BARCELONA

Un total d'11.930 persones van rebre l'any passat aigua corrent (és a dir, d'aixeta) amb concentracions d'arsènic superiors a les establertes legalment per a l'aigua potable. Les dades recollides pel departament de Salut indiquen que durant el 2006 la superació del límit de 10 micrograms d'arsènic per litre d'aigua va afectar el subministrament de 4.983 usuaris a Caldes de Malavella, 3.026 a Santa Coloma de Queralt, 2.044 a Ribes de Freser, 414 a Ribera d'Ondara i 298 a Setcases, entre d'altres poblacions.

El departament de Salut detalla que en poblacions com Caldes de Malavella i Sant Coloma de Queralt la qualitat de l'aigua es va recuperar abans d'acabar l'any, mentre que a d'altres, com Ribes de Freser o Queralt, encara es treballa en l'adequació de les xarxes per reduir la presència d'arsènic.

Els ajuntaments estan obligats a informar les persones del risc potencial de consumir aigua amb arsènic. Així, segons un formulari elaborat pel departament de Salut, els usuaris haurien de conèixer que "diversos estudis han posat de manifest que un consum continuat d'arsènic pot produir càncer de pell en algunes persones". En conseqüència, els usuaris haurien d'estar al corrent de la recomanació d'abstenir-se "de



Els ajuntaments tenen la responsabilitat d'informar la població de la qualitat de l'aigua ■ AVUI

ALBERT G.F.

## La xifra

# 82.717

persones van rebre l'any passat a Catalunya aigua que superava els límits d'arsènic, THM, fluorurs o nitrats.

consumir aigua de la xarxa d'una manera continuada per beure o cuinar; tothom podrà utilitzar l'aigua per dutxar-se, rentar la roba o rentar els estris de cuina, sense cap risc per a la salut".

La presència d'arsènic a l'aigua potable està motivada a Catalunya per la dissolució de minerals presents en les zones on es fa la captació. Per evitar superar el límit actualment autoritzat, els ajuntaments i les companyies subministradores han d'instal·lar filtres especials o buscar fonts alternatives.

L'Ajuntament de Ribes de Freser i l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), per exemple, estan executant per via d'emergència la construcció d'una planta de tractament d'arsènic al

nucli de Ventolà valorada en 220.000 euros.

## Altres contaminants

Les anàlisis del 2006 van detectar, d'altra banda, que el subministrament d'aigua de 12.710 persones presentava superacions dels nivells de fluorurs —un compost d'origen natural que cal evitar perquè pot ocasionar problemes de coloració dentària i debilitat òssia.

També l'any passat es van produir superacions esporàdiques dels nivells de trihalometans en el subministra-

ment d'aigua potable a 39.000 usuaris. Els municipis amb més afectats per la presència puntual d'aquest element potencialment cancerígen que es genera per reacció dels compostos orgànics de l'aigua amb el clor desinfectant van ser Vilafranca del Penedès (26.000), Piera (5.400) i Sitges (3.583).

La contaminació per nitrats (en alguns casos per abocament de purins de les granges porcines) va afectar l'any passat el subministrament d'aigua potable a 49.077 usuaris. ■