

Construiran una potabilitzadora per solucionar els problemes d'excés d'arsènic a l'aigua de Caldes

L'obra es farà aquest any i la pagaran a mitges l'Ajuntament i l'ACA

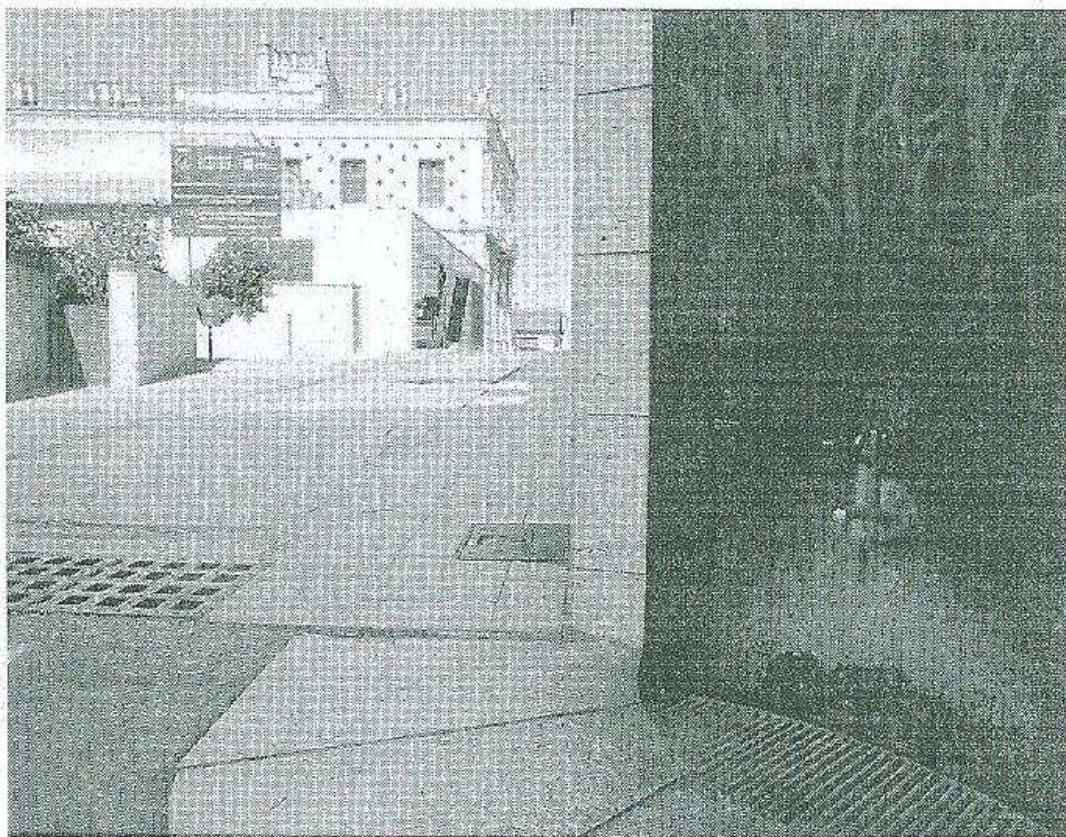
JORDI COLOMER / Caldes de Malavella
● L'Ajuntament de Caldes i l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) han arribat a un acord per solucionar definitivament els problemes de la qua-

litat de l'aigua pel qual es construirà una potabilitzadora d'arsènic i una connexió a l'artèria Costa Brava Centre de suport a l'abastament. Les dues obres costaran vora un milió

d'euros i seran pagades a parts iguals pels dos organismes. L'obra de la potabilitzadora es farà aquest any, mentre que la connexió no es durà a terme fins l'any vinent.

Caldes i l'ACA semblen decidides a eliminar una vegada per totes els problemes d'arsènic a l'aigua i han arribat a un acord pel qual l'ACA atorga una subvenció per finançar el 50% de la construcció d'una planta de tractament d'arsènic. Aquesta primera obra es durà a terme durant aquest mateix any i permetrà eliminar l'arsènic de l'aigua amb un sistema ja experimentat en una planta pilot, amb resultats òptims.

Per solucionar les pujades en la concentració del fluor s'ha optat per la dilució, ja que les solucions tècniques per a la potabilització són més costoses i nocives per al medi. Amb la finalitat de solucionar-ho, tots dos organismes signaran aviat un conveni per a la construcció d'una connexió amb l'artèria Costa Brava, de la qual només se'n portarà el cabal mínim necessari per diluir la concentració de fluor. A partir d'aquí, es començarà la redacció del projecte i la tramitació de la construcció perquè es pugui acabar l'any vinent. El finançament d'aquesta obra se'l repartiran l'ACA i l'Ajuntament a parts iguals. Tot i que aquesta construcció no estarà enllestida fins al 2010, l'acord satisfà les dues parts perquè consideren



Una font d'un carrer de Caldes, poble que té problemes periòdics amb l'aigua. / M. LLADÓ

que el fluor no és un problema tan urgent com el de l'arsènic, ja que últimament els valors són més estables i estan dins dels límits legals.

Un cop acabades totes dues obres, que estan presupostades en vora 1 milió d'euros, l'abastament municipal serà d'aigua mixta, ja que un 90 per cent de l'aigua d'abastament procedirà dels recursos propis dels pous d'aigua subterrània tractada i l'altre 10 per cent ho farà de l'artèria Costa Brava Centre.

Nivells normals ara

● Tot i que en les últimes analítiques, fetes recentment s'han constatat uns valors d'arsènic que estan dins els límits permesos per la legislació vigent a tots els sectors del municipi, el darrer episodi de problemes amb l'arsènic és bastant recent. L'estiu passat, l'Ajuntament va haver de fer un ban en què desaconsellava que els veïns consumissin aigua de l'aixeta. Aquesta prohibició no la va aixecar fins al cap de dos mesos, a final de novembre, quan els nivells que prèviament havien sobrepassat els límits van tornar a la normalitat. Aquesta mena d'episodis s'han produït d'una manera continuada des de fa anys. Entre l'any 2005 i el 2006, la restricció va afectar un període de fins a cinc mesos. I a mitjan 2006 es va haver de tornar a prohibir el consum.