

Borredà estrena una potabilitzadora que resol els dèficits de l'aigua domèstica

► Des del 1992 el consistori ha invertit un total de 2,3 milions d'euros per posar el servei al dia

REDACCIÓ | BERGA

■ Borredà ha posat en marxa una planta potabilitzadora que millorarà la qualitat de l'aigua de consum domèstic. Amb aquesta actuació el consistori culmina un seguit d'inversions per millorar aquest servei que han arribat als 2,3 milions d'euros des del 1992, segons ha assegurat l'alcalde Joan Roma.

La nova planta potabilitzadora serveix per «filtrar i depurar totes les partícules, visibles o no, que porta l'aigua de consum humà, per passar-la posteriorment al sistema de cloració i aconseguir una aigua de màxima puresa, al llarg de tot l'any», ha detallat Joan Roma.

El municipi capta l'aigua de 3 llocs diferents: de la riera Margansol, de les 9 Fonts i de la font de les Mosqueres. A les captacions històriques s'hi ha d'afegir «un o dos pous en casos de més consum o necessitat, durant els mesos d'estiu, si les captacions esdevenen insuficients». El batlle de Borredà ha explicat que fins ara «l'aigua era portada a uns dipòsits de sedimentació on les partícules eren apartades, com a pas previ al transport de l'aigua cap al dipòsit general. Aquí era clorada i conduïda a la xarxa general, i d'aquí distribuïda als habitatges». En els darrers anys a Borredà s'han construït 3 nous dipòsits, «cadascun dels



Planta potabilitzadora que ha entrat en servei a Borredà

quals disposa del seu sistema de cloració automàtic».

El batlle borredanès ha explicat que malgrat aquestes inversions «quedava, però, una darrera inversió important per aconseguir una millor qualitat i regularitat al llarg de tot l'any. L'aigua de cada captació té diferents característiques, i per aconseguir igualar la qualitat i treure tota partícula, la solució passava per instal·lar una planta potabilitzadora». Aquesta estació fa una filtració «precedida

d'una precloració i una dosificació de coagulant amb mescla ràpida. L'aigua passa a través d'una bateria de filtració de terra mixta d'arena antracita, en la qual queden retinguts els sòlids. L'aigua tractada és sotmesa a un tractament final d'esterilització mitjançant l'addició d'hipoclorit sòdic, proporcional al clor residual, prefixat en el aigua».

Des que l'Ajuntament de Borredà va assumir el servei d'aigües el 1992 (abans era privat) el poble

A començament de l'any que ve el consistori farà la primera fase de renovació de les canonades del barri vell

ha passat de tenir la capacitat d'emmagatzemar 300 metres cúbics d'aigua als 2.400 actuals. Es van renovar els 5 quilòmetres de la xarxa d'abastament en alta. Roma ha explicat que també s'ha ampliat i renovat la xarxa en baixa a disseminats (2 quilòmetres) i «es van oficialitzar i ampliar les concessions d'aigua, es van perforar els dos pous (Cabanes 1 i Cabanes 2) per a casos de més consum, es van instal·lar cloradors automàtics a cada dipòsit, i s'ha informatitzat tota la xarxa per saber nivells i qualitats de l'aigua en cada tram».

Tot plegat amb unes inversions de 2,3 milions d'euros. La potabilitzadora ha estat la darrera inversió prevista «per tenir tota la xarxa en perfectes condicions, per al present i el futur». Però no serà pas l'última. El motiu és que encara queda pendent renovar les canonades d'aigua del barri vell, «cosa que s'anirà fent a mesura que es renovin tots els carrers i places», ha manifestat Roma. El consistori de Borredà preveu fer la primera fase d'aquesta actuació a principi de l'any vinent.