

La xarxa de subministrament d'aigua de Tortosa perd a l'any 1.263.192 m³

L'empresa Aigües de Tortosa assegura que les dades reflecteixen una eficiència menor a la real perquè els criteris establerts per l'Agència Catalana de l'Aigua per a fer les auditories no permeten incloure els volums utilitzats dels hidrants que no tenen comptadors

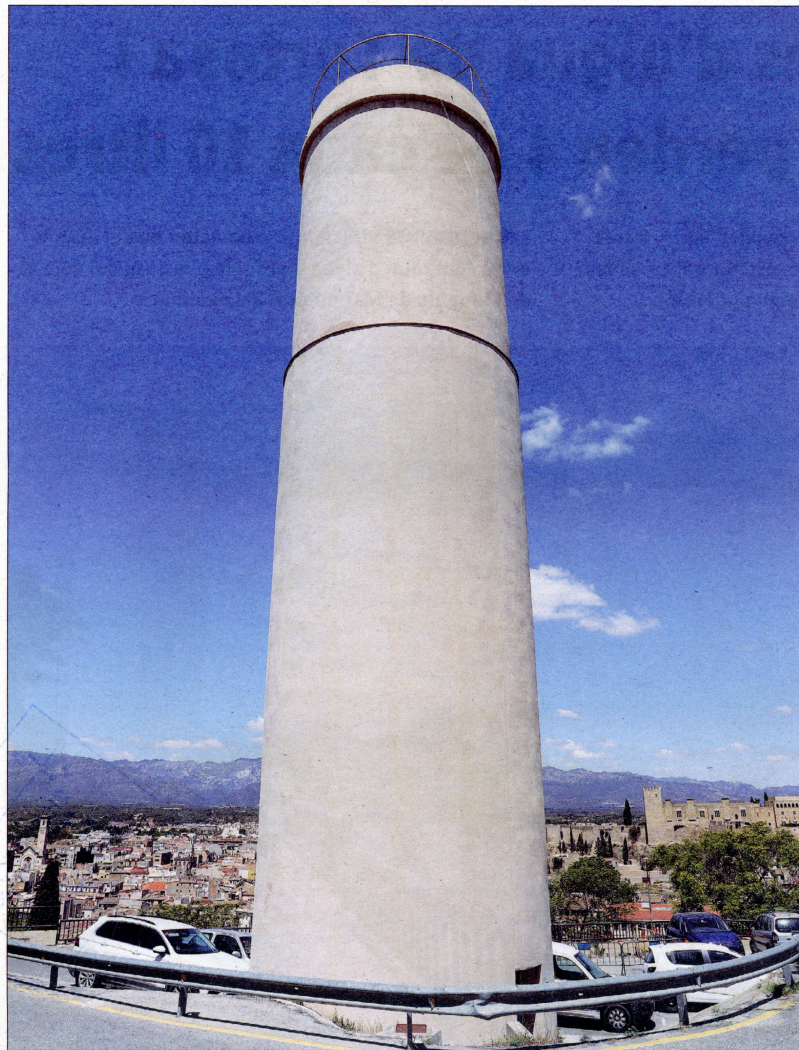
Tortosa Joan Josep Carot

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) ha iniciat esta setmana la publicació de les dades de seguiment de l'eficiència hidràulica de les xarxes de subministrament d'aigua potable de Catalunya amb més de 5.000 persones abonades, que les empreses subministradores han de fer i publicar per llei cada dos anys.

Les auditories realitzades per Aigües de Tortosa i Aqualia, l'empresa que gestiona el servei a l'Ametlla de Mar, són les primeres de les Terres de l'Ebre que es publiquen en este llistat juntament amb una trentena de la resta de Catalunya. Els resultats són preocupants i posen al descobert quin és el nivell d'eficiència real de les xarxes de distribució d'aigua. En ambdós municipis, per cada 10 litres d'aigua que se subministren a través de la xarxa de subministrament un total de quatre es perden i no arriben a cap destinació, segons les respectives auditories elaborades amb els criteris dictats per l'ACA.

Tortosa té unes pèrdues d'aigua xifrades en 1.263.192 metres cúbics anuals (les dades corresponen a l'any 2022), que equivalen al 40,8 % del volum total distribuït. A l'Ametlla de Mar les pèrdues se quantifiquen en 583.390 metres cúbics (dades de l'any 2023) i corresponen al 43,3 % del volum d'entrada. Els dos municipis encapçalen de moment el rànquing de poblacions catalanes amb més pèrdues d'aigua en les seues xarxes d'abastament i superen àmpliament la mitjana a Catalunya que se situa en el 23 %, segons les dades de l'ACA. L'antiguitat de les canonades i comptadors obsolets expliquen estes elevades pèrdues.

Segons l'auditoria elaborada per Aigües de Tortosa, el municipi de la capital del Baix Ebre s'abastix en un 97,7% (3.029.041 m³) de l'aigua procedent d'11 pous i en un 2,3 % (70.310 m³) d'aigua comprada en alta al Consorci d'Aigües de Tarragona (CAT), que és la que es destina a l'abastament del polígon industrial Ca-



Dipòsit d'Aigües de Tortosa, ubicat al turó del Sitjar, al costat de l'Hospital Verge de la Cinta. /JOAN JOSEP CAROT

talunya Sud. Del 40,8 % de les pèrdues, un 3,6 % (110.323 m³) són pèrdues aparents causades per usos il·lícits de l'aigua i errors de comptadors, i un 37,2 % (1.152.869 m³) corresponen a pèrdues reals d'aigua a la xarxa. En el document, l'empresa subministradora assegura que la totalitat de les dades aportades tenen

la màxima fiabilitat ja que corresponen a volums enregistrats per aparells de mesura, a excepció dels consums no facturats i no mesurats, els consums no autoritzats i els volums no registrats a causa dels errors dels comptadors que s'han comptabilitzat seguint els criteris d'estimació establerts per l'ACA i que, per tant, "te-

nen una fiabilitat baixa o molt baixa".

L'auditoria d'Aigües de Tortosa segueix els criteris establerts per la guia elaborada per l'ACA el 2023 per a establir un marc comú per a totes les entitats catalanes sobre la manera en què s'han d'elaborar i calcular els balanços hídrics. En este sentit se seleccionen 13 indicadors d'acompli-

Hi ha molts comptadors a Tortosa que no mesuren el consum real

ment, adaptats als proposats per la reconeguda Associació Internacional d'Abastaments d'Aigua (IWA), relacionats amb la gestió de les fuites i la gestió de les pressions de la xarxa, que permeten a les entitats subministradores valorar la seua eficiència hídrica.

AIGUA SENSE COMPTADORS Sobre les pèrdues d'aigua que es constaten a les dades de seguiment de l'eficiència hidràulica de la xarxa de subministrament municipal, el gerent d'Aigües de Tortosa, Honorio Royo, puntualitza que "surt un rendiment teòric més baix del que realment és perquè l'ACA només ens permet comptar els metres cúbics mesurats en els comptadors dels abonats, i no dixa incorporar res més". En conseqüència, explica que "a l'auditoria no podem incorporar l'aigua que es gasta dels hidrants perquè a Tortosa no disposen de comptadors. Així, per exemple, els gairebé 2.000 m³ que van utilitzar els Bombers la setmana passada del dipòsit de Mig Camí per a apagar l'incendi del Coll de l'Alba constaran com aigua perduda".

Royo també esmenta els errors que es registren en els comptadors que hi ha a les llars tortosines. "Estem en un rendiment de lectura molt baix, de més d'un 10%, perquè els comptadors que tenim se troben fora del període de vida útil i ens estem adonant que n'hi ha molts que no mesuren el consum real", justifica.

Per a resoldre esta problemàtica, el gerent d'Aigües de Tortosa recorda que aviat se renovaran els comptadors domiciliaris, un projecte que ratificarà en breu l'Ajuntament, i es continuarà amb el pla d'inversions per a renovar la xarxa de subministrament.