

Un informe de Aguas revela que la ciudad tiene garantizado el suministro hasta 2036

La desaladora de Mutxamel, que se prevé entre en servicio en 2012 y se amplíe en 2015, aportará casi el 30 por ciento del abastecimiento



MANUEL DOPAZO La ciudad de Alicante alcanzará en el año 2036 casi 414.000 habitantes, lo que supone 82.000 más que en la actualidad. Para tal población se calcula unas necesidades de agua que ascienden a 37,2 hectómetros cúbicos. Un estudio llevado a cabo por Aguas Municipalizadas de Alicante Empresa Mixta (Amaem) señala que el suministro del líquido elemento está garantizado hasta el año 2036, para lo cual será clave la construcción y posterior ampliación de la desaladora de Mutxamel. No obstante, será necesario recurrir a las captaciones de aguas subterráneas, pese a la contraindicación del Taibilla.

Amaem ha efectuado una prospección de las necesidades de un elemento tan fundamental para la ciudad y sus habitantes como es el agua. La

estimación se ha hecho hasta el año 2036, cuantificando los habitantes y recursos hídricos para dentro de 27 años. La razón de seleccionar 2036 como año límite se debe a que es el que la revisión del Plan General de Ordenación Urbana se marca como horizonte.

El informe arranca con los datos del año 1999, en los que las necesidades de agua para Alicante eran de 19,1 hectómetros cúbicos, que traducido en litros representan 19.100 millones. Estábamos en aquel año con una población de menos de 300.000 habitantes, pero en 2007, con un importante incremento de la población por la repercusión de la inmigración, el censo alcanza los 331.750 habitantes, por lo que las necesidades de agua se elevan a los 26,3 hectómetros cúbicos.

El origen del agua de abastecimiento de la ciudad en la actualidad procede de dos únicas fuentes, una de ellas mayoritaria, que es la que aporta la Mancomunidad de Canales del Taibilla (MCT), con un volumen que ronda entre el 60 y el 75 por ciento, y los caudales que proceden de las captaciones que lleva a cabo Amaem de las aguas subterráneas del Vinalopó.

Estas fuentes suministradoras de agua se mantendrán hasta 2012, año en el que está prevista la entrada en servicio de la desaladora de Mutxamel. El objetivo de la misma, según la MCT es, precisamente, evitar el recurso a las captaciones de las aguas subterráneas. Por tanto, dentro de tres años se prevé que la ciudad necesite 28,2 hectómetros cúbicos de agua, de los que 21,7 procederán de la MCT y los 6,5 restantes de la desaladora.

Tres años más tarde, en 2015, se anuncia la entrada en servicio de la ampliación de la desaladora. En estas circunstancias, las necesidades de la ciudad, que serán de 30,3 hectómetros cúbicos, serán cubiertas con 19,9 aportados por la MCT y los restantes 9,4 que procederán de la desaladora.

Finalmente, para el año 2036 el estudio de Amaem prevé una población de 413.805 habitantes, incluyendo el plan parcial de Rabasa, con sus 13.000 pisos y casi 40.000 residentes previstos. Dicho año se precisarán 37,2 hectómetros cúbicos, aportando la MCT 26, la desaladora 9,4 y los 1,8 restantes se obtendrán de las captaciones del Vinalopó, a las que se tendrá que recurrir aunque sea en un porcentaje muy reducido, de apenas un 5 por ciento del total a consumir.



La ciudad de Alicante tiene garantizado el suministro hasta el 2036, cuando se prevé que supere los 400.000 habitantes CRISTINA DE MIDDEL