

EXPTE.:
ASUNTO: **APORTACIÓN AL PLAN ESPECIAL DE SEQUÍAS DEL EBRO 2023
EN TRÁMITE DE CONSULTA PÚBLICA**

A CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Habiéndose conocido que se ha abierto el periodo de consulta pública del Plan Especial de Sequías de la parte española de la Demarcación Hidrográfica del Ebro (2023), se hacen las siguientes aportaciones:

- En primer lugar se agradece la importancia que reconoce el Plan Especial de Sequías del Ebro a las demandas de los abastecimientos urbanos en especial, porque las acciones y medidas del PES son tendentes a evitar restricciones en el suministro urbano.
- En el Anexo 6 "Fichas de los sistemas de abastecimiento" en concreto en la ficha 1.2 "Zaragoza y otros municipios conectados" en la fila de Volumen asignado en el Plan Hidrológico (PH) se indica que dicho volumen en la situación actual es de 59,8 Hm³ para los municipios atendidos de Zaragoza, Utebo, Fuentes de Ebro, Burgo de Ebro, Puebla de Alfindén, Pastriz, Villamayor y Villanueva de Gállego. En año 2022 se consumió en esos municipios es decir el agua captada a la entrada de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Casablanca (Zaragoza) 61,00 Hm³. Considerando que la población de Zaragoza en 2023 (1/01/2023) ha aumentado un 1,36% respecto a la de 2022 y que podría seguir creciendo hasta 2027, horizonte del PES, se estima que el volumen asignado en el Plan Hidrológico y que consta en la ficha del PES para ese horizonte 2027 debiera ser superior a 61,90 Hm³ proponiéndose una cifra cercana a 63,00 Hm³.
- En el Anexo 6 "Fichas de los sistemas de abastecimiento" en concreto en la ficha 1.2 "Zaragoza y otros municipios conectados" en la fila de Origen y tipo de recursos (Hm³) figura el origen 04 Ebro de 0,93 Hm³. Se trata de una captación desde el propio río Ebro pero es relevante que se conozca que no siempre está operativa, máxime con caudales inferiores a los 100 m³/s. El motivo es que la dinámica fluvial junto a las actuaciones de adecuación de márgenes han conformado una embocadura para la captación con poco calado. Por ello, se desea poner de manifiesto esa situación a la Confederación Hidrográfica del Ebro así como solicitar si es posible que acometa alguna actuación de envergadura para solucionarlo.
- En el Anexo 3 "Descripción de los principales episodios de sequía histórica" en el apartado 4 se indica que *Zaragoza y su entorno* (debiera ser 734.000 hab en vez de 700.000 hab) *cuenta con toma desde el Canal Imperial o del Ebro, con gran fiabilidad en cuanto a que las aportaciones, incluso en el año más seco, son suficientes para el suministro de la ciudad, contándose además con el embalse del Ebro y en afluentes como apoyo. El suministro queda todavía más garantizado con el nuevo abastecimiento desde el embalse de Yesa en el río Aragón, tanto de Zaragoza como para todo el corredor del Ebro.*

A pesar de lo indicado en el párrafo anterior se considera que en la ficha 1.2 "Zaragoza y otros municipios conectados" en la fila de Origen y tipo de recursos (Hm³) procedería reflejar un aumento en el volumen de demanda del Embalse de Yesa y una disminución en el volumen de demanda del Canal Imperial considerando que dado que la calidad del agua procedente del río Aragón es sustancialmente más elevada que la calidad del agua procedente del río Ebro a través del Canal Imperial y que además existe menos riesgo de contaminación puntual y difusa

en tránsito, la proporción entre demanda del Embalse de Yesa y demanda del Canal Imperial a la que se desearía tender progresivamente antes del horizonte 2027 es de al menos el 80% de demanda del Embalse de Yesa y en torno al 20% de demanda del Canal Imperial.

- Canal Imperial (se propone 11,25 Hm3)
 - Embalse de Yesa (se propone 45,00 Hm3)
 - Embalse de la Loteta (se propone 2,54 Hm3)
 - Ebro (se propone 0,93 Hm3)
- En el Documento Resumen en la página 9 se indica que la UTE 15 Cuencas del Aragón y Arba el volumen de demanda de abastecimiento es de 8,6 Hm3/año. Se desearía conocer la justificación de esa cifra por si hubiese un error pues las demandas del Embalse de Yesa para el abastecimiento de Zaragoza y otros municipios conectados es muy superior a ese valor.

I.C. de Zaragoza, a 8 de mayo de 2023

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
INFRAESTRUCTURAS

Fdo.: Jesús Giménez Pérez