



Programa A.G.U.A.

## La Junta de Gobierno de la Confederación Hidrográfica del Ebro repasa la situación de falta de precipitaciones en la Cuenca

- Los indicadores de reservas y caudales circulantes se mantienen bajos en prácticamente toda la Cuenca que se encuentra en situación general de sequía climática
- Según los datos presentados por el Organismo ante la Junta se mantiene la escasez de lluvias, aunque han empezado a registrarse precipitaciones en forma de nieve en la zona pirenaica
- No hay riesgo para los abastecimientos de las grandes y medianas poblaciones pero sí de posibles pérdidas económicas y medioambientales

**17, dic. 07-** El presidente de la Confederación Hidrográfica del Ebro, José Luis Alonso, ha presentado el informe general de situación de la Cuenca ante la Junta de Gobierno del Organismo que se ha reunido esta mañana en Zaragoza. En este análisis se ha destacado que se mantiene la tendencia de sequía climática con falta de lluvias, a pesar de que se han registrado precipitaciones en forma de nieve, sobre todo en el Pirineo Occidental que podrían ser favorables para la evolución futura de las reservas.

Según los indicadores de seguimiento de la sequía, los distintos sistemas se mantienen prácticamente en la misma situación que el pasado mes de noviembre, con mayores problemas en los sistemas no regulados que no cuentan con embalses y en los que la falta de lluvias tiene un efecto directo en la bajada de caudales circulantes.

El informe es similar al presentado ante la Comisión de Seguimiento de la Sequía de la Cuenca del Ebro que el pasado 30 de noviembre aprobó por unanimidad una serie



de medidas para potenciar el ahorro de agua: intensificar los cultivos de invierno por parte de los regantes, ya que no se puede garantizar la evolución de reservas de los embalses para la campaña de verano; ajuste de las turbinaciones, por parte de los hidroeléctricos; adaptación de los caudales para usos medioambientales a las aportaciones aguas arriba de los embalses por parte del Organismo y el fomento de campañas de ahorro en los ayuntamientos.

Desde el Organismo se insiste que con los datos manejados en la Cuenca (que en el cómputo general de reservas se encuentra al 41,13%) se garantizan los abastecimientos, incluso para todo el año 2008 en las grandes y medianas poblaciones y se pueden cubrir todos los usos actuales. Aún así se plantea la aplicación por parte de los usuarios de medidas de ahorro porque pueden producirse pérdidas económicas y medioambientales entre los usuarios.

Además, ha recordado que la Cuenca del Ebro cuenta desde este 2007 con el Plan Especial de Actuación en Situación de Sequía ya aprobado que permite una gestión directa de las situaciones de escasez y que recoge las actuaciones posibles a aplicar en cada sistema. Este Plan ha sido impulsado por el Gobierno de España en todas las Cuencas.

### **Situación de la Cuenca**

En el informe de la Confederación se recogen los indicadores de sequía del Plan de sequía del Ebro y también los datos del Instituto Nacional de Meteorología. La parte más negativa sigue siendo la pluviometría ya que la totalidad de la Cuenca se encuentra por debajo del 75% de lluvias en un año normal, incluso, dos terceras partes se sitúan por debajo del 50% de un año normal de lluvias en el periodo del 1 de septiembre al 10 de diciembre.

Actualmente, según los indicadores aprobados en el Plan de Actuación en Situación de Sequía de la Cuenca, se encuentran en emergencia los tramos no regulados (sin embalses) de las cuencas del Iregua (en las aportaciones al embalse de Pajares, aunque no aguas abajo); Guadalope; Matarraña; Segre; Noguera Ribagorzana; Gállego-Cinca; Aragón y Arbas y las cuencas del Irati-Arga y Ega.



Como dato positivo se plantea la mejora de la situación de los ríos en la cuenca del Bayas, Zadorra e Inglares que en su parte no regulada han pasado desde noviembre de emergencia a alerta y en la zona regulada se encuentran en situación de normalidad.

Sin embargo, en algunos de estos sistemas la situación mejora notablemente en las zonas reguladas por embalses. Las reservas se encuentran por debajo de la media de los últimos años, con 3.045 hm<sup>3</sup> almacenados en toda la Cuenca, lo que supone un 41,13% pero se destaca la situación de normalidad respecto a reservas en el Eje del Ebro y en la mayoría de las subcuencas de la Margen Derecha; así como en las cuencas de Navarra y del País Vasco.

Respecto a las zonas que disponen de agua embalsada, en este mes de octubre los sistemas que se encuentran ya en emergencia son los del Pirineo aragonés y catalán, sistema de Oliana-Rialb (Segre); Canal de Aragón y Cataluña (Ésera y Noguera Ribagorzana) y Riegos del Alto Aragón (Gállego-Cinca).

Del resto de grandes sistemas se sitúan en alerta el de Bardenas (Cuenca del Aragón) y el Bajo Ebro (embalse de Mequinenza).



## ÍNDICES DE SEQUÍA

**Rojo:** Emergencia – **Naranja:** Alerta – **Amarillo:** Prealerta – **Verde:** Normalidad

Código		Descripción 1 (sistemas regulados)	Estado	Estado nieve	Descripción 2 (sistemas sin regulación o mínima)	Estado
9.01	Cabecera y eje del Ebro hasta Mequinenza	Reservas en embalse del Ebro (801)	0,811		Entradas en embalse del Ebro (801)	0,213
9.02	Cuenca del Najerilla-Tirón	Reservas en embalse de Mansilla (809)	0,288		Entradas en embalse de Mansilla (809)	0,298
9.03	Cuenca del Iregua	Reservas en González Lacasa (811) y Pajares (806)	0,480		Entradas en embalse de Pajares (806)	0,114
9.04	Cuencas afluentes al Ebro (Leza hasta el Huecha)				Piezómetros 2413-4-0010, 2513-6-0023, 2514-4-0052 y 2614-5-0007	0,618
9.05	Cuenca del Jalón	Reservas en Tranquera (812) y Maidevera (808)	0,596		Aportaciones Jalón (058) y Jiloca (055)	0,206
9.06	Cuenca del Huerva	Reservas en Las Torcas (814)	0,816		Entradas en embalse de Las Torcas (814)	0,091
9.07	Cuenca del Aguas Vivas	Reservas en Moneva (815)	0,393		Entradas en embalse Cueva Foradada (817)	0,328
9.08	Cuenca del Martín	Reservas en Cueva Foradada (817)	0,597		Entradas en embalse Cueva Foradada (817)	0,328
9.09	Cuenca del Guadalope	Reservas en Santolea (818) y Calanda (822)	0,216		Entradas en embalse Santolea (818)	0,076
		Reservas en Caspe (823) y Mequinenza (803)	0,251			
9.10	Cuenca del Matarraña	Reservas en embalse de Pena (821)	0,575		Entradas en embalse Santolea (818)	0,076
9.11	Bajo Ebro	Reservas en Mequinenza (803)	0,176			
9.12	Cuenca del Segre	Reservas y entradas en Oliana (862) y Rialb (876)	0,130		Entradas en embalse de Oliana (862)	0,000
		Reservas en Camarasa (860), Terradets (859) y Tremp (858)	0,244			
9.13	Cuencas del Ésera y Noguera Ribagorzana	Reservas y entradas en Barasona (848)	0,050		Aportaciones Noguera Ribagorzana (137)	0,087
		Reservas en Santa Ana (852), Canelles (851) y Escales (850)	0,068			
9.14	Cuencas del Gállego-Cinca	Reservas en Sotonera (838), Mediano (846), El Grado (847), Bupal (840) y Lanuza (835)	0,112		Entradas en embalse de Mediano (846)	0,086
9.15	Cuencas del Aragón y Arbas	Reservas en embalse de Yesa (829)	0,174		Entradas en embalse de Yesa (829)	0,000
9.16	Cuenca del Irati, Arga y Ega	Reservas en el embalse de Alloz (830)	0,315		Aportaciones en Arga (004) y Ega (071)	0,059
9.17	Cuenca del Bayas, Zadorra e Inglares	Reservas en embalse de Ullívarri (827) y Urrúnuga (828)	0,748		Aportaciones en Bayas (165)	0,164

**NOTA:**  
**Sistemas regulados:** concentran la mayor parte de la demanda hídrica y sus índices están basados principalmente en las reservas embalsadas  
**Sistemas no regulados:** se corresponden habitualmente con las cabeceras de las cuencas antes de los embalses, sus índices se basan en los caudales registrados durante los últimos tres meses excepto en la Junta 4 (niveles piezométricos)  
**Estado de nieve:** la serie histórica de datos disponibles para el cálculo del índice es todavía muy corta

ÍNDICE GLOBAL 0,309