

# INFORME DE OTOÑO 2018

## 1 de septiembre a 30 de noviembre

En breve

- Temperatura** **Carácter muy cálido:** Temperatura media 16,8°C, +1°C superior a la media, el quinto más cálido del siglo XXI. Por meses, septiembre fue extremadamente cálido, octubre cálido y noviembre normal.
- Precipitaciones** **Húmedo:** Precipitación media 236 mm, un 16% superior al valor medio del trimestre. Por meses, septiembre fue seco y octubre y noviembre húmedos.
- Hidrología** **Las reservas se mantiene en niveles de los últimos diez años:** El volumen total embalsado (uso consuntivo) a 3 de diciembre es de 20.257 hm<sup>3</sup> (52,4% del total). Superior al año anterior (32,2%).
- Siniestros agrarios** **Elevada siniestralidad:** Pedrisco reiterado y tormentas. A 30 de noviembre, la superficie siniestrada acumulada es de 1.367.796 ha, el 49% por pedrisco. El 67% del daño se concentra en Castilla y León, Castilla La Mancha y Aragón.
- Incendios** **Superficie incendiada en 2018 ha sido muy inferior a la media (10 años) :** un 75% menos.



### Situación meteorológica

OBSERVACIÓN PERÍODO DEL 1 SEPTIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE:

POR MESES:



POR TERRITORIOS:

**Carácter de las temperaturas:**

- Normal o ligeramente frío:** interior del cuadrante sureste.
- Muy cálido:** mayor parte de la mitad norte de la península, Extremadura, Madrid y norte y oeste de Castilla-La Mancha.
- Cálido:** En el resto del territorio peninsular salvo

**Episodios destacados:**

- Temperaturas elevadas en septiembre del 10 al 30.
- Masa de aire polar los días 27-31 de octubre y primera semana de noviembre.

**Carácter de las precipitaciones:**

- Extremadamente húmedo: nordeste de Cataluña y Baleares, y entre las provincias de Castellón y Teruel.
- Húmedo o muy húmedo:** Vertiente mediterránea, Andalucía, Baleares y Canarias, sistema Central, Castilla-La Mancha, Extremadura y Aragón.
- Seco:** desde el este de Cantabria hasta el norte de Navarra, y en zonas de Galicia y oeste de Castilla y León.

**Episodios destacados: precipitaciones intensas**

- 8 y 9 de octubre: Tarragona, oeste de Málaga y al nordeste de Mallorca (acumulación en 24 horas de más de 230 mm).
- 18 y 19 de octubre: 136 mm en Valencia y 128 mm en Castellón.

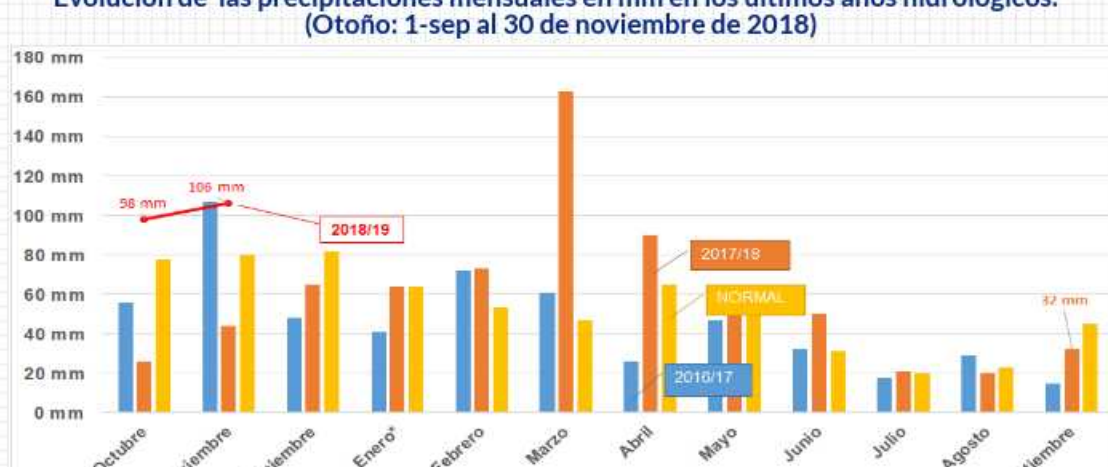
Anomalía (°C) de la Temperatura (respecto a lo normal) OTOÑO 2018



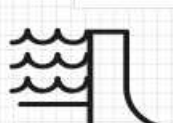
Anomalía (%) de la precipitación acumulada (respecto a lo normal) OTOÑO 2018



Evolución de las precipitaciones mensuales en mm en los últimos años hidrológicos. (Otoño: 1-sep al 30 de noviembre de 2018)



Fuente: Aemet

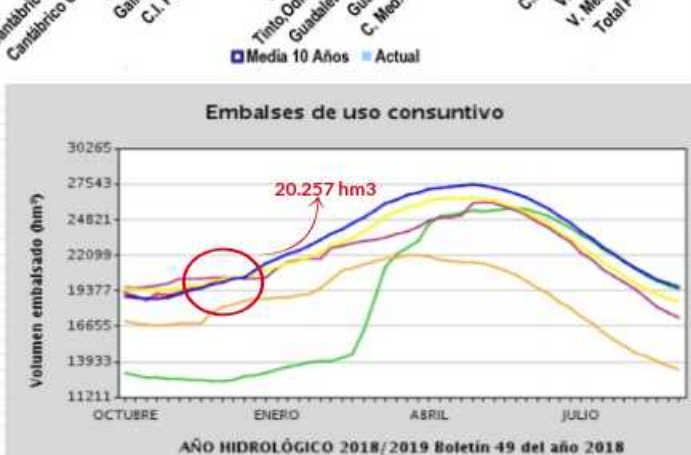
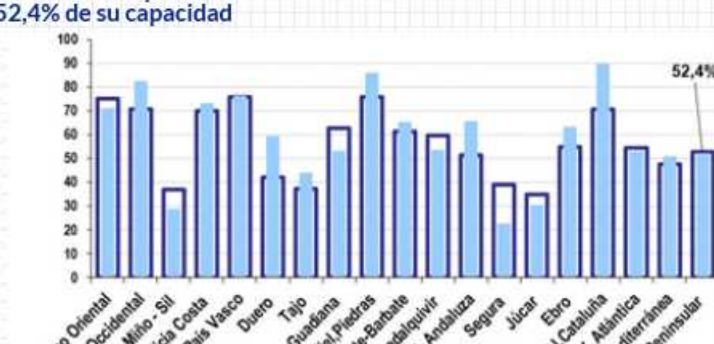


### Situación hidrológica

**RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR:** En otoño las reservas se mantiene en niveles similares del final del verano y a la media de los últimos diez años.

En otoño se mantienen las reservas.

- A 3 de septiembre: 53% de su capacidad
- A 3 de diciembre: 52,4% de su capacidad

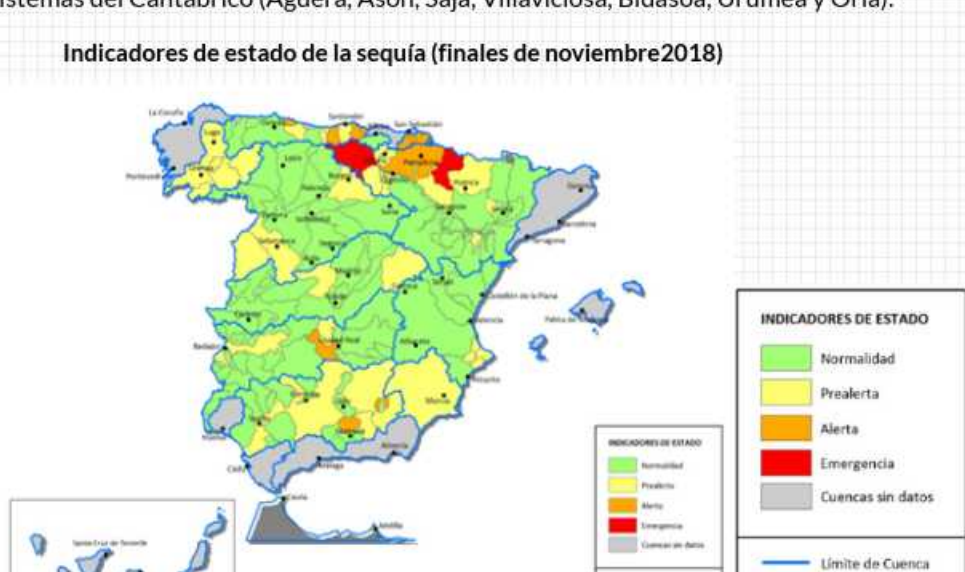


**INDICADORES DE ESTADO DE LA SEQUÍA:** situación de normalidad generalizada en todas las cuencas

Situación general a 30 de noviembre:

- **Tajo:** Se mantiene la normalidad. El sistema Cabecera mejora pasando a Prealerta.
- **Guadalquivir:** Se mantiene en normalidad en el indicador global. Sólo los sistemas de Cubillas-Colomera, San Clemente y la Bolera se mantienen en Alerta.
- **Segura:** Los valores aumentan ligeramente y el indicador global se mantiene en Prealerta, condicionado por el Subsistema Trasvasa que también está en Prealerta.
- **Júcar:** Se consolida una mejoría notable en otoño. Todos los sistemas se encuentran en Normalidad (6) o Prealerta (3).
- **Ebro:** Normalidad tanto en los sistemas regulados como no regulados. Entre los subsistemas no regulados, los de Cabecera y Aragón-Arba se encuentran en valores de Emergencia y el de Irati-Arga-Ega en Alerta.
- **Miño-Sil, Cantábrico y Duero:** Mejoran los valores de los indicadores y continúan con la situación general de Normalidad o Prealerta. Si bien, la sensibilidad de los indicadores a continuación de estiaje hace estén en Alerta Siete sistemas del Cantábrico (Agüera, Asón, Saja, Villaviciosa, Bidasoa, Urumea y Oria).

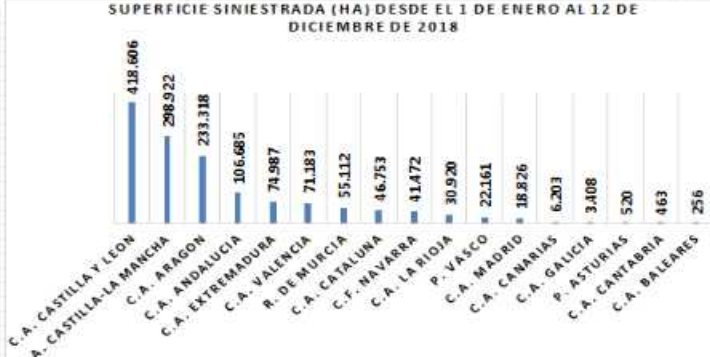
Indicadores de estado de la sequía (finales de noviembre 2018)



### Siniestros agrarios. Seguro agrario



SUPERFICIE SINIESTRADA (HA) DESDE EL 1 DE ENERO AL 12 DE DICIEMBRE DE 2018



Datos de 1 de enero a 30 de noviembre:

- **Cultivos afectados:** Frutales, cítricos, hortícolas, fresados y frutos rojos, plátanos, caqui, uva de vino y de mesa y cereales.
- **Superficie afectada:** 1.367.796 ha, de las que 668.927 ha fueron por pedrisco.
- **nº siniestros:** 1.583.556
- **Principales riesgos:** pedriscos, heladas, viento e inundaciones.
- Las CCAA con más superficie afectada siguen siendo Castilla y León, Castilla La Mancha y Aragón que recogen el 67% del total.



### Incendios forestales

(Datos acumulados 2018)

INCENDIOS 2018	SUPERFICIE	Nº SINIESTROS	MEDIA 10 AÑOS
	25.162ha	7.143	
	↓ 75%	↓ 43%	
		MEDIA 10 AÑOS	



### Información de interés

- El 29 de septiembre se publicaron en el BOE los Reales Decretos 1209/2018 y 1210/2018, de 28 de septiembre, que prorrogan los que ya había de situación de sequía declarada en Júcar y Segura respectivamente hasta el 30 de septiembre de 2019.

NIPO: 013-18-123-1. Publicación incluida en el programa editorial del suprimido Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente y editada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, (de acuerdo con la reestructuración ministerial establecida por Real Decreto 355/2018, de 6 de junio)