

INFORME DE VERANO 2019

1 de junio a 31 de agosto

En breve

Temperatura

Carácter muy cálido: Temperatura media 23,8°C, +0,8°C superior a la media. 7. Por meses, junio ha sido cálido, julio muy cálido y agosto muy cálido. Ha sido el quinto verano consecutivo con temperaturas por encima de la media.

Precipitaciones

Seco: Precipitación media 64 mm, un 14 % inferior al valor medio. Por meses, las precipitaciones registradas en los meses de julio y agosto, que fueron respectivamente muy húmedo y húmedo, no lograron compensar el carácter muy seco de junio.

Hidrología

Disminución de las reservas: El volumen total embalsado (uso consuntivo) a 2 de septiembre es de 15.016 hm³ (39% del total). Inferior a la media de 10 años (54%). Reducciones de las dotaciones de riego en Duero, Guadiana, Guadalquivir y Segura.

Siniestros agrarios

Elevada siniestralidad: Las heladas, los temporales de viento, los pedriscos y la sequía son los fenómenos climáticos que más han dañado a las producciones agrícolas. A 2 de septiembre, la superficie siniestrada acumulada es de 1.696.030 ha, el 79% por sequía y pedrisco. El 80% del daño se concentra en Castilla y León, Castilla La Mancha y Aragón.

Incendios

Superficie incendiada similar a la media de los últimos 10 años



Situación meteorológica

OBSERVACIÓN PERÍODO DEL 1 JUNIO AL 31 DE AGOSTO:

POR MESES:



POR TERRITORIOS:

Carácter de las temperaturas:

- **Frío o normal:** tercio occidental de la península.
- **Cálido o muy cálido:** predominantemente muy cálido en el resto del país.

Episodios destacados: el verano ha estado marcado por las olas de calor

- 26 de julio al 1 de julio: en el centro y nordeste peninsular. La masa de aire fue la más cálida que ha afectado a España en 40 años y dio lugar a récords absolutos de temperatura en junio en observatorios que los ostentaban en los meses más cálidos, es decir, en julio y agosto
- 10 y 17 de agosto el incendio Gran Canaria fue uno de los mayores siniestros forestales de los últimos años.

Anomalía (°C) de la Temperatura (respecto a lo normal) Verano 2019



Carácter de las precipitaciones:

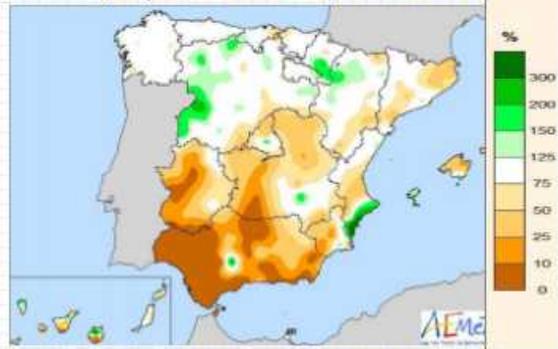
-8 y 9 de julio: mitad norte peninsular (especialmente Navarra) y Baleares

- **DANA** 25-27 de agosto: gran parte del área peninsular y Baleares, y fueron de gran intensidad localmente al sur de Madrid, suroeste de Zaragoza y sur de Mallorca.

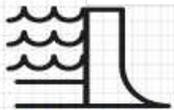
Episodios destacados: precipitaciones intensas

- **Húmedo o muy húmedo:** Asturias, Cantabria, Galicia, y oeste y mitad norte de Castilla y León, así como en zonas de Cataluña, norte de Aragón, provincia de Alicante, isla de Ibiza y gran parte de Canarias.
- **Seco:** interior peninsular, Extremadura, oeste y sur de Andalucía, provincia de Girona y norte de Mallorca.

Anomalía (%) de la precipitación acumulada (respecto a lo normal) Verano 2019



Evolución de las precipitaciones mensuales en mm en los años hidrológicos 2016/2019 (1-oct de 2016 a 31 de agosto 2019)

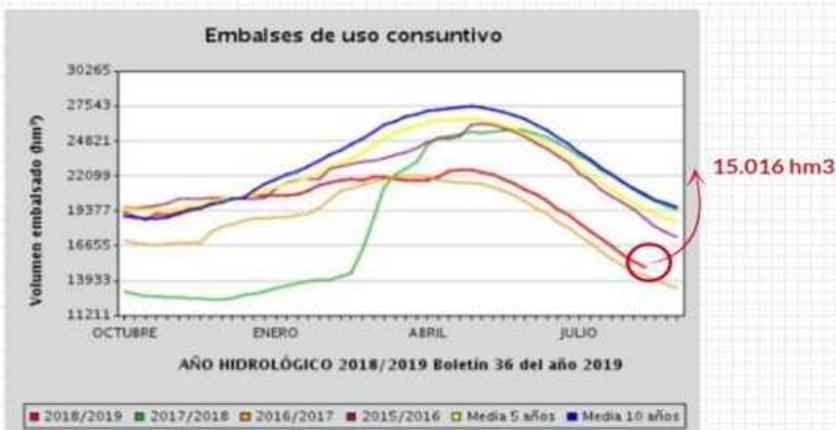
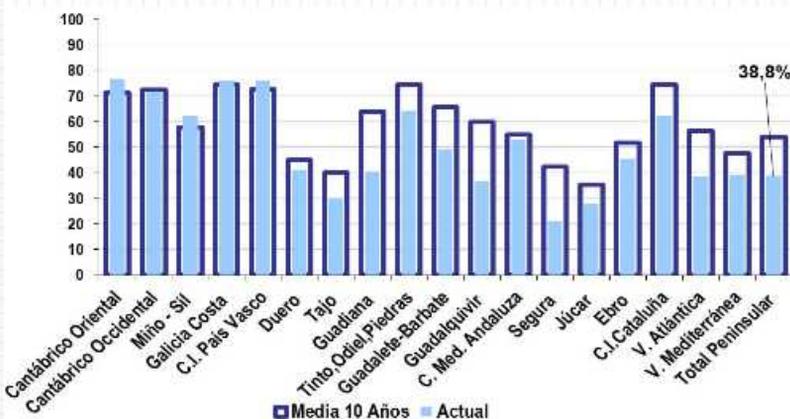


Situación hidrológica

RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR: Bajan las reservas y se mantienen inferiores a la media de los últimos 10 años.

En verano disminuyen las reservas 18,9 puntos porcentuales.

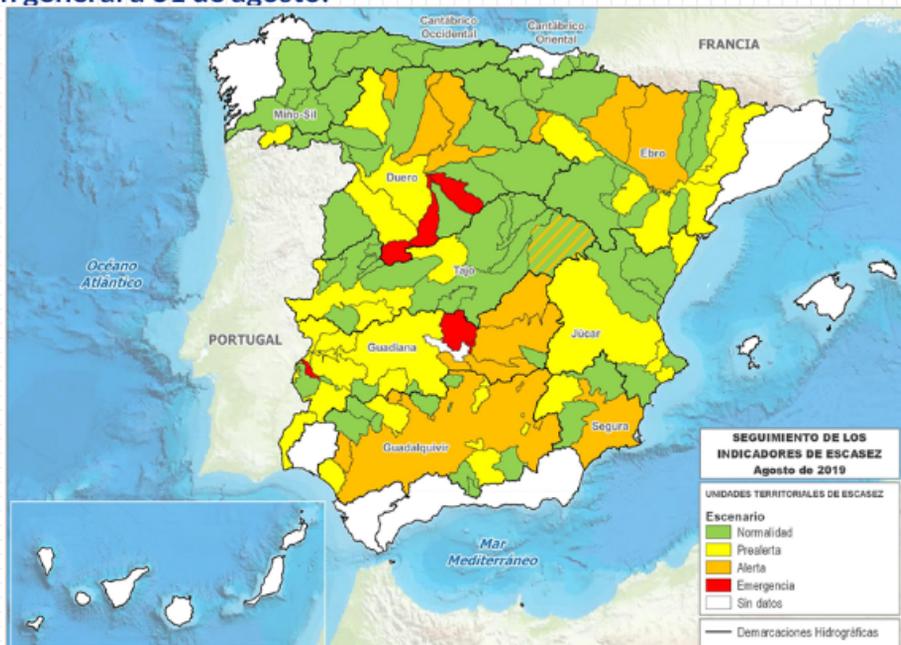
- A 27 de mayo: 57,7% de su capacidad
- A 2 de septiembre: 38,8% de su capacidad



INDICADORES DE ESTADO DE LA ESCASEZ COYUNTURAL A 31 DE AGOSTO:

En los nuevos Planes de Sequia (PES) se entiende por **escasez** la que **de forma temporal puede afectar a la atención de las demandas** limitando el suministro de manera significativa, aun cuando de forma general se cumplan los criterios de garantía establecidos en la planificación.

Situación general a 31 de agosto:

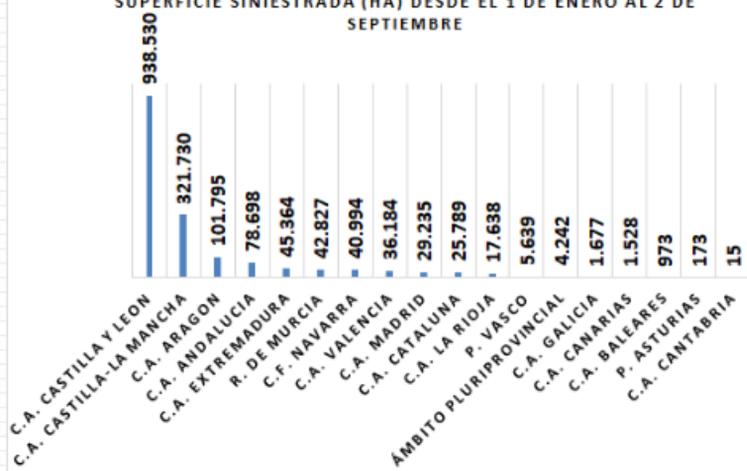


- **Escenario de Emergencia:**
Duero: UTE de Alto Tormes, UTE de Adaja y en agosto entra la UTE del Cega.
Guadiana: UTES El Vicario, Gasset-Torre de Abraham, y Piedra Aguda
- **Escenario de Alerta: En verano se ha pasado de 14 a 18 UTE** (3 en el Duero, 5 en el Guadiana, 6 en el Guadalquivir, 1 en el Segura y 3 en el Ebro).
- **No hay graves problemas generalizados respecto de la escasez, salvo para el regadío en el Duero** (reducción del riego en Adaja -62%, Pisuerga-Bajo Duero -19% y Carrión -17%), en el **Guadiana** (el Vicario un -39%), **Guadalquivir** (sistema de Regulación General y Rumblar -10%, y en el Alto Guadiana Menor -25%), y el **Segura** donde las restricciones para el regadío han sido del 20% de media.

Siniestros agrarios. Seguro agrario

Datos de 1 de enero a 2 de SEPTIEMBRE:

SUPERFICIE SINIESTRADA (HA) DESDE EL 1 DE ENERO AL 2 DE SEPTIEMBRE



- **Cultivos afectados:** cereales, cereza, cítricos, frutales, hortalizas, uva de vinificación y almendro.
- **Superficie afectada:** 1.696.030 ha, de las que 1.052.457 ha fueron por sequía.
- **nº siniestros:** 84728.
- **Principales riesgos:** el 79% de la superficie afectada lo fue por sequía y pedrisco.
- Entre las **CCAA más afectadas**, al igual que ocurriera en primavera, están Castilla y León, Castilla La Mancha y Aragón que recogen el 80% de la superficie afectada.

Incendios forestales

(Datos acumulados del 1 de enero al 1 de septiembre)

INCENDIOS 2019

SUPERFICIE

72.668 ha

↑ 2% MEDIA 10 AÑOS

Nº SINIESTROS

9.115

↓ 1% MEDIA 10 AÑOS

Información de interés

Informe AEMET: "El calentamiento no da tregua: un verano de récords en toda Europa" http://www.aemet.es/es/noticias/2019/09/verano_de_record_en_toda_europa

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)"