

INFORME DE VERANO 2021

1 de junio a 31 de agosto

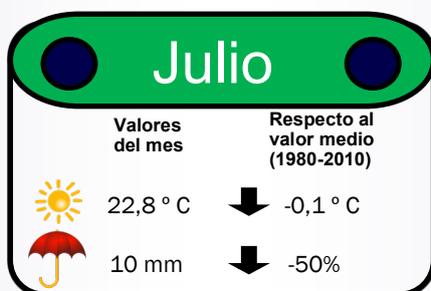
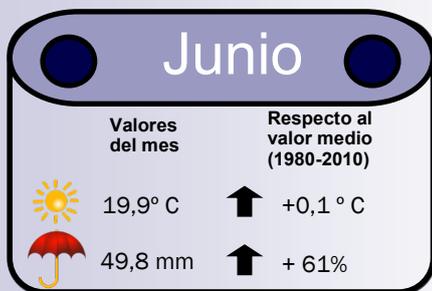
En breve...

- Temperatura** **Carácter normal:** Temperatura media 22,1 °C, +0,3°C superior a la media. Por meses, junio ha sido normal, julio frío y agosto muy cálido.
- Precipitaciones** **Carácter Húmedo:** La precipitación media es de 75,7 mm, valor que representa el 102 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1981-2010. Por meses, junio ha sido muy húmedo, julio muy seco y agosto seco. Es el cuarto verano más húmedo del siglo XXI.
- Hidrología** **Disminución de las reservas:** El volumen total embalsado (uso consuntivo) a 30 de agosto es de 14.693 hm³ (38,2% del total). Inferior a la media de 10 años (52,6%). Los problemas respecto de la escasez coyuntural siguen centrándose principalmente en las demarcaciones del Guadiana –en especial en su cuenca alta–, y del Guadalquivir.
- Siniestros agrarios** **El pedrisco y las lluvias** son los fenómenos climáticos lo que más han dañado a las producciones agrícolas. A 31 de agosto, la superficie siniestrada acumulada es de 1.114.886 ha. El 65% del daño se concentra en Castilla y León, Castilla -La Mancha y Aragón.
- Incendios** **Disminución** del número de incendios pero aumento de la superficie afectada un 8,3% superior respecto a la media de los últimos diez años.



Situación meteorológica

OBSERVACIÓN PERIODO DEL 1 DE JUNIO AL 31 DE AGOSTO: POR MESES:



POR TERRITORIOS:

Anomalia (°C) de la Temperatura (respecto al valor medio) VERANO 2021

Carácter de las Temperaturas:

Muy cálido en el tercio sur, en el tercio este de la península y en Baleares; **cálido** en el centro peninsular y Canarias; **normal o incluso frío** en algunas zonas de Extremadura, Galicia y Cantábrico.

Episodios destacados cálidos: ola de calor 21-23 de julio en Península y Baleares.

ola de calor 11-16 de agosto en Península y Baleares y 15-19 agosto en Canarias.

Episodios destacados fríos: 17-24 y 27-30 de junio y 12-14 de julio afectando a la mayoría de las regiones.

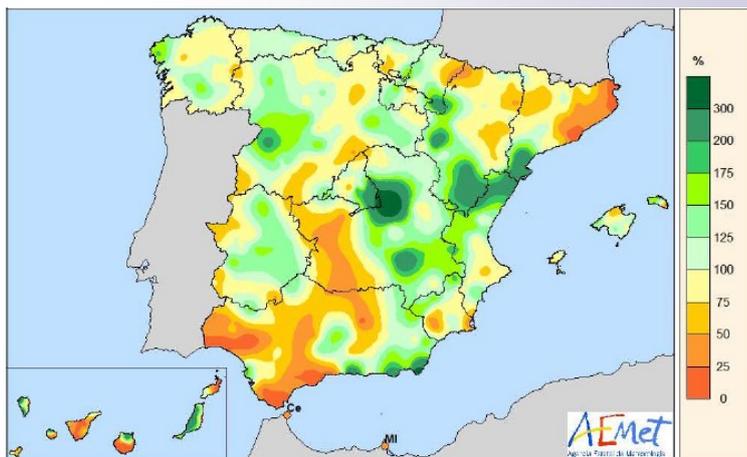
Fuente: AEMET. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.



% Precipitación acumulada respecto de la media 1981-2010. VERANO 2021

Carácter de las Precipitaciones

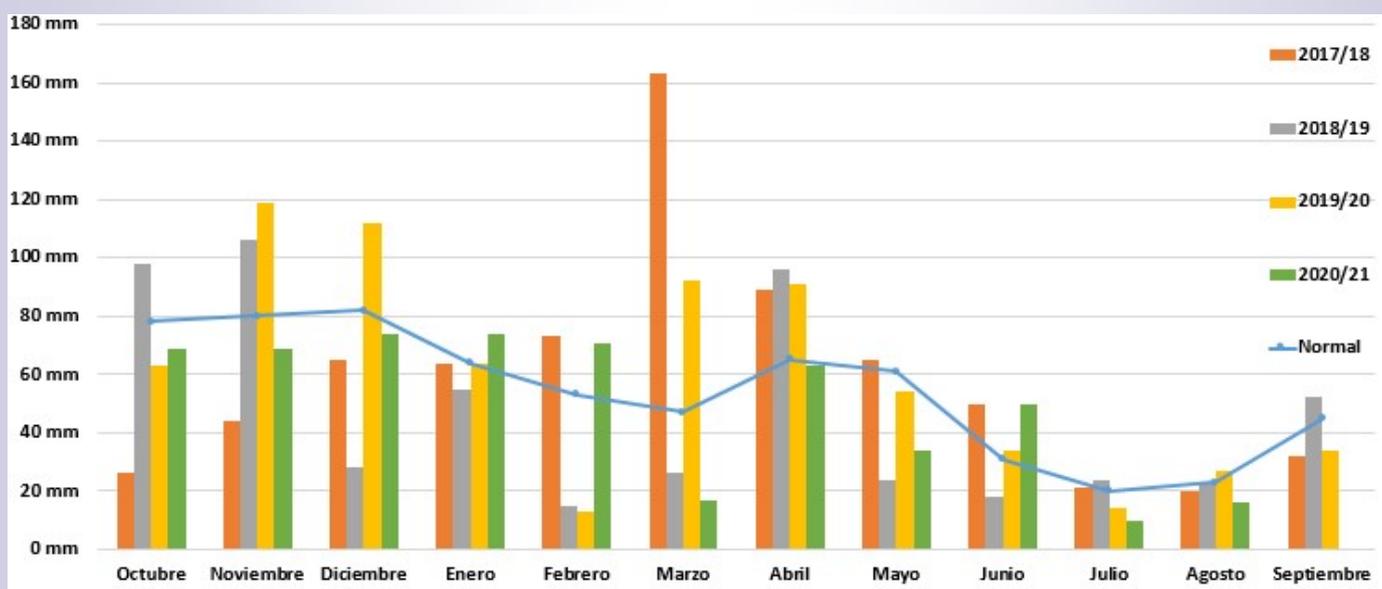
- **Húmedo o muy húmedo** en gran parte de la península, Baleares y Canarias.
- **Seco o muy seco** en los Pirineos, gran parte de Cataluña y puntos dispersos de Andalucía, Galicia y Castilla y León.
- **Normal** en gran parte de Andalucía occidental, Galicia, Castilla y León, País Vasco, Murcia y parte de las Islas Canarias



Las precipitaciones fueron inferiores a la media en la mayor parte de los Pirineos, de Cataluña y puntos de Galicia, Castilla y León, Aragón, País Vasco, Murcia y parte de las Islas Canarias y Andalucía occidental donde llegó a ser inferior al 50 % del valor normal. Por otra parte, fue superior a los valores normales en el resto de la península y algunas islas canarias, llegando incluso a superar el 200 % en zonas de Guadalajara, Cuenca, Madrid, sur de Tarragona, norte de Castellón, sur de Teruel, puntos costeros de Almería y Granada y la isla

Episodios destacados de mayores precipitaciones: En junio en Gijón (día 17), Madrid (día 16). En julio en Teruel (día 25), Alicante (día 26) y Donostia (día 7). En agosto en Tortosa y Valencia (día 24), Salamanca (día 25) y Madrid (día 31).

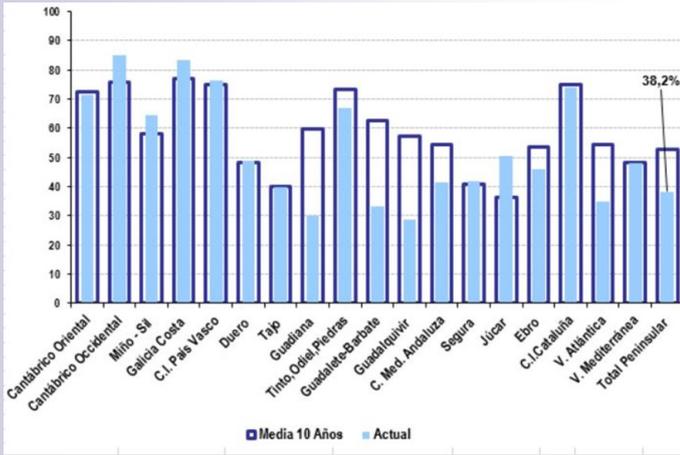
Evolución de las precipitaciones mensuales en mm (hasta 31 de agosto de 2021) Comparativa años hidrológicos 2017/18 al 2020/21



Fuente: Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



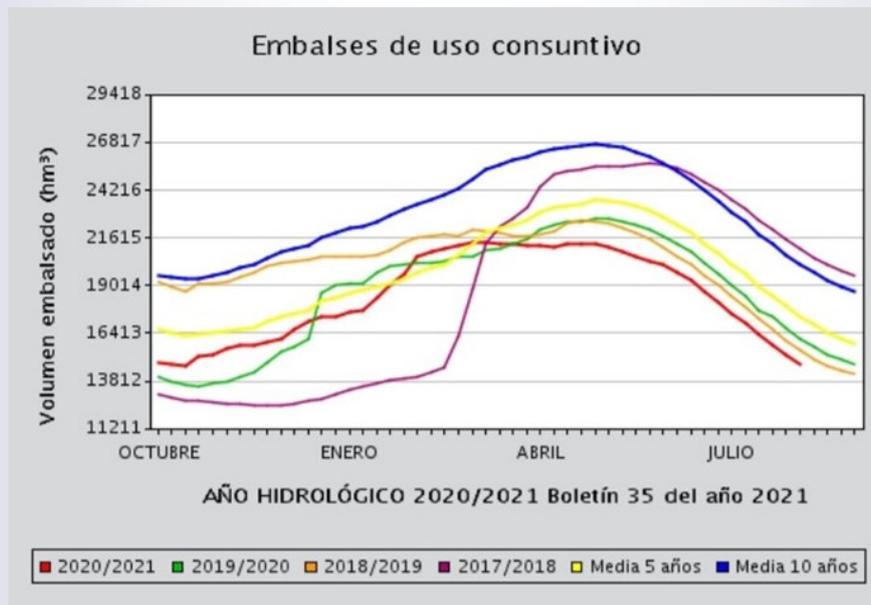
Situación hidrológica



RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR:

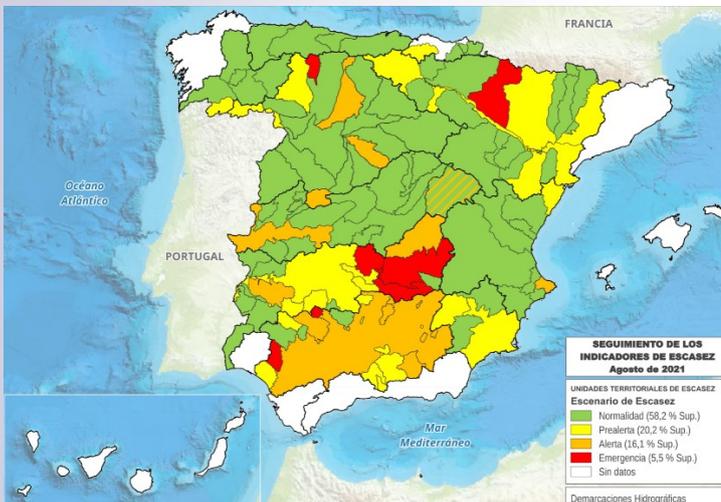
Disminuyen las reservas de uso consuntivo en 15,1 puntos porcentuales con respecto al 31 de mayo. A 31 de agosto de 2021 las reservas están al 38,2%.

Fuente: Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



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

En los nuevos Planes de Sequía (PES) se entiende por **escasez** la que de **forma temporal puede afectar a la atención de las demandas** limitando el suministro de manera significativa, aún cuando de forma general se cumplan los criterios de garantía establecidos en la planificación. Los indicadores (volúmenes de almacenamiento, niveles piezométricos, caudales en estaciones de aforo, etc) definen los problemas que puede haber con respecto a abastecimientos, regadíos, etc. Estos indicadores valoran, de forma objetiva, la situación de las **Unidades Territoriales de Escasez (UTE)**, **traduciéndola en cuatro posibles escenarios (Normalidad, Prealerta, Alerta y Emergencia)**



Los problemas respecto de la escasez coyuntural siguen centrándose principalmente en las demarcaciones del Guadiana –en especial en su cuenca alta–, y del Guadalquivir.

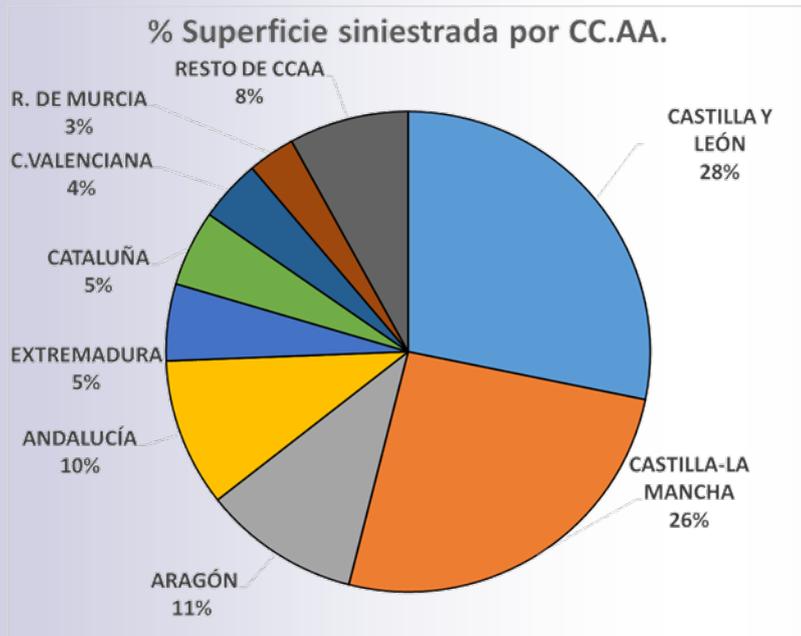
Aun así, en el resto de demarcaciones se ha producido en el último mes un ligero incremento de las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) que han entrado en escenario de Alerta, e incluso en algún caso de Emergencia, producto de los descensos previstos en el almacenamiento de los embalses por la campaña de riego, unido a una pluviometría especialmente escasa en algunas zonas.

Escenario de Emergencia: 2 UTEs en el Guadalquivir; 5 UTEs en el Guadiana; 2 UTEs en el Ebro y 1 UTE en el Duero

Escenario de Alerta: 9 UTEs en el Guadalquivir; 2 UTEs en el Guadiana; 1 UTE en el Tago; 1 UTE en el Júcar y 3 UTEs en el Duero.



Siniestros agrarios. Seguro agrario



Datos acumulados de 1 de enero a 6 de septiembre:

Fuente: AGROSEGURO

Cultivos afectados: frutales, uva de vinificación, hortalizas, herbáceos extensivos, cítricos, almendro, cereza, plátano y olivar.

Superficie afectada: 1.114.886 ha

CCAA más afectadas: Castilla y León y Castilla—La Mancha.

Indemnizaciones a 31 de agosto: 539,5 M€

Fuente: ENESA



Incendios forestales

Datos acumulados provisionales del 1 de enero al 29 de agosto

	SUPERFICIE		Nº SINIESTROS	
INCENDIOS	74.260,32 ha	↑ 8,3%	6.666	↓ 23,4%
		MEDIA 10 AÑOS		MEDIA 10 AÑOS

Fuente: Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



Información de interés

- **AGE. Acuerdo de Consejo de Ministros de 24 de agosto de 2021** por el que se declaran las comunidades autónomas de Andalucía, Aragón, Canarias, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Illes Balears, La Rioja, Madrid, Navarra y el Principado de Asturias "Zona afectada gravemente por una emergencia de Protección Civil", como consecuencia de incendios forestales y otros fenómenos de distinta naturaleza.
- **CATALUÑA. ORDEN ACC/145/2021, de 6 de julio**, por la que se aprueban las bases reguladoras de **las ayudas de minimis** destinadas a las explotaciones agrarias de **olivo** afectadas por el **temporal Filomena** de los días 9 y 10 de enero de 2021.