

# INFORME DE INVIERNO 2019/20

## 1 de diciembre a 29 de febrero

### En breve

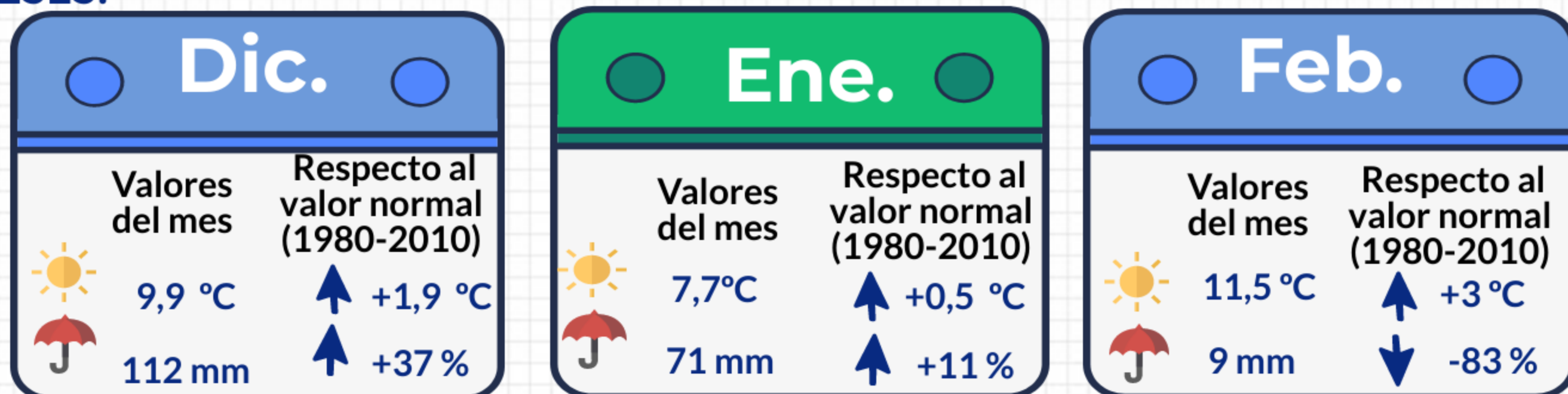
- Temperatura** **Carácter muy cálido:** Temperatura media de 9,7°C, +1,8°C superior a la media. Ha sido el invierno más cálido en lo que llevamos del siglo XXI. Por meses, diciembre fue muy cálido; enero cálido y febrero extremadamente cálido.
- Precipitaciones** **Húmedo próximo a normal:** Precipitación media 192 mm, un 4% inferior al valor medio del trimestre. Por meses: diciembre y enero húmedos y febrero extremadamente seco.
- Hidrología** **La reserva es inferior en 11,3 puntos porcentuales a la media de los últimos diez años:** El volumen total embalsado (uso consuntivo) a 2 de marzo es de 20.326 hm<sup>3</sup> (53,2% del total). Inferior al año anterior (56,3%).
- Siniestros agrarios** **Siniestralidad:** fuertes precipitaciones, inundaciones, rachas de viento y temporal marítimo. Del 1 de enero al 29 de febrero, la superficie siniestrada acumulada es de 41.186 ha. Cítricos, hortalizas de invierno, plátanos y acuicultura son los más afectados.



### Situación meteorológica

OBSERVACIÓN PERÍODO DEL 1 DICIEMBRE DE 2019 AL 29 DE FEBRERO DE 2020:

POR MESES:



POR TERRITORIOS:

#### Carácter de las temperaturas:

- Muy cálido o extremadamente cálido:** en la mayor parte de la España peninsular.
- Cálido:** Baleares.
- Entre cálido y muy cálido:** Canarias

#### Episodios destacados:

- Episodios fríos: (12-14; 19-21) enero.
- Episodios cálidos: (13-18; 20-28) diciembre. (28-31) enero. (1-4; 21-25) febrero

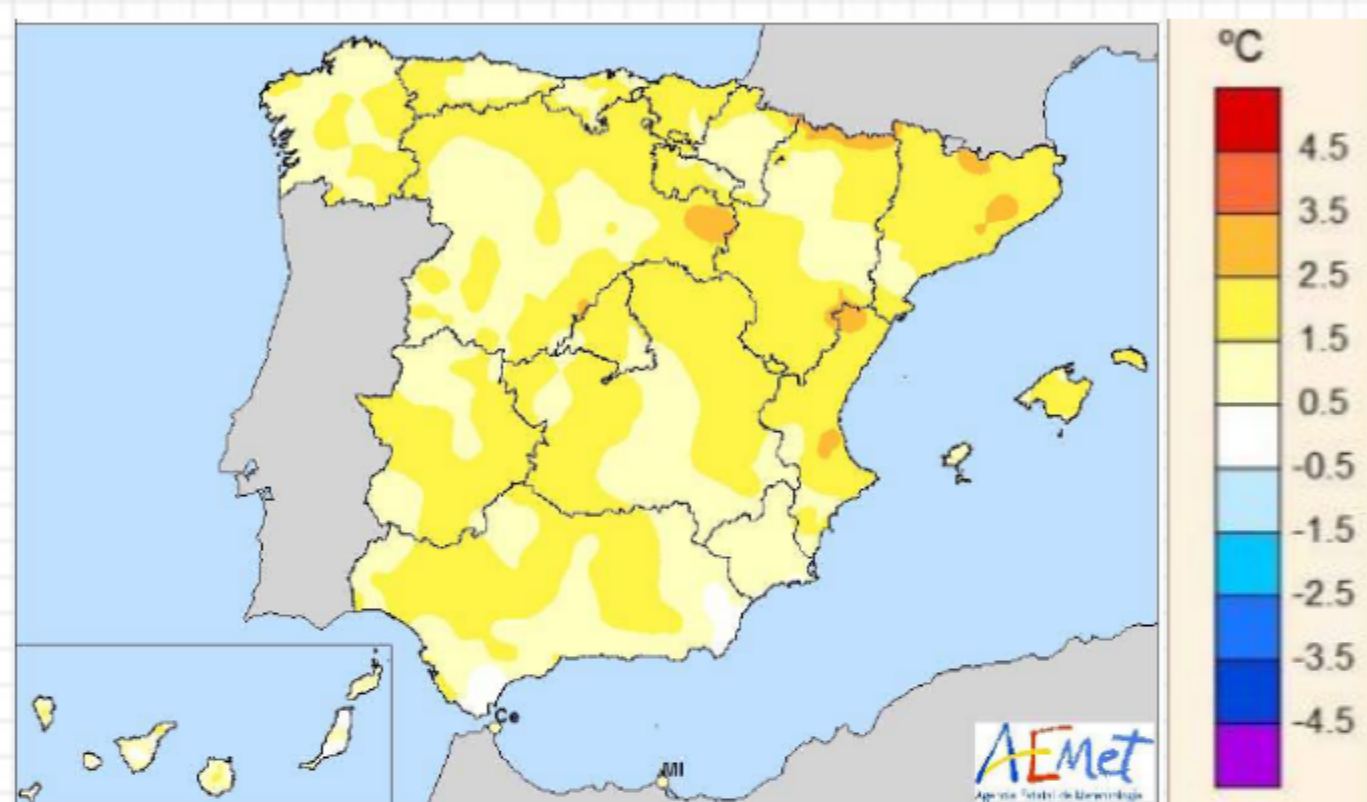
#### Carácter de las precipitaciones:

- Extremadamente Húmedo:** áreas cerca de Barcelona, provincias de Teruel y Zaragoza, y delta del Ebro
- Húmedo o muy Húmedo:** en un área que abarca desde Aragón y Cataluña hasta Murcia, en zonas al oeste de Castilla y León y en Baleares.
- Seco:** zonas de la península y muy seco en el País Vasco, Canarias y Ceuta.
- Extremadamente seco:** Melilla.

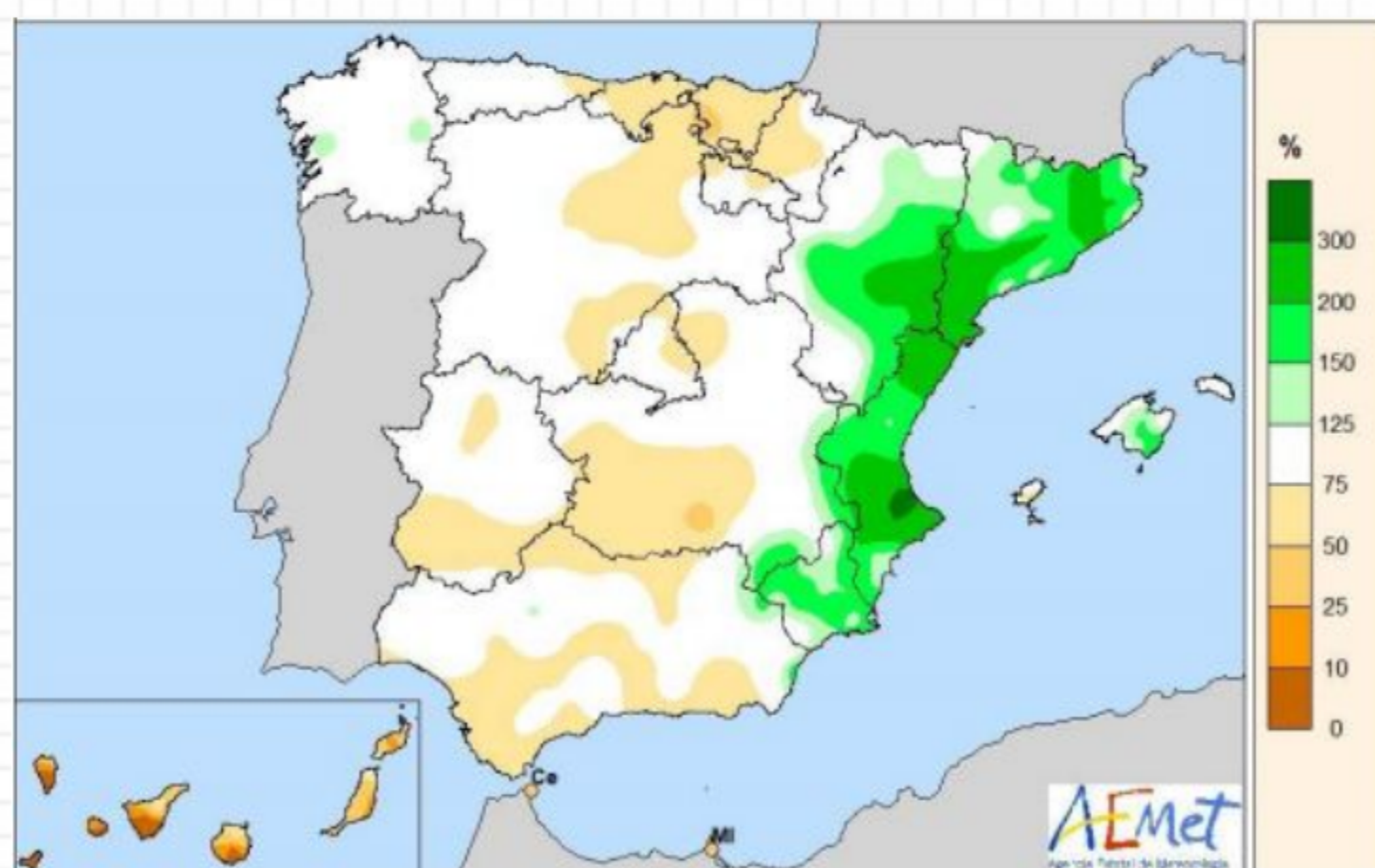
#### Episodios destacados:

- **Precipitaciones por influencia de Borrascas:** 15-17 diciembre en mitad oeste peninsular por *Daniel*; 18-21 diciembre en todo el territorio peninsular y Baleares, siendo muy intensas en Galicia, Pirineos, sistema Central, sistema Bético y sierra de Cádiz por *Elsa* y *Fabien*; 18-23 enero en vertiente mediterránea, zonas de Baleares y en un área al sur de Valencia y norte de Alicante por *Gloria*.
- **Precipitaciones intensas:** (15-16; 24-25) enero

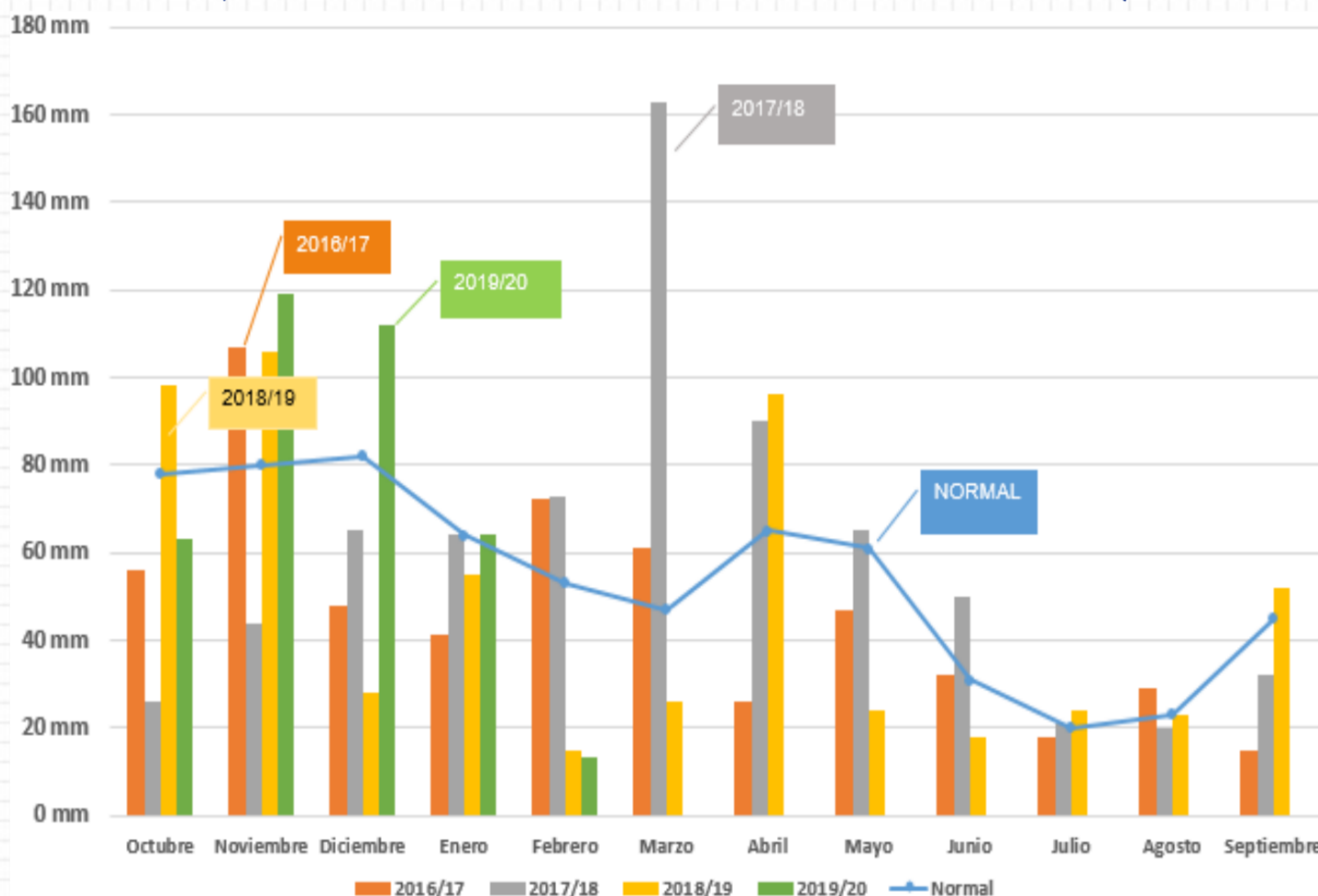
Anomalía (°C) de la Temperatura (respecto a lo normal) INVIERNO 2019-2020



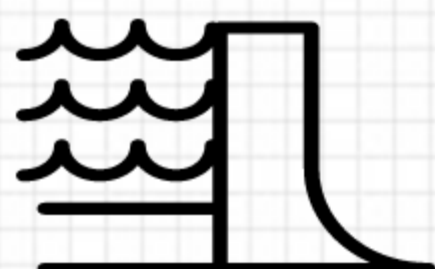
(%) de la precipitación respecto a la media (1981-2010) INVIERNO 2019-2020



## Evolución de las precipitaciones mensuales en mm en los últimos años hidrológicos. (Desde el 1 de octubre de 2019 al 29 de febrero de 2020)



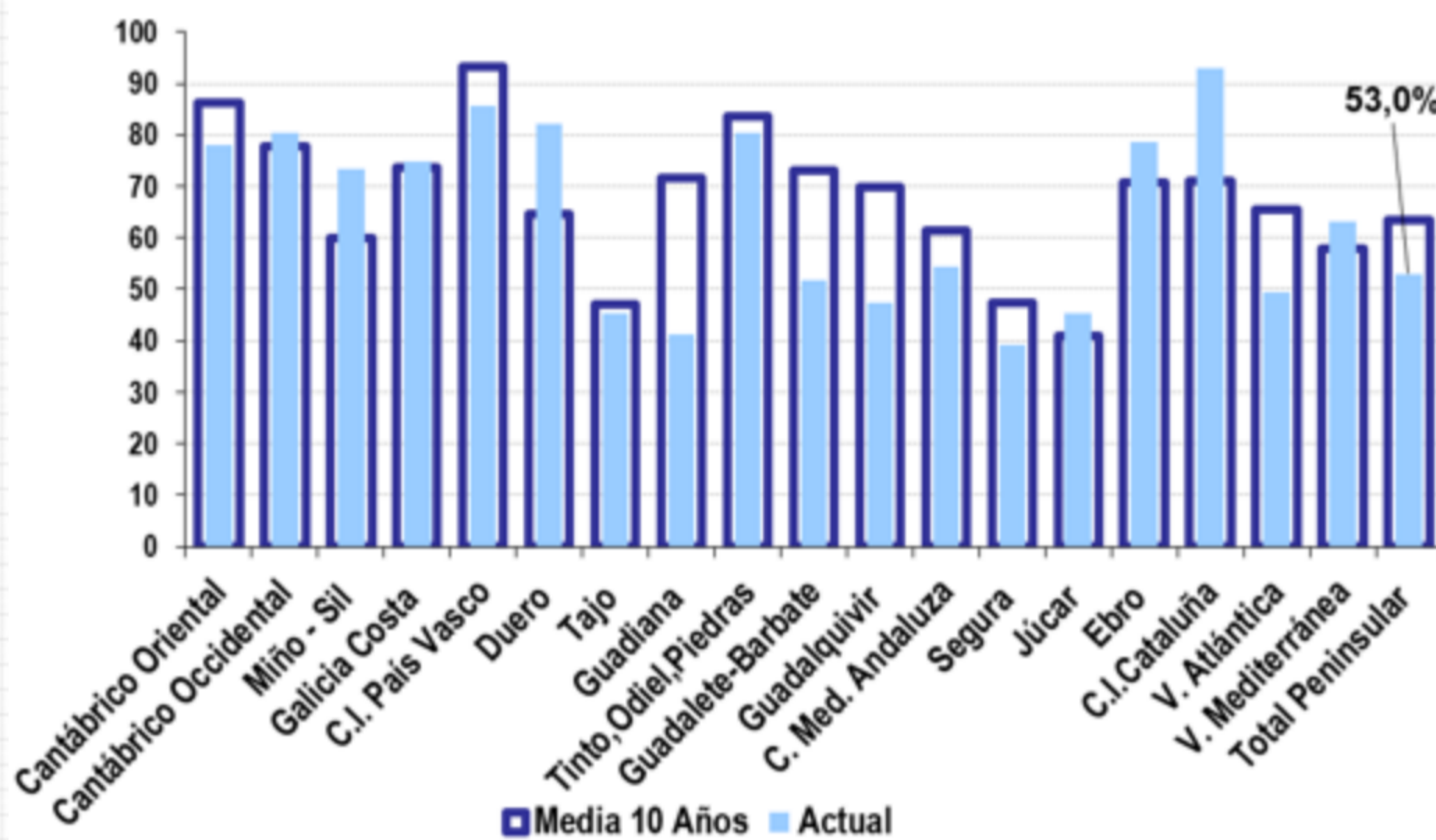
Fuente: Aemet



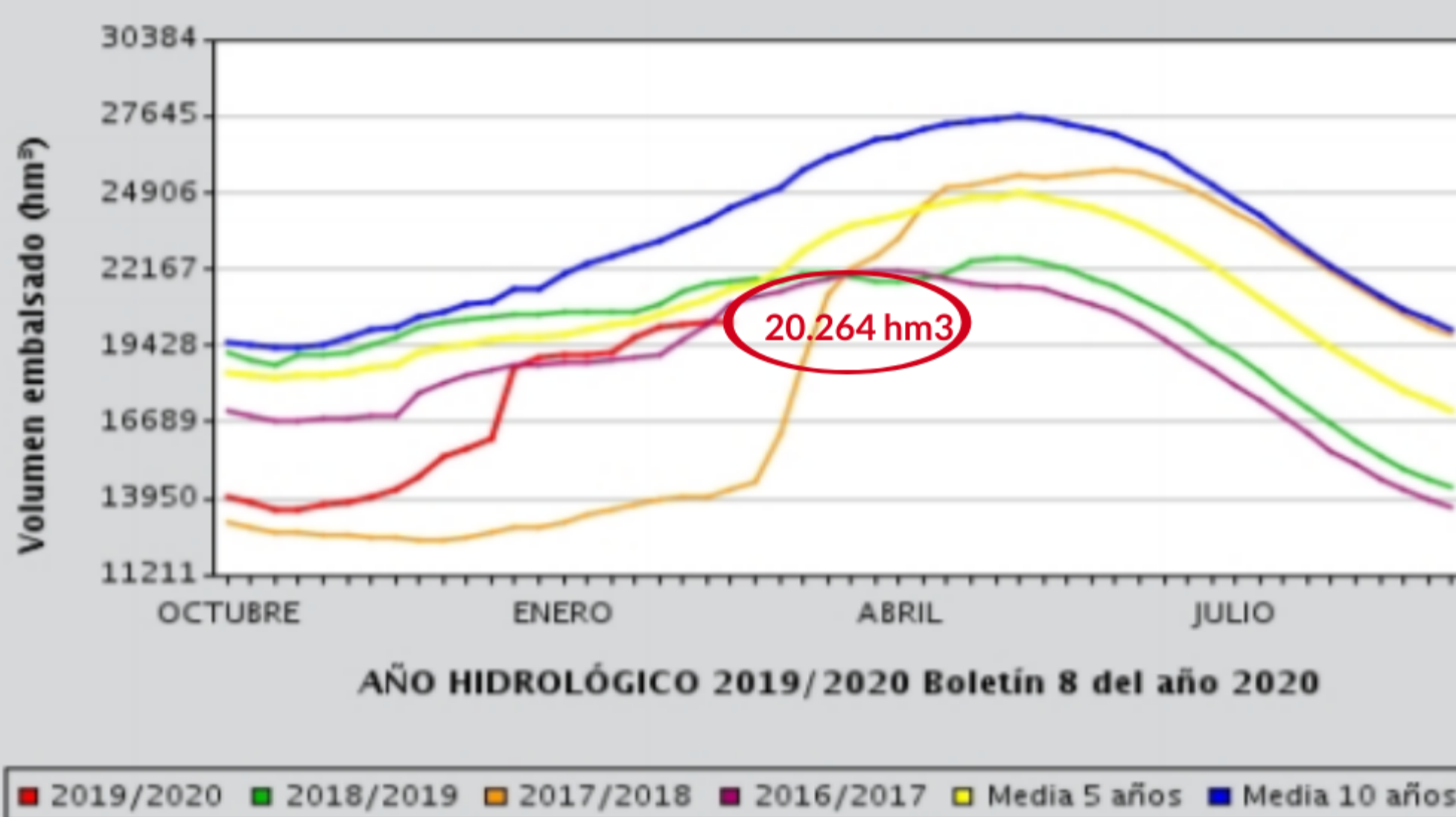
## Situación hidrológica

**RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR:** En invierno las reservas se mantienen en niveles superiores al nivel de final del otoño.

- A 2 de diciembre: 40,3% de su capacidad
- A 24 de febrero: 53% de su capacidad



### Embalses de uso consuntivo



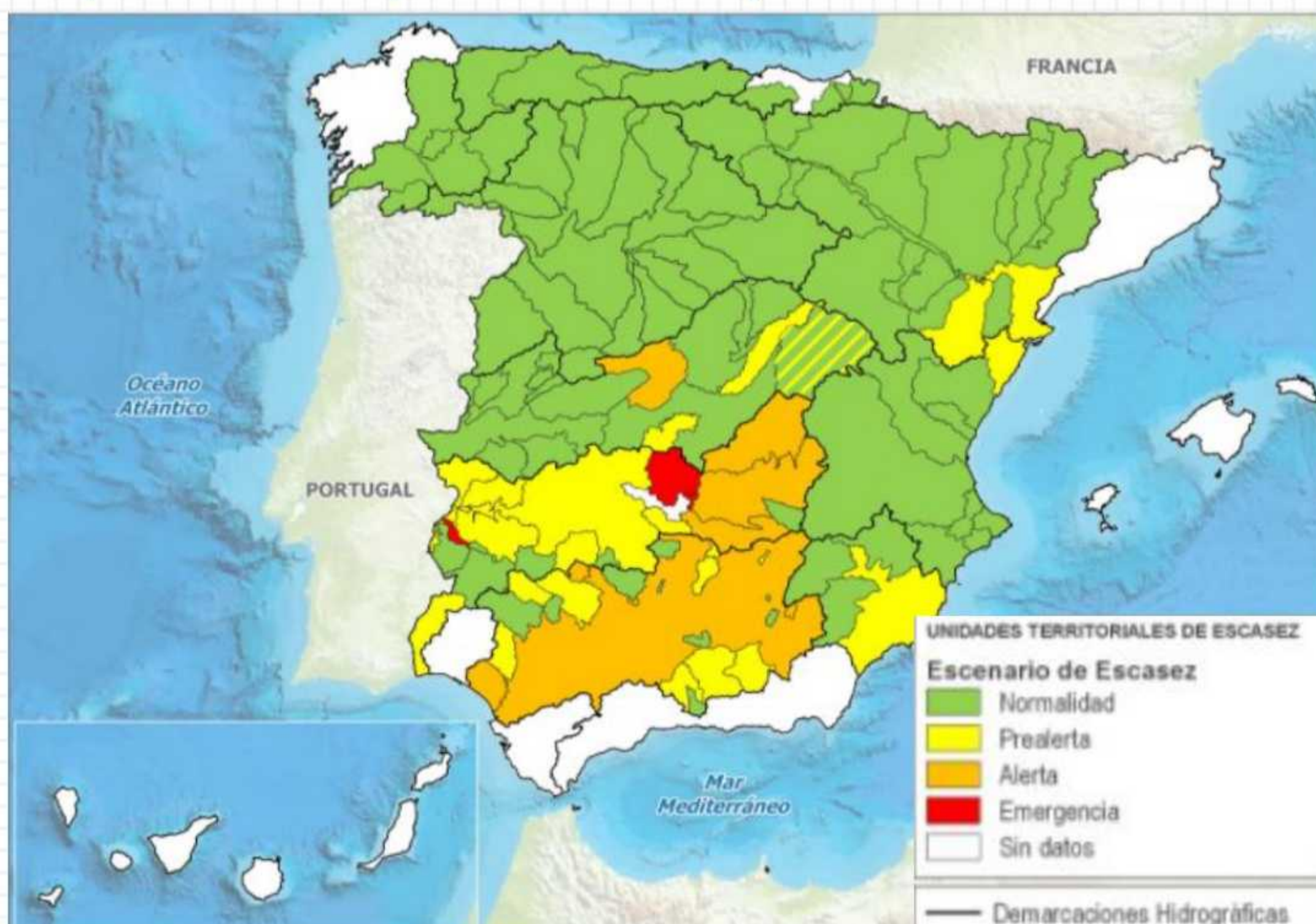
## SITUACIÓN HIDROLÓGICA RESPECTO A LA ESCASEZ COYUNTURAL:

En los 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 objetiva aún cuando de forma general se cumplan los criterios de garantía establecidos en la planificación.

Situación general a 29 de febrero: en invierno ha habido una mejoría moderada en todas las demarcaciones, siendo especialmente importante la experimentada en la demarcación del Duero cuyas Unidades territoriales de Escasez (UTEs) pasan a escenario de *Normalidad*.

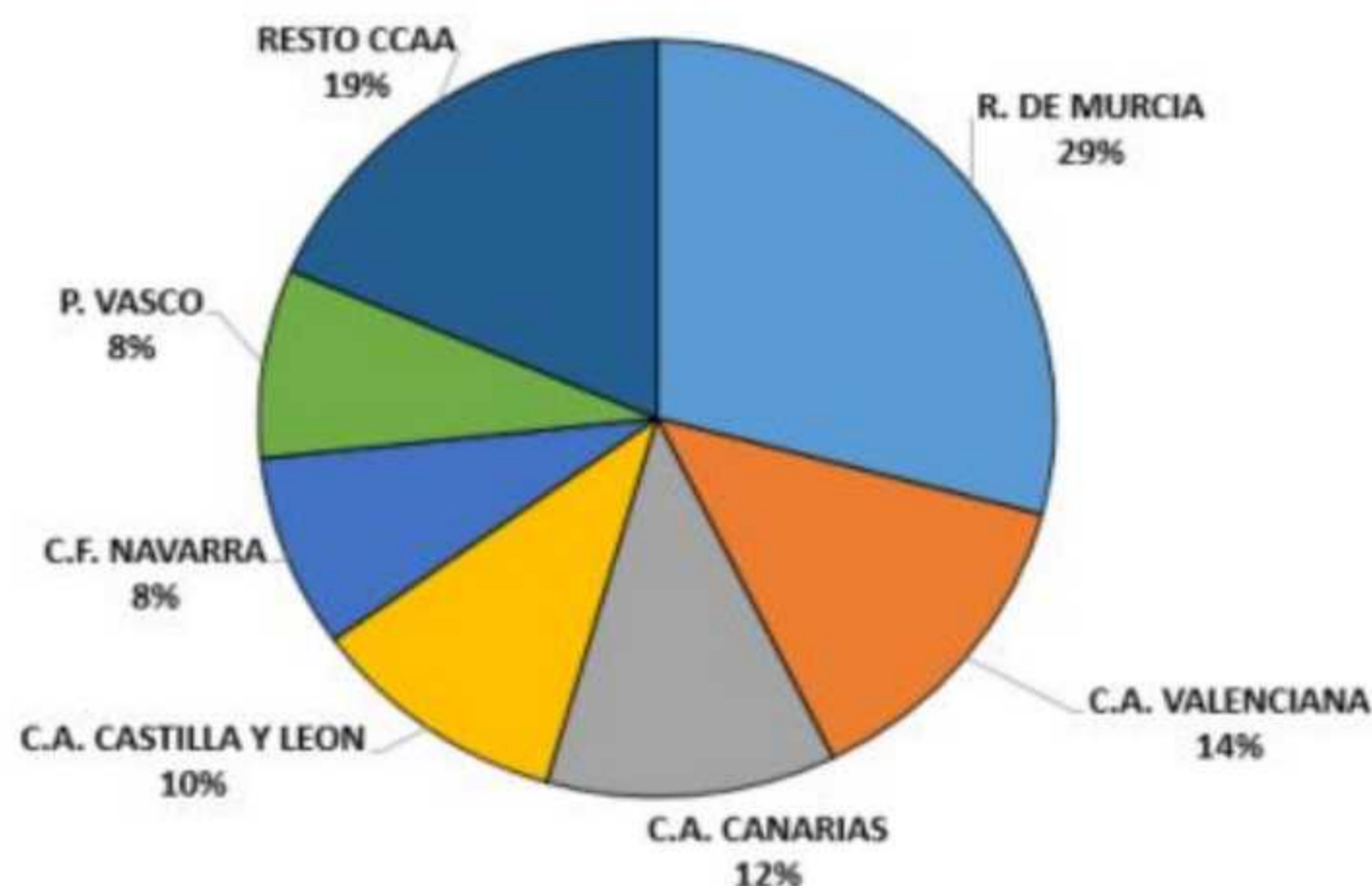
- Escenario de *Emergencia*: Gasset-Torre de Abraham, El Vicario y Piedra Aguda (las tres en la demarcación del Guadiana).
- Escenario en *Alerta*: 4 en la demarcación del Guadiana, 5 en la del Guadalquivir y 1 en el Tajo.

Mapa de situación respecto de la escasez coyuntural. Finales de febrero de 2020



## Siniestros agrarios. Seguro agrario

% Superficie siniestrada por CC.AA



Datos de 1 de enero a 2 de marzo:

**Cultivos afectados:** Cítricos, hortalizas de invierno y plátanos.

**Explotaciones acuícolas afectadas del litoral mediterráneo.**

**Superficie afectada:** 41.186 ha.

**Indemnizaciones a 15 de marzo:** 84,14 Mill. €

**Principales riesgos:** fuertes precipitaciones, inundaciones, rachas de viento y temporal marítimo.

Las **CCAA** de Murcia, Valencia, Canarias y Castilla y León son las que registran mayor superficie siniestrada.

Fuente: ENESA

NIPO: 003-19-093-7 (Actualizado 2019). 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)"