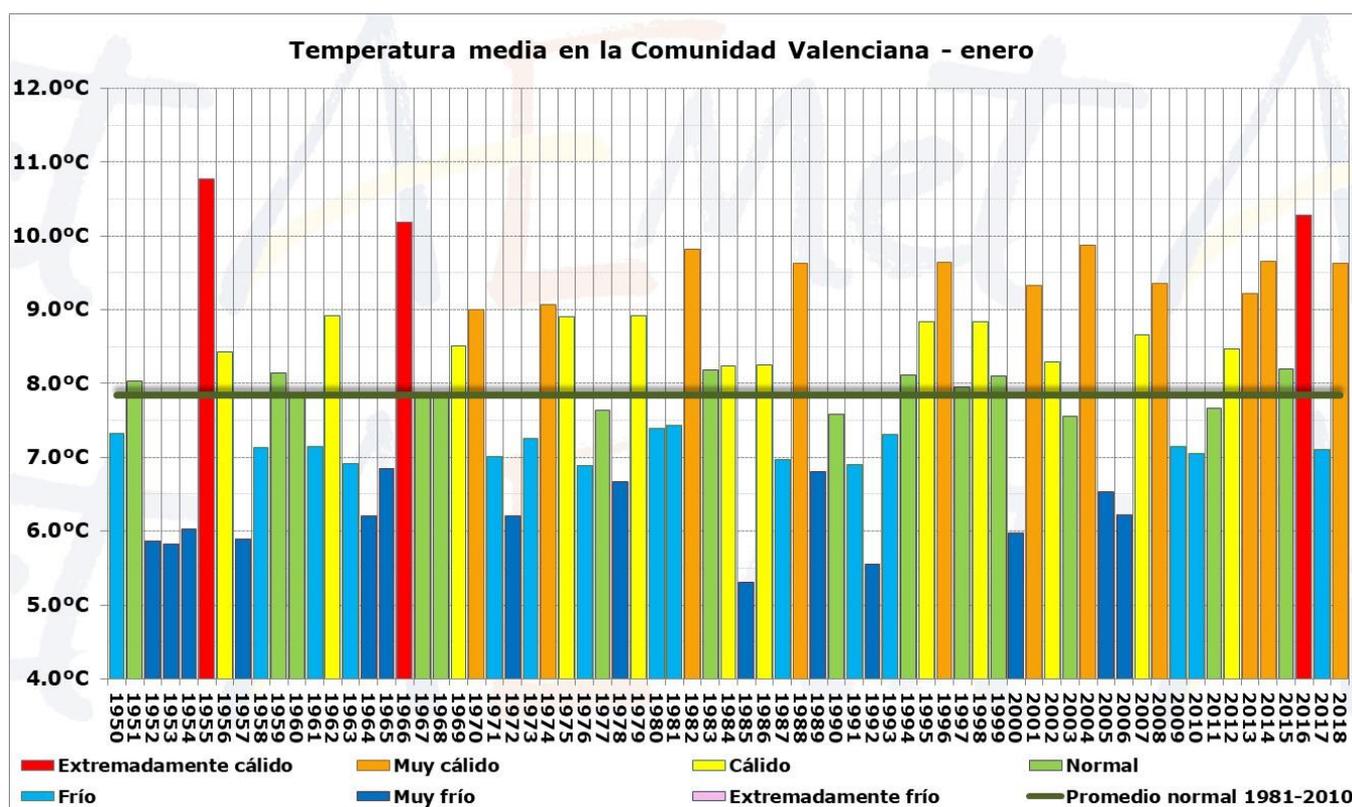


## AVANCE CLIMATOLÓGICO DE ENERO DE 2018 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de **enero de 2018** ha sido **húmedo y muy cálido** en la Comunidad Valenciana. La temperatura media ha sido **9.6°C**, que es **1.8°C superior** a la de la climatología de referencia (**7.8°C**), y la precipitación acumulada ha sido **50.3 l/m<sup>2</sup>**, que es un **18% superior** que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (**42.5 l/m<sup>2</sup>**).



El carácter muy cálido del mes de enero es debido sobre todo a dos picos cálidos centrados en los días 3 y 4, y en los días 21 y 22. En el primer pico cálido, las temperaturas más altas se observaron en el litoral de Castellón, con **26.4°C** en Vinaròs y **26.1°C** en Torreblanca el día 3, y **25.7°C** en el observatorio provincial de Castelló (Almassora) el día 4. La temperatura registrada en el observatorio de Castelló el día 4 es la tercera más alta registrada en un mes de enero, sólo superada por los **27.4°C** del 7 de enero de 1982, y por los **26.4°C** del 13 de enero de 2004.

En el segundo pico cálido, el de los días 21 y 22 de enero, los registros más altos se observaron en el litoral y prelitoral de València y Alicante. Se llegaron a alcanzar **27.2°C** en Elche, **27.1°C** en Llíria y **26.6°C** en València, que es la temperatura más alta registrada en la ciudad en un mes de enero desde que se tienen registros, desde 1869.

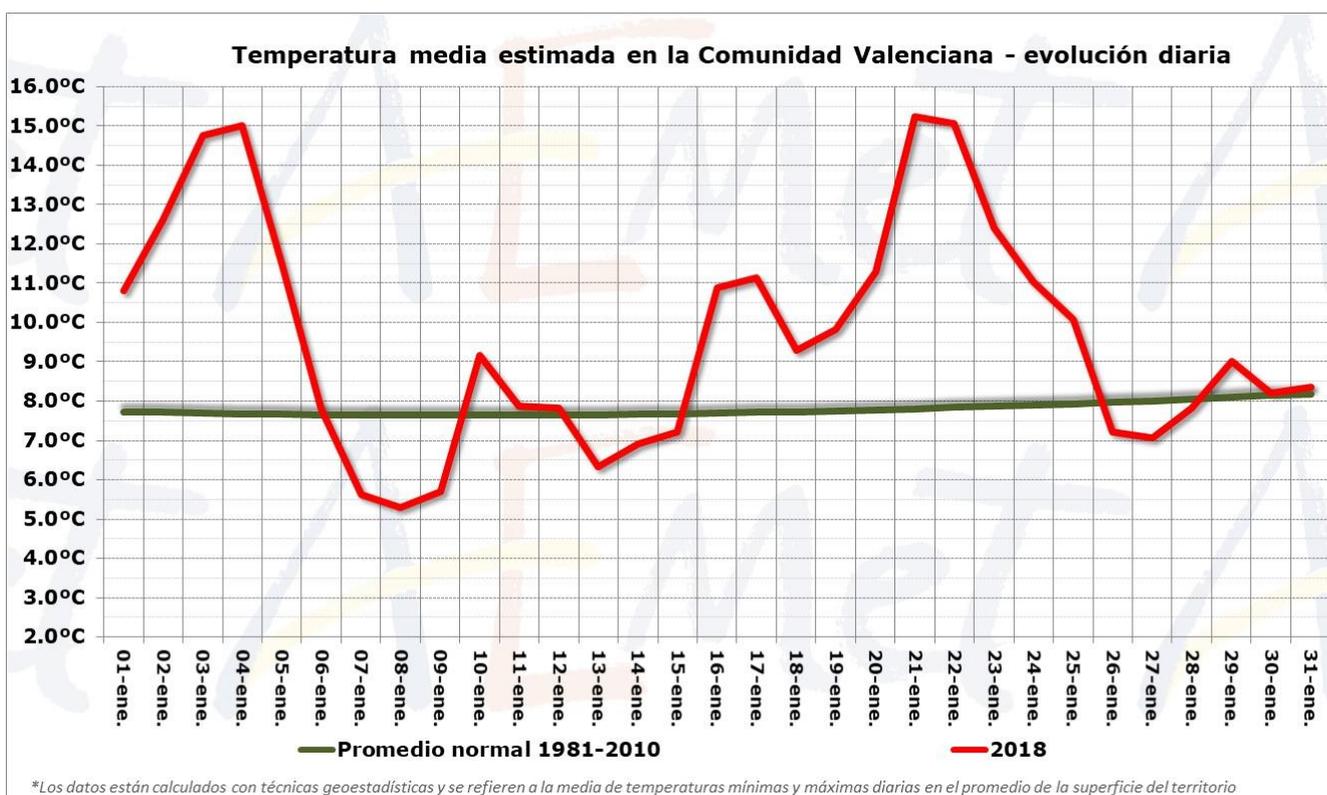
CORREO ELECTRONICO:

[jnunezm@aemet.es](mailto:jnunezm@aemet.es)



AEMet

Los días más fríos fueron el 7, el 8 y el 9. La mínima de esos días llegó hasta  $-7^{\circ}\text{C}$  en Villena,  $-6.3^{\circ}\text{C}$  en Vilafranca y  $-6.2^{\circ}\text{C}$  en la Puebla de San Miguel.



En general el mes ha sido más anormalmente cálido en el norte que en el sur, con observatorios como Vilafranca, Atzeneta del Maestrat, Vinaròs o Morella que tienen una anomalía media mensual de temperatura superior a  $+2.0^{\circ}\text{C}$ , también en el prelitoral sur de València se superan los  $+2.0^{\circ}\text{C}$  de anomalía media mensual. En el otro extremo, las anomalías de temperatura más bajas se han observado en localidades de la provincia de Alicante. El balance de temperatura en las capitales y en otros observatorios seleccionados es el que se adjunta en la tabla siguiente:

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Observatorio	Temperatura media (enero 2018)	Temperatura media (promedio normal)	Anomalía
Vilafranca	6.5°C	4.1°C	+2.4°C
Atzeneta del Maestrat	10.4°C	8.0°C	+2.4°C
Xàtiva	12.3°C	10.0°C	+2.3°C
Vinaròs	12.4°C	10.1°C	+2.3°C
Morella	6.9°C	4.6°C	+2.3°C
Segorbe	10.3°C	8.3°C	+2.0°C
Castelló	12.9°C	10.9°C	+2.0°C
Chiva	10.8°C	8.9°C	+1.9°C
València	13.7°C	11.8°C	+1.9°C
Aeropuerto de València	11.6°C	9.8°C	+1.8°C
Elda	10.1°C	8.4°C	+1.7°C
Rojales	13.1°C	11.5°C	+1.6°C
Elche/Elx	13.2°C	11.8°C	+1.4°C
Sagunt	12.4°C	11.0°C	+1.4°C
Alicante/Alacant	13.0°C	11.7°C	+1.3°C
Miramar	13.5°C	12.2°C	+1.3°C
Sueca	13.5°C	12.2°C	+1.3°C
Bétera	11.3°C	10.0°C	+1.3°C
Alcoi	10.5°C	9.3°C	+1.2°C
Oliva	12.3°C	11.2°C	+1.1°C
Orihuela	12.3°C	11.3°C	+1.0°C
Villena	8.2°C	7.2°C	+1.0°C

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

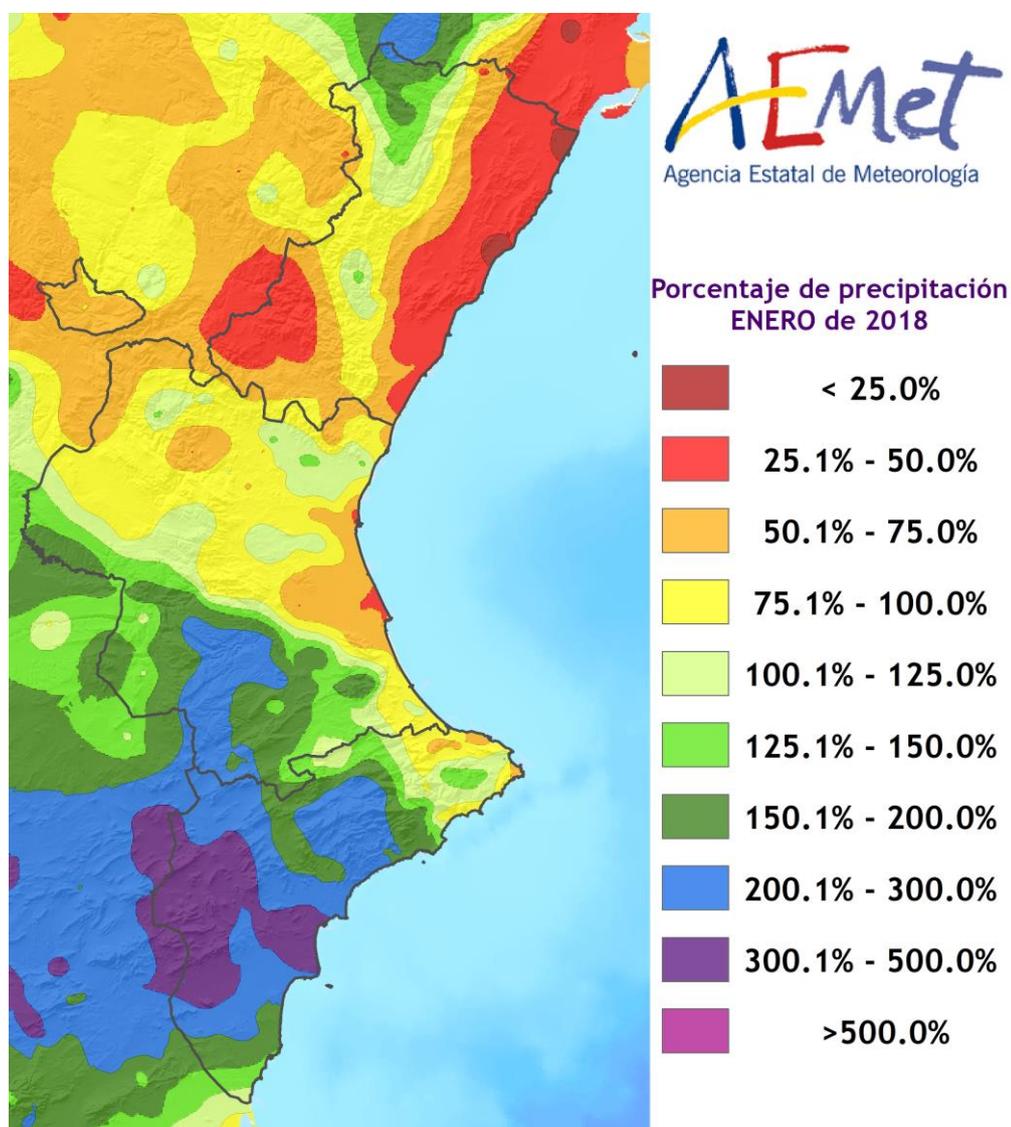
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

La precipitación acumulada ha sido **50.3 l/m<sup>2</sup>**, que es un 18% superior que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (42.5 l/m<sup>2</sup>), y califica al pasado mes de enero como **húmedo**.

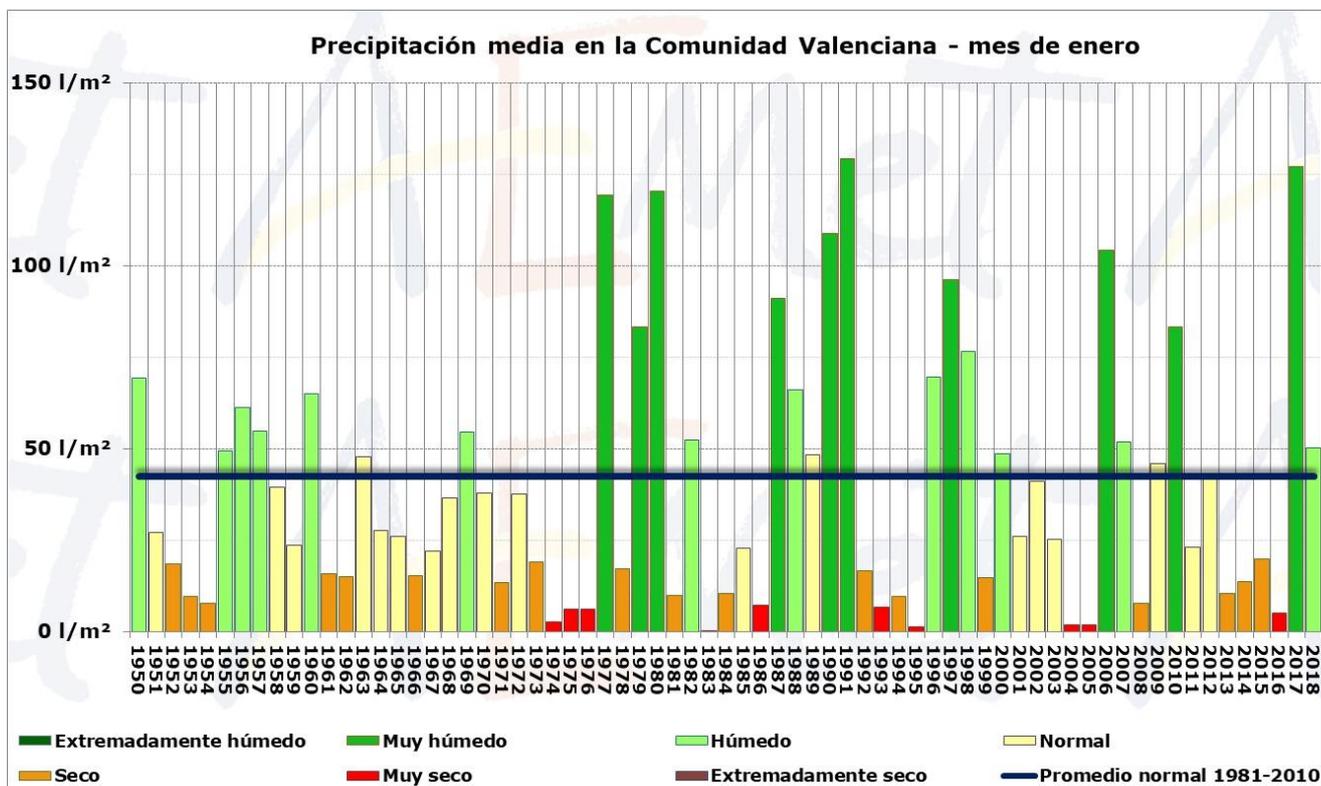
Sin embargo, las precipitaciones del mes de enero han tenido un reparto muy desigual debido a que básicamente se acumularon en el temporal de levante de los días 27 y 28, que afectó a la provincia de Alicante y al interior sur de la de València, quedando gran parte de la provincia de Castellón al margen de ese temporal, y sólo la nevada que afectó a Els Ports el día 26, que acumuló casi 20 cm de espesor en Morella, dejó cantidades significativas en el extremo norte de la provincia. Por provincias, la anomalía de precipitación de cada una de ellas durante el mes de enero ha sido: Castellón, -30%; València, +17%; Alicante, +126%.



MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

Enero de 2018 es el decimoprimeros más húmedo desde 1950.



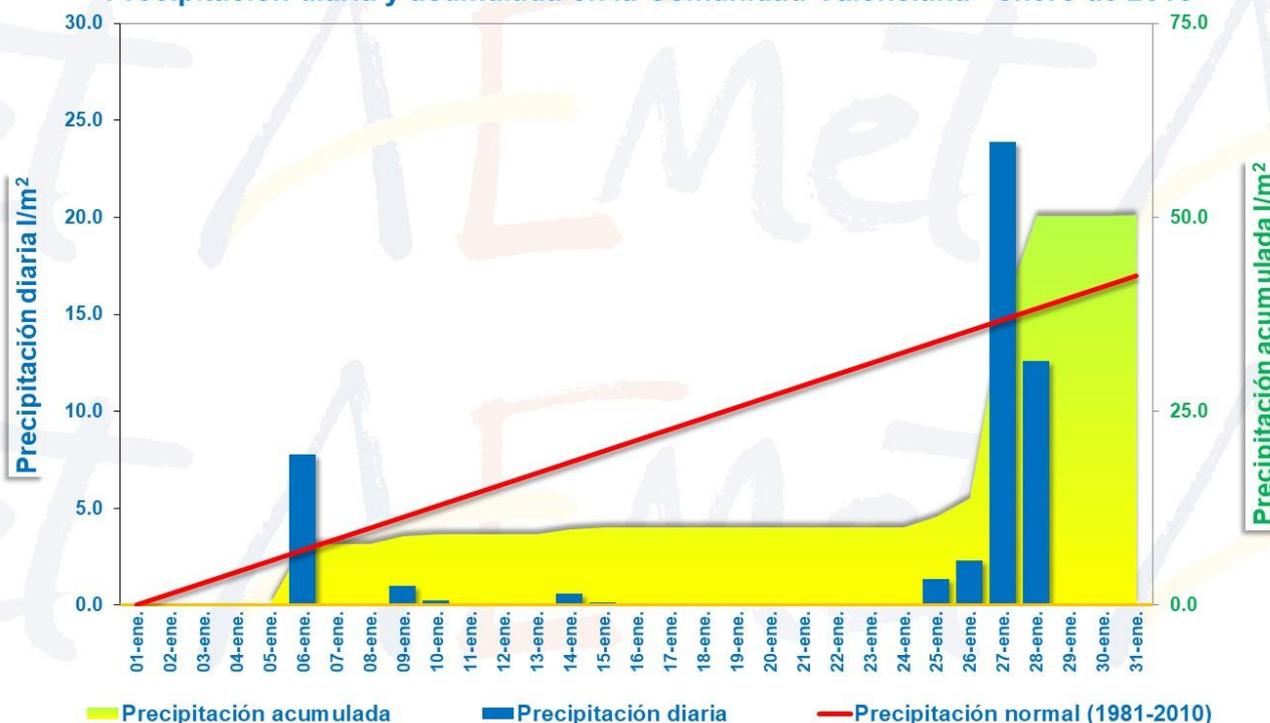
Aunque el día 6 de enero hubo precipitaciones en gran parte del territorio, que localmente fueron acompañadas de nieve, y en algún punto como Elda y Petrer estuvieron acompañadas de tormenta y granizo, con un espesor de la capa de granizo de 3 cm, las precipitaciones más importantes se registraron los días 27 y 28 y estuvieron generadas por una DANA (depresión aislada en niveles altos), que unido al flujo de viento húmedo de levante dieron lugar a un temporal, con precipitaciones generalizadas en la mitad sur del territorio, que localmente llegaron a ser fuertes y acumularon más de 100 l/m<sup>2</sup> en observatorios del interior norte de Alicante e interior sur de València.

Estas precipitaciones estuvieron canalizadas por un potente chorro de viento en capas bajas, perpendicular a los relieves prelitorales y del interior, y que además generó rachas de viento que en algunos puntos superaron los 80 km/h, además de mar muy gruesa en aguas costeras de València con olas que superaron los 4 metros.



AEMet

### Precipitación diaria y acumulada en la Comunidad Valenciana - enero de 2018



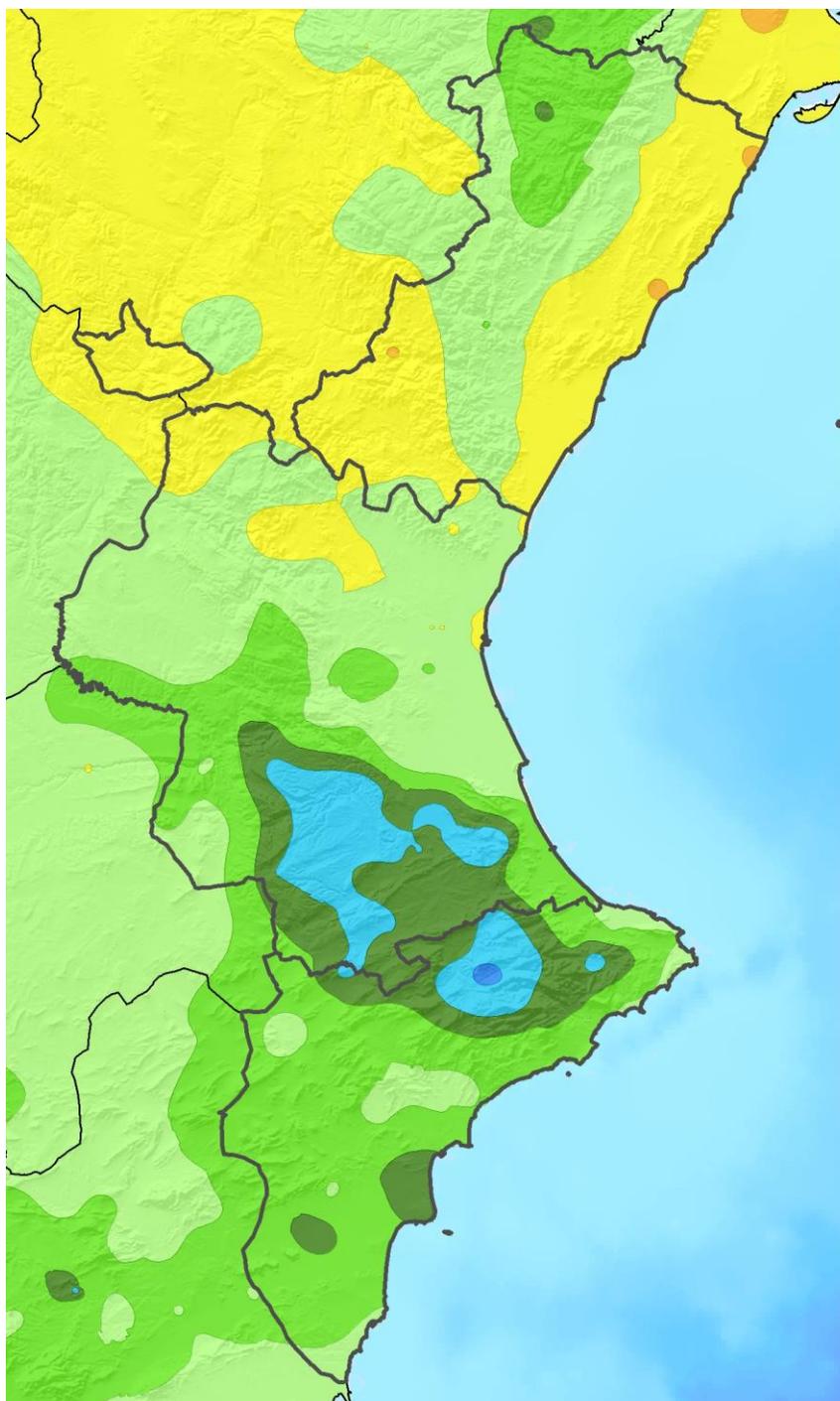
Los valores más altos de precipitación en el mes de enero se han registrado en zonas de montaña del sur de València y del interior norte de Alicante: Barxeta, 154.0 l/m<sup>2</sup>; La Drova, 125.6 l/m<sup>2</sup>; Barx, 123.6 l/m<sup>2</sup>; Alcoi, 110.8 l/m<sup>2</sup>. En el otro extremo, en algunos observatorios del litoral de Castellón, y del litoral norte de València, las precipitaciones del mes han sido inferiores a 20.0 l/m<sup>2</sup>: Torreblanca, 8.8 l/m<sup>2</sup>; Vinaròs, 10.7 l/m<sup>2</sup>; Castelló, 12.0 l/m<sup>2</sup>; Moncofa, 13.4 l/m<sup>2</sup>.

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

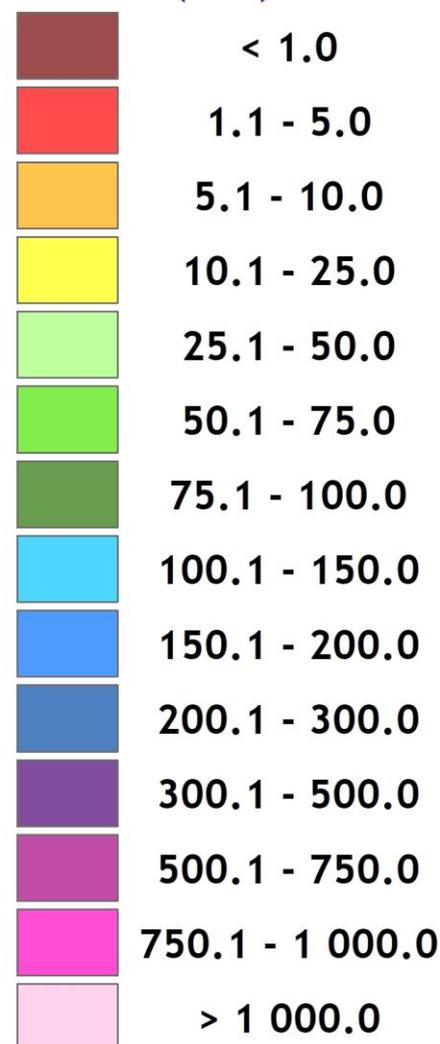


AEMet



Agencia Estatal de Meteorología

### Precipitación acumulada ENERO de 2018 (l/m<sup>2</sup>)



MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

El balance pluviométrico en las capitales y en otros observatorios seleccionados es el que se adjunta en la tabla siguiente. Los datos de precipitación están expresados en l/m<sup>2</sup>.

Observatorio	Precipitación acumulada enero de 2018 (l/m <sup>2</sup> )	Precipitación acumulada (promedio 1981-2010) (l/m <sup>2</sup> )	Anomalía
Elda	63.0	13.1	+381%
Aeropuerto Alicante-Elche	95.6	20.9	+357%
Crevillent	69.6	19.5	+257%
Novelda	50.0	16.4	+205%
Alicante	68.0	22.8	+198%
Alcoi	110.8	54.2	+105%
Morella	87.8	43.2	+103%
Ontinyent	102.4	59.4	+72%
Sumacàrcer	102.5	62.0	+65%
Torrevieja	44.8	31.1	+44%
Bétera	37.8	27.6	+37%
Carcaixent	89.2	66.6	+34%
Oliva	58.7	59.5	-1%
Vilafranca	42.0	44.7	-6%
València	26.5	37.1	-29%
Almenara	23.4	33.0	-29%
Aeropuerto de València	24.5	37.0	-34%
Aras de los Olmos	19.2	29.2	-34%
Sueca	32.7	55.1	-41%
Castelló	12.0	35.7	-66%
Moncofa	13.4	44.2	-70%

\*Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

**València a 05 de febrero de 2018**

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y  
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología