

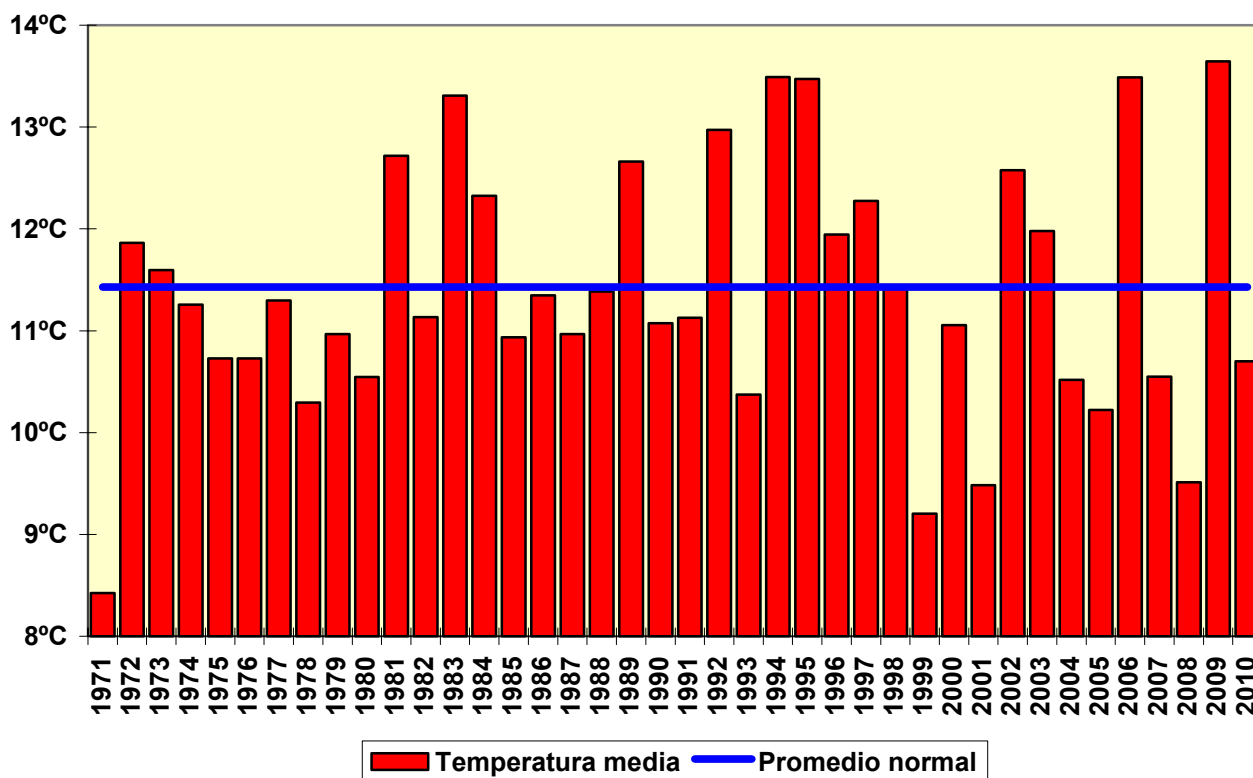


AVANCE CLIMATOLÓGICO DE NOVIEMBRE DE 2010 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de **noviembre de 2010** ha sido un mes **muy frío y seco** en la Comunidad Valenciana. La precipitación media ha sido de **28 l/m²** que es aproximadamente la mitad de lo normal, y la temperatura media estimada del mes, **10.7°C**, es **-0.7°C inferior a la temperatura normal en noviembre** (media del periodo 1971-2000).

El pasado mes fue el undécimo más frío de los últimos 40 años en la Comunidad Valenciana y casi 3°C más frío que noviembre de 2009, que fue el más cálido de la serie.

Figura 1
Evolución de la temperatura media en la Comunidad Valenciana en noviembre (1971-2010)

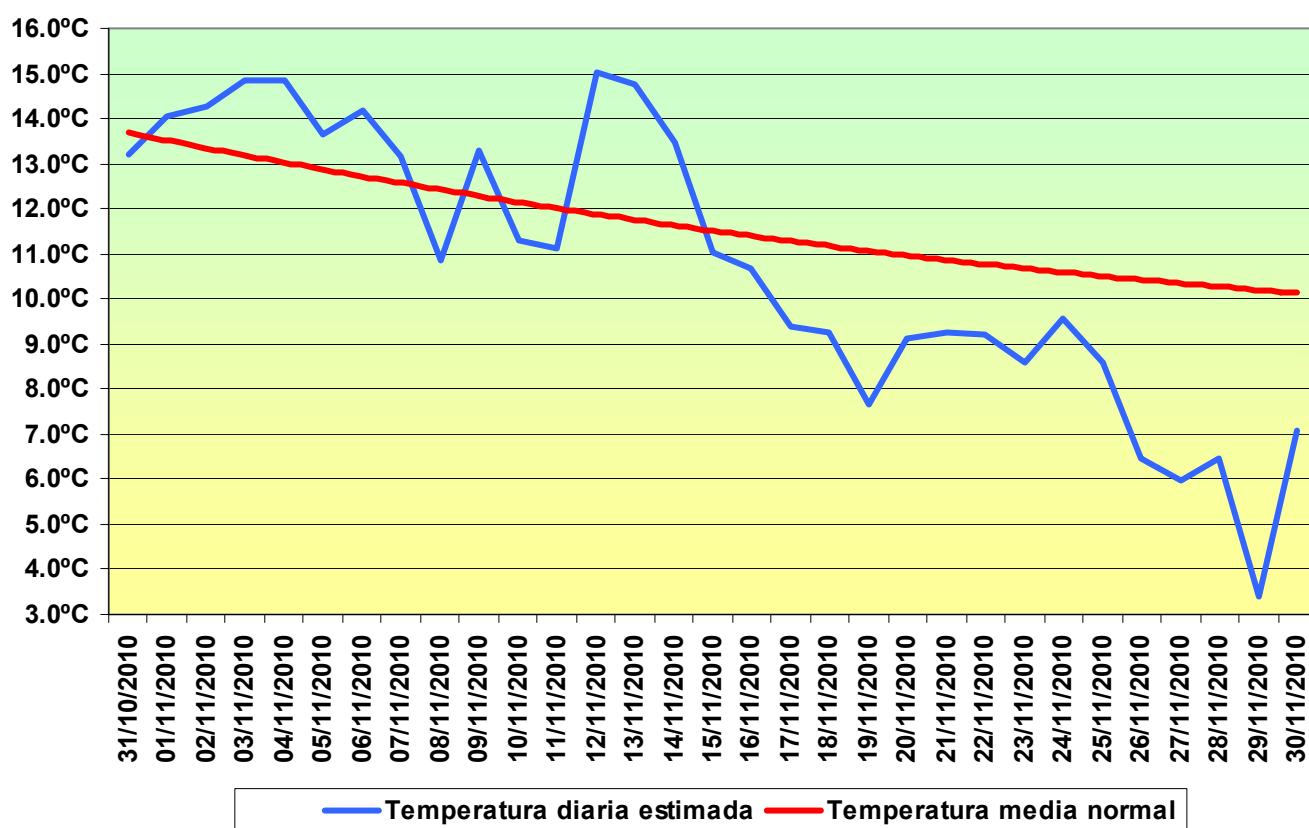


La primera mitad del mes fue algo más cálida de lo normal. El día más cálido fue el viernes 12, cuando se superaron los 25° en Alicante, Elx, Valencia, Liria, Xàtiva, Carcaixent y Miramar. Sin embargo, tal y como se puede comprobar en la figura 2, el cambio de patrón atmosférico provocó que la temperatura en la Comunidad fuera descendiendo de forma casi constante a partir del día 14, para alcanzar el mínimo el día 29, que fue el día más frío del mes, con una temperatura media estimada en el promedio de la Comunidad 7°C más baja que lo que correspondería para esa fecha del año, y por tanto una temperatura plenamente invernal.



AEMet

Figura 2
Evolución de la temperatura media diaria en la Comunidad Valenciana en noviembre de 2010



Probablemente el fenómeno más destacado del mes fue el frío del día 29, que también provocó nevadas débiles en el interior de Valencia y Castellón. El día 29 fue en muchas localidades del litoral, especialmente de Valencia y Alicante uno de los días más fríos de noviembre desde que hay datos. En estaciones con series largas como el observatorio de los Viveros de Valencia, el del Aeropuerto de Manises y el del aeropuerto de El Altet, fue el día de noviembre más frío desde el 30 de noviembre de 1969.

En Valencia, con datos diarios digitalizados desde 1936, sólo el citado 30 de noviembre de 1969 (7.7°C) y el 30 de noviembre de 1947 (8.3°C) fueron más fríos que el pasado día 29, cuando la temperatura máxima fue de 8.6°C. En los observatorios de Alicante, con siglo y medio de datos diarios digitalizados, desde 1859 (sólo falta noviembre de 1938), sólo hay 4 días de noviembre con temperatura máxima inferior a la del día 29 (10.2°C). Estos días fueron el 7 de noviembre de 1864 (9.6°C), el 25 de noviembre de 1886 (9.6°C), el 30 de noviembre de 1969, (10.0°C), y el 21 de noviembre de 1999 (9.8°C).

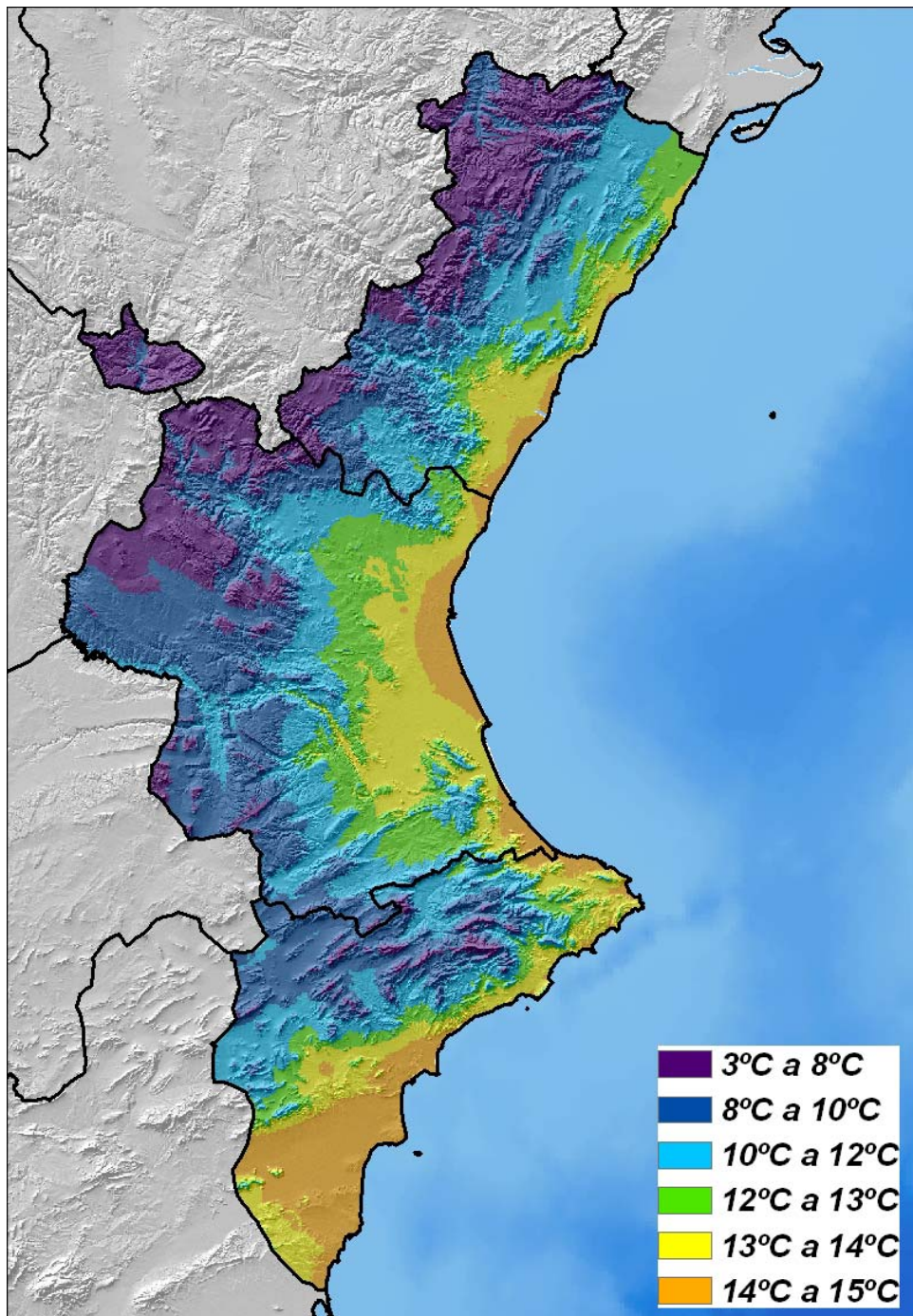
MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE,
Y MEDIO RURAL Y MARINO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Figura 3
Temperatura media estimada en la Comunidad Valenciana en noviembre de 2010



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE,
Y MEDIO RURAL Y MARINO

Agencia Estatal de Meteorología

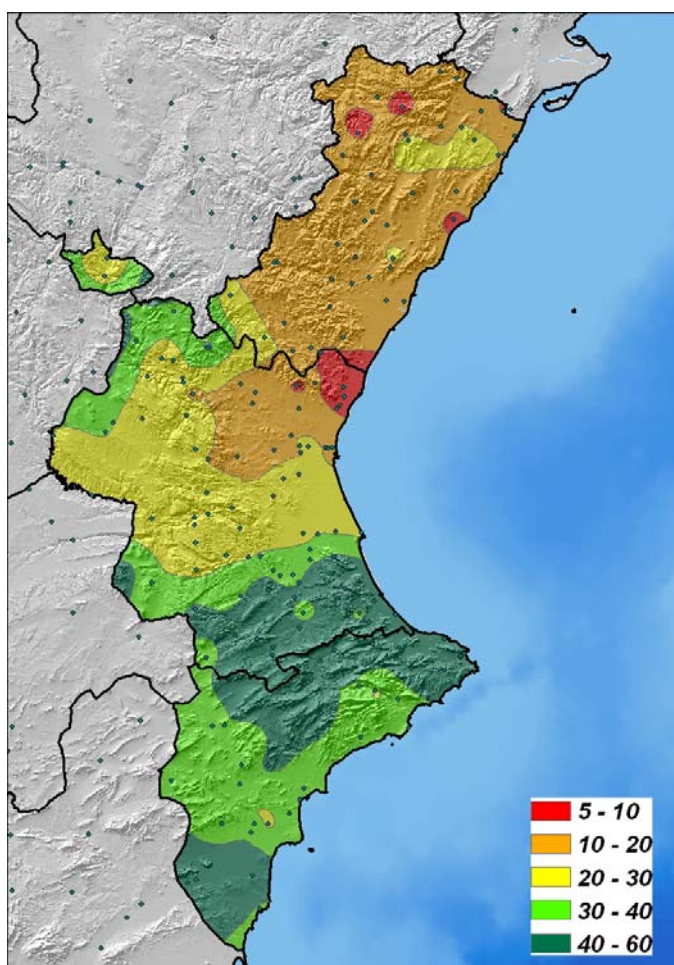


AEMet

La cantidad media estimada de precipitación en noviembre ha sido de 28 l/m², con una frontera clara entre la mitad norte y la mitad sur de la Comunidad, como se observa en la figura 4. El máximo de precipitación acumulada en el mes se ha observado en localidades de la montaña del norte de Alicante, y de la comarca de la Safor, como Barx, donde se han acumulado 53 l/m², en Beniarrés, Muro y Alcalalí se han acumulado 48 l/m². En el sur de Alicante hay un máximo secundario, y se han acumulado 49 l/m² en Orihuela y 46 l/m² en Rojales.

El mínimo de precipitación en noviembre, con registros inferiores a 10 l/m², se ha observado entre el nordeste de Valencia y sureste de Castellón, en la comarca del Camp de Morvedre y sur de la Plana Baixa y en otros zonas más reducidas de la provincia de Castellón y nordeste de Valencia. En Castellfort en todo el mes se han acumulado 5.6 l/m², en Sagunt (Corinto) se han registrado 7.5 l/m² y 8.0 l/m² en Puçol, Sagunt o Torreblanca, en la ciudad de Castellón el acumulado ha sido de 12 l/m².

Figura 4
Precipitación acumulada en la Comunidad Valenciana en noviembre de 2010



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE,
Y MEDIO RURAL Y MARINO

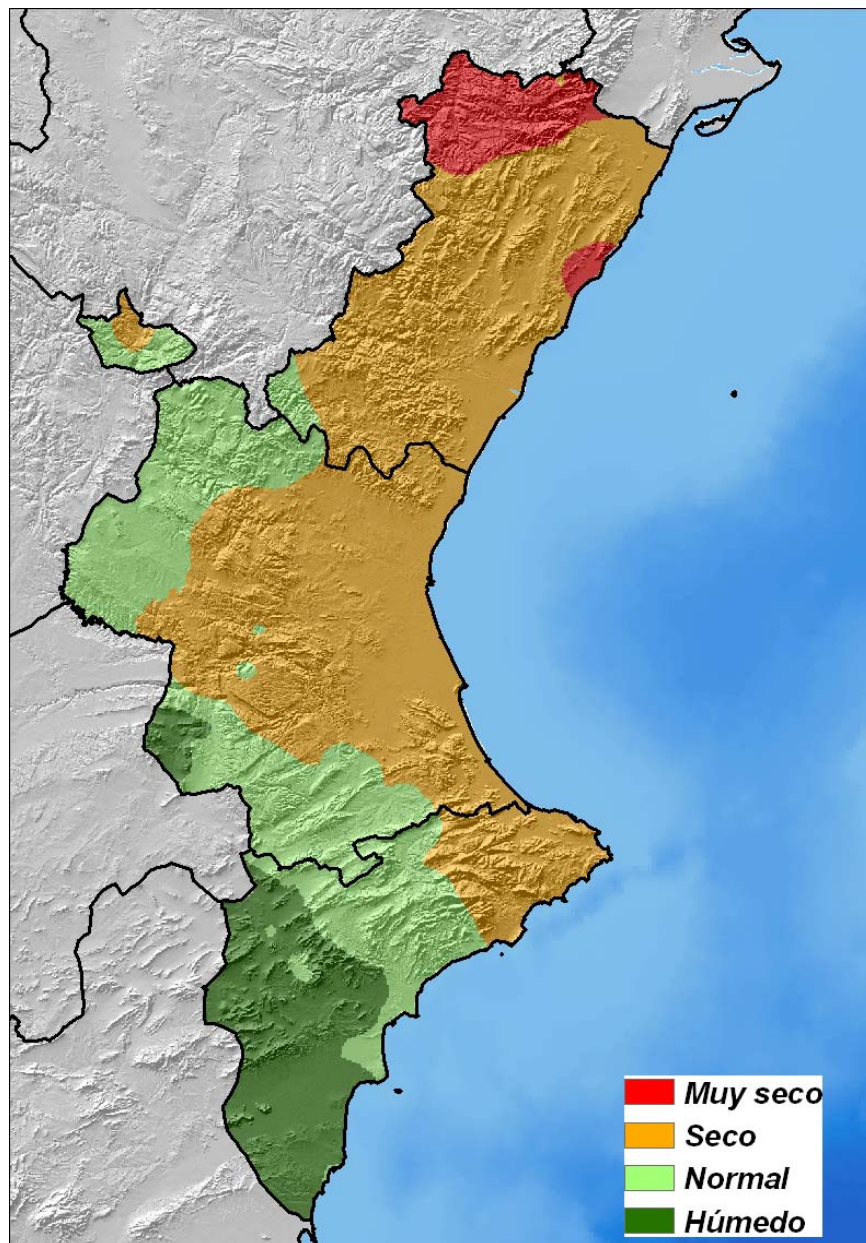
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En general el mes ha sido muy seco en el tercio norte de Castellón (5% del territorio), seco en el resto de esta provincia, en casi toda Valencia y en el nordeste de Alicante (54% del territorio), húmedo en el sur y oeste de Alicante (14% del territorio) y normal en el resto (27% del territorio).

Figura 5
Calificación climática del mes en la Comunidad Valenciana
(noviembre de 2010)



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE,
Y MEDIO RURAL Y MARINO

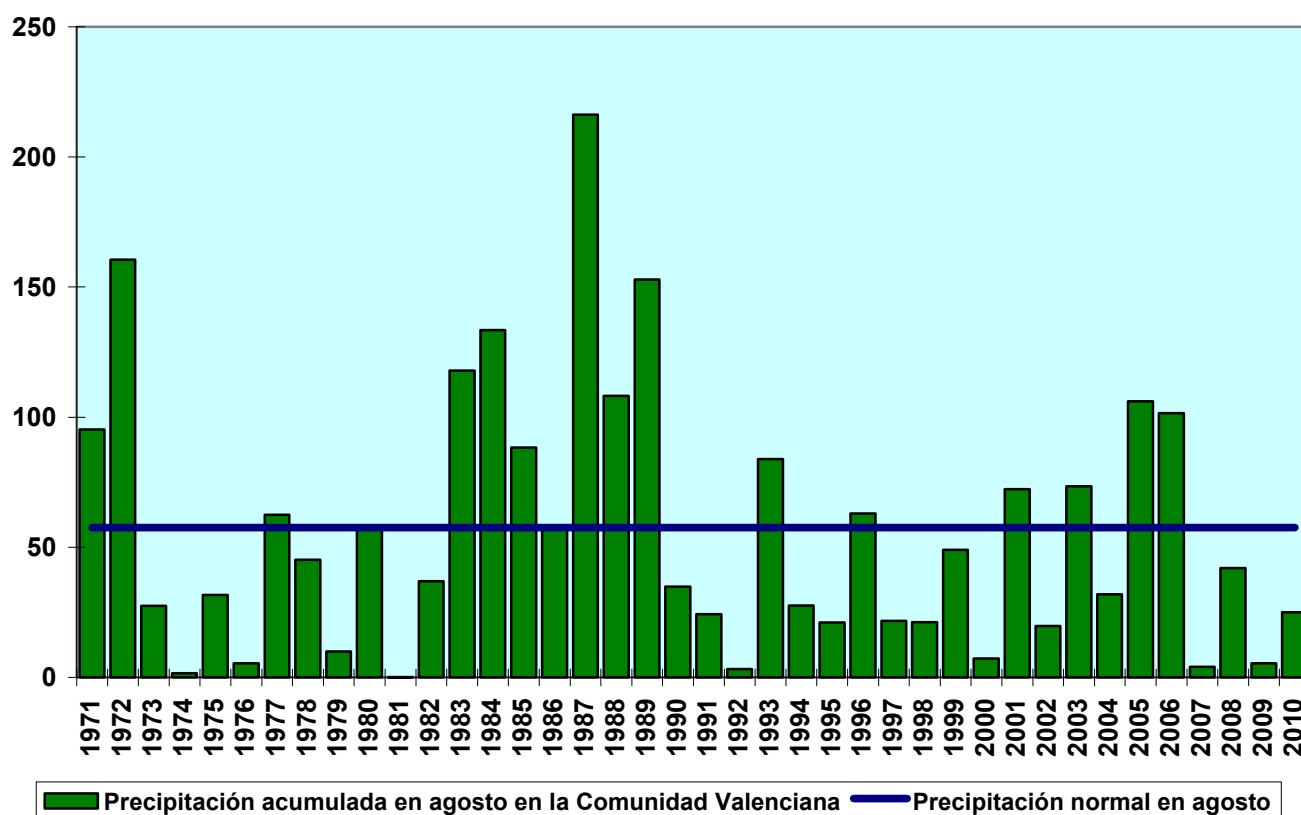
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En evolución temporal, el mes de noviembre de 2010 ocupa el lugar decimocuarto entre los más secos de la serie de los últimos 40.

Figura 6
Evolución de la precipitación en la Comunidad Valenciana en noviembre
(1971 a 2010)



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

Valencia a 01 de diciembre de 2010

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE,
Y MEDIO RURAL Y MARINO

Agencia Estatal de Meteorología