

La meteorología, temperaturas y precipitaciones

METEORA

Servicios Meteorológicos y del Clima

www.meteora.es

La segunda quincena del mes de abril pasará con tiempo más inestable que la primera quincena del mes. Si la primera quincena de abril se ha caracterizado por una gran predominancia del anticiclón sobre España, con pocas precipitaciones y temperaturas más altas de lo normal, la segunda quincena tendrá un tiempo más revuelto en general.

Esta segunda quincena del mes se caracterizará por tiempos más inestables, sobre todo en el sur, centro y este de la Península, mientras que las regiones del norte no tendrán el tiempo tan revuelto.

Se esperan precipitaciones más abundantes de lo normal en zonas del sur, centro y sureste peninsular, mientras que las regiones del norte tendrán precipitaciones menos cuantiosas de lo normal. También Canarias obtendrá lluvias algo por encima de lo normal.

Las temperaturas serán más elevadas de lo normal en la segunda quincena del mes, continuando con temperaturas altas como ya pasara en la primera quincena del mes. Las islas tendrán temperaturas dentro de lo normal para el mes de abril.

Abril pasará por lo tanto, como un mes algo más cálido de lo normal y con precipitaciones menos cuantiosas por el norte peninsular. Con una primera quincena más seca y cálida, y una segunda más revuelta, más fresca y lluviosa.

La humedad natural del suelo irá a menos en este mes en amplias zonas de nuestra geografía, debido a la subida de las temperaturas y las no tan abundantes precipitaciones. El mes de mayo de 2011 va a ser un mes altamente variable en cuanto a la meteorología en la Península Ibérica y Canarias. Se va a caracterizar por los tiempos inestables y muy cambiantes en la mayoría de las regiones peninsulares.

MAYO

El mes de mayo vendrá dominado por los periodos de inestabilidad atmosférica, con dominancia de las bajas presiones sobre casi toda nuestra geografía. Estos tipos de tiempo son potencialmente lluviosos y tormentosos en mayo. Las temperaturas ya altas de este mes, provocarán que crezcan abundantes nubes de evolución y que de ellas descarguen chaparrones y tormentas repartidos por amplias regiones. Como es típico también habrá algunos periodos secos, pero el mes tendrá una gran alternancia de tipos de tiempo y se espera que los cambios de tiempo sean frecuentes, pasando de los días soleados y secos, a días donde los chubascos y las tormentas dominen el panorama. En este mes los frecuentes cambios de tiempo serán la nota más característica, con abundantes chaparrones y tormentas, sobre todo en el interior y zonas montañosas de la Península Ibérica.

Concretamente, se espera que amplias zonas del oeste, norte y centro de la Península Ibérica obtengan precipitaciones por encima de la media de un mes de mayo, así como el oeste de Canarias y el norte de Baleares. Las zonas donde las lluvias serán menores de lo normal serán las comarcas costeras del sureste peninsular y las islas Pitiusas.



Mapas de precipitaciones y temperaturas correspondientes a los meses de abril de 2011

Mapas de precipitaciones y temperaturas correspondientes al mes de mayo 2011.



El mes de mayo tendrá unas temperaturas dentro de lo normal en casi toda España, salvo en las comarcas costeras del sureste donde se esperan algo más altas, mientras que en zonas del norte de Andalucía, este de Castilla-La Mancha y del sur de Extremadura, las temperaturas serán algo más bajas de lo normal.

En el mes de mayo la humedad natural del suelo se mantendrá en valores muy aceptables en el interior, norte y oeste de la Península, mientras que en el resto ya se notará un descenso, que será más acusado en las comarcas costeras mediterráneas.

JUNIO

El mes de junio de 2011, en contraposición a mayo que se espera como un mes muy primaveral en todos sus parámetros, será un mes bastante veraniego.

Se espera un mes de junio dominado por situaciones anticiclónicas que dejarán precipitaciones por debajo de lo normal en amplias zonas de la Península y en Baleares. El verano se instalará en nuestra geografía desde primeros del mes de junio, con

temperaturas plenamente veraniegas en la mayoría de las zonas.

Es típico de la primavera este tipo de vaivenes entre meses, si abril no será tan lluvioso, mayo sí se espera como tal, mientras que de nuevo junio será realmente seco en amplias zonas de España.

Las condiciones de días soleados, secos y con temperaturas altas serán la tónica del mes de junio en la Península Ibérica y Baleares. Canarias tendrá un mes de junio seco y soleado en general, con temperaturas más altas de lo normal y más nubes en las zonas al norte de las islas, como es típico de las islas Canarias en condiciones veraniegas.

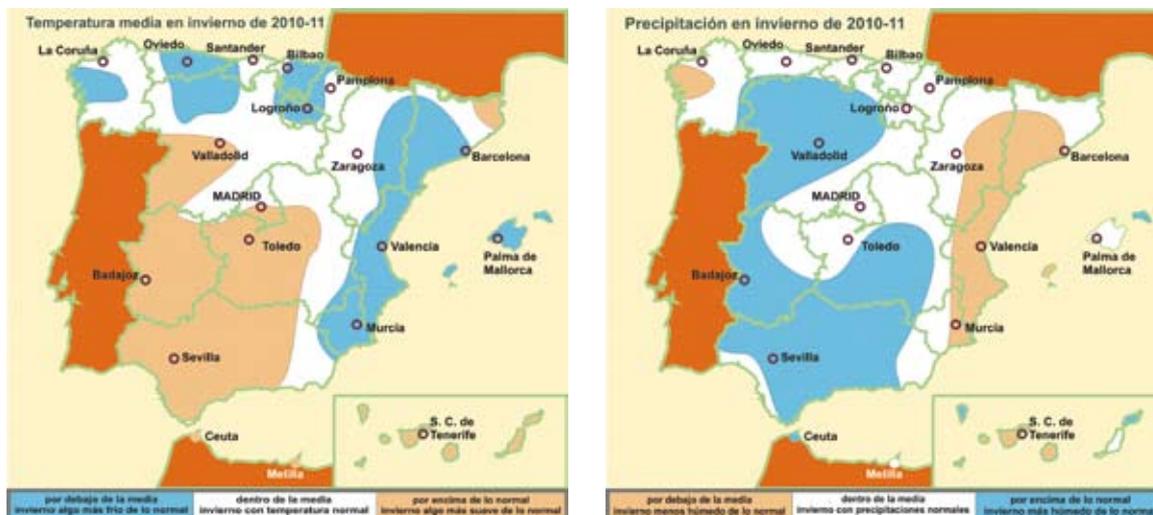
En este mes de junio ya tendremos las primeras invasiones de aire cálido africano que dejarán las primeras oleadas de calor. De hecho, zonas del oeste de la Península y Canarias serán donde las temperaturas se sitúen por encima de la media de un mes de junio, fruto de estas invasiones de aire cálido africano.

La humedad natural del suelo caerá drásticamente en este mes en todas las regiones, sobre todo sufrirán



Mapas de precipitaciones y temperaturas correspondientes al mes de mayo 2011.

Mapas de precipitaciones y temperaturas correspondientes al año 2011 en general.



este descenso en mayor cuantía la mitad sur peninsular, Baleares y Canarias.

JULIO

El mes de julio de 2011 comenzará con un tiempo plenamente veraniego en su primera quincena.

Tal y como nos tiene acostumbrado julio, los días transcurrirán con calor veraniego típico de estas fechas, sin sobresaltos meteorológicos ni por un extremo ni por otro, ya que no se esperan tiempos inestables ni tampoco se esperan olas de calor en su primera quincena.

Como viene siendo habitual, en esta primera quincena el verano estará totalmente instalado en toda España, con calor importante y periodos secos. Sí se esperan algunos intervalos con chubascos tormentosos en zonas del interior peninsular, que en ocasiones serán notorios en el Sistema Ibérico y sus provincias limítrofes.

Las islas Canarias y Baleares tendrán los valores típicos de un mes de julio, con calor asegurado en Baleares y ambiente más suave en Canarias, sobre todo en su mitad norte, debido a los vientos alisios tan típicos del verano en Canarias.

La humedad natural del suelo seguirá descendiendo de forma importante en todas las regiones durante este mes, con sequía acentuada en el sur y centro peninsular.

RESUMEN CLIMÁTICO Y METEOROLÓGICO DEL INVIERNO 2010-11 EN ESPAÑA

El invierno de 2010-11 ha sido calificado en su conjunto en España como una estación normal o algo más cálida de lo normal, en cuanto a las temperaturas, y algo más húmeda en cuanto a las precipitaciones del invierno en su conjunto. El invierno 2010-11 ha estado dentro de la normalidad estacional en España. La característica principal de este invierno pasado ha sido la gran variabilidad meteorológica en toda nuestra geografía, que nos ha dejado periodos muy húmedos, húmedos y periodos secos, así como episodios con temperaturas bastante frías y

otros con temperaturas bastante más altas de lo normal. Es decir que el invierno de 2011 se ha comportado dentro de la característica media que tienen los inviernos en España, con grandes variaciones en los ritmos del tiempo, y con unos valores meteorológicos característicos, promediados para toda España, que se acercan a la normalidad de la estación.

En cuanto a las temperaturas, el invierno 2010-11 ha tenido grandes vaivenes, desde episodios de temperaturas suaves por encima de lo normal, a periodos de temperaturas bastante por debajo de lo normal, ya que la principal característica térmica ha sido la gran alternancia de masas de aire suaves y masas de aire frías provenientes de latitudes más al norte de la nuestra. Esta característica ha estado presente en el mes de diciembre, siguió en el mes de enero, también ocurrió en febrero y ha seguido ocurriendo al final del invierno en el mes de marzo. Diciembre fue algo más frío de lo normal en general, enero y febrero algo más suaves de lo normal, mientras que el periodo invernal de marzo ha sido algo más frío que la media. Pero la gran alternancia de esos periodos fríos y periodos más suaves ha sido la característica principal del invierno en la Península Ibérica y Baleares. Canarias, sin embargo, ha disfrutado de un invierno más suave de lo normal.

En lo que respecta a las precipitaciones, el invierno ha tenido, así mismo, una gran variabilidad, con periodos muy húmedos, seguidos de otros más secos. Aunque en este apartado de precipitaciones sí ha habido grandes variaciones geográficas. En cuanto a los meses, el de diciembre fue un mes bastante más húmedo de la media en España, enero cambió la tendencia y fue algo más seco del promedio, febrero también algo más seco, mientras que marzo ha superado la media del mes en general. El invierno ha sido algo más húmedo de la media en la Península, dentro de la media en Baleares y más seco del promedio en Canarias. ■