

Resumen meteorológico del mes de Julio de 2006 en el País Vasco

Julio de 2006 ha batido las efemérides anteriores de temperatura media mensual en Julio en todos los observatorios del País Vasco.

La principal aportación a esta desviación positiva de la temperatura media mensual ha corrido a cargo de la temperatura media de las mínimas: es decir, las noches han sido mucho más cálidas de lo habitual. Los días también han sido muy cálidos, pero no tanto como las noches. A ello ha contribuido el exceso de nubosidad nocturna, propiciado por la elevada humedad ambiental ocasionada, durante el día, por la activa evaporación del agua del Cantábrico. Esta se debe tanto a la persistencia de las altas temperatura máximas diarias, como a la elevada temperatura del agua del mar, que también guarda relación con la anterior.

La temperatura del agua del mar también ha batido las efemérides. El mes de julio de 2006 ha sido el de temperatura más cálida del agua en el Aquarium de San Sebastián desde 1945. Algunos días se midieron 25°. No obstante, no se alcanzan los valores de Agosto de 2003, cuando se llegó a 26°.

La temperatura media de este mes de Julio de 2006 es efemérides en la serie de Igeldo y en la de San Sebastián Instituto. Entre ambas series se cuenta con datos continuados desde 1878. Pues bien, nunca la desviación positiva de la Temperatura, respecto a la media de cada una de estas dos series, ha sido tan alta. Se concluye, pues, que el mes de Julio de 2006 ha sido el más cálido desde 1878. En Bilbao se puede presumir que lo es desde 1860, pues la serie de Bilbao comienza en esa fecha y entre 1860 y 1878 no se registraron Julios más cálidos que el actual.

En Hondarribia se han superado tres veces la efemérides de temperatura mínima más alta en Julio y otros dos días se ha igualado. Lo mismo ha sucedido en Sondika.

El número de días con T mínima mayor de 20° ha sido de 12 en Hondarribia, 10 en Igeldo y 8 en Sondika.

En Vitoria no se ha alcanzado ningún día esta mínima. La más alta ha sido de 19°, un grado por debajo de la efemérides de Temperatura mínima más alta en Julio

En Hondarribia el día 21 la temperatura mínima no bajó de 23,9°, En Igeldo no bajó de 22,0° el día 17 y en Sondika las mínimas más altas se dieron el 18 y el 25, con 21,6°.

El número de días con temperatura superior a 30° fue de 8 en Hondarribia, 3 en Igeldo, 11 en Vizcaya y en Vitoria.. El número de días con temperatura superior a 35° fue 1 en Hondarribia (35,7° el día 18) , un día en Igeldo, también el 18 con 36°. En Sondika fueron 3 días: 35,4° el 1, 36,1° el día 17 y 37,8° el día 18. En Vitoria la temperatura más altas se registró el día 10: 36,5°

Casi todos los días muy calurosos se concentraron en la segunda decena del mes. El primer día del mes ya avisó con sus altas temperaturas y su galernilla vespertina de cuales iban a ser características del mes:

Mucho calor, abundantes galernillas costeras y violentas tormentas.

Las galernillas, fenómenos costero de la Costa Vasca de origen convectivo, se dieron en los días de mucho calor: Se trata de un giro brusco del viento a componente Oeste, con rachas superiores a 40 Km/h, que se producen tras un día de mucho calor producido por un viento de componente Sur, no muy fuerte. Las fechas de estas galernas fueron los días: 1, 2, 10, 18, 19, 21, 24, 25 y 27.

Las más fuertes, entre 55 y 65 Km/h fueron el 19 y el 27.

Estas galernillas precedieron las tormentas más fuertes registradas, después de la del día 4.

La granizada del día 4 en Bilbo fue extraordinaria por su intensidad: Casi 99 L/m² en una hora. No cayó esa cantidad en total, porque duró muy poco. El total recogido no llegó a 19 L/m², pero el granizo fue muy grueso.

El día 19 se produjo la gravísima tormenta que afectó a Amorebieta y a Durango. Los ecos del radar alcanzaron 64 decibelios. La fuerza del viento fue extraordinaria en la Zona y la caída de temperatura fue de 13° en media hora.

El día 21 de Julio se produjo otra fuerte granizada en Vizcaya, en el Txoriherri.

El Anticiclón de Azores sólo estuvo en el lugar que su nombre indica entre los días 4 y 9 de Julio. El resto del mes se había retirado al Atlántico Central, permitiendo el paso a las Bajas térmicas norteafricanas, que vieron libre su camino hacia el Cantábrico, e incluso hasta el Reino Unido. Se registraron 37° en Londres.

El día 27 regresa el Anticiclón a Azores y extiende una cuña fría y húmeda sobre el Cantábrico. Este aire encuentra una temperatura del agua del mar de 25°, que fue efemérides de temperatura más alta del agua del mar de Julio. Sólo se había visto superado ese dato en Agosto de 2003: 26° en el Aquarium de San Sebastián. Esta serie de temperatura tiene 61 años de longitud. El dato es importante.

El resultado de semejante encuentro fueron las violentísimas tormentas del día 27. En Santander se recogen 72 L/m² en dos horas. Es efemérides de precipitación en Julio. En el sur de Álava se registraron fuertes granizadas, especialmente en Ribera Baja. Allí se recogieron 53 L/m² y 46 L/m² en Zambrana con una intensidad considerada muy fuerte.

Las tormentas dejaron 47 l/m² en el Observatorio de Igeldo y sólo 16 en Hondarribia. En Sondika solo 4 L/m².

A partir de ese día comienza un pronunciado descenso de Temperatura que se mantendrá durante todo el mes siguiente.

