



FENÓMENOS ANÓMALOS 2º TRIMESTRE DE 2010

Abril

Tempo Quente no Continente

O mês de Abril, em Portugal Continental, foi o mais quente dos últimos 13 anos, relativamente à temperatura máxima, com uma anomalia de +2.3°C.

Entre os dias 25 e 29 de Abril, registaram-se valores elevados da temperatura do ar (máxima e mínima), muito superiores aos respectivos valores médios e superiores aos correspondentes valores do percentil 90 (dias e noites quentes). Nesse período, registaram-se valores de temperatura máxima superior ou igual a 25°C ou 30°C em quase todo o território, sendo o número de dias, com estas temperaturas, superior ao valor normal 1971-2000, para o mês de Abril.

Os dias 28 e 29 de Abril foram os dias mais quentes em grande parte das estações meteorológicas do Continente, registando-se o valor mais alto em Coimbra/Bencanta, com 33°C, no dia 29 de Abril.

Maio

Onda de calor em Maio

No período entre 17 e 23 de Maio, registaram-se valores elevados da temperatura máxima do ar, com a ocorrência de uma **onda de calor** (Figura 1) que afectou essencialmente as regiões do litoral Norte e Centro e parte do Alentejo.

Neste período, ocorreram valores muito elevados da temperatura máxima do ar, o que contribuiu para que, no final do mês, o número de dias com temperatura superior ou igual a 25°C e a 30°C tenha sido superior ao valor normal.

As estações meteorológicas de Amareleja e Pinhão foram as que registaram maior número de dias com temperatura máxima superior ou igual a 25°C, 15 e 14 dias respectivamente, e as estações meteorológicas de Monção, Pinhão e Coruche apresentaram o maior número de dias com temperatura máxima superior ou igual a 30°C, 7 dias.

Junho

Durante o mês ocorreram 2 períodos com temperaturas elevadas no Continente, entre os dias 1 e 4 de Junho e entre os dias 23 e 30, em particular nas regiões do interior, com os valores da temperatura a ultrapassarem os 30°C. No entanto, não se verificou ocorrência de onda de calor.