

Tempo quente Junho 2017

Os primeiros 13 dias do mês de junho têm sido caracterizados por valores altos da temperatura máxima, muito superiores aos valores normais para este mês, em particular a partir do dia 7, devido a uma massa de ar muito quente e seca (Figura 1).

No período de 1 a 13 de junho, o valor médio da temperatura máxima do ar em Portugal continental foi de 28.84 °C, valor superior ao valor normal em 3.5 °C.

O valor médio da temperatura média foi de 21.40 °C, cerca de 2.0 °C superior ao valor normal; o valor médio da temperatura mínima do ar de 13.96 °C foi 0.5 °C superior ao valor normal.

De acordo com a previsão, para os próximos 5 dias (Figura 1), o aumento da temperatura máxima será acompanhado por um aumento significativo da temperatura mínima.

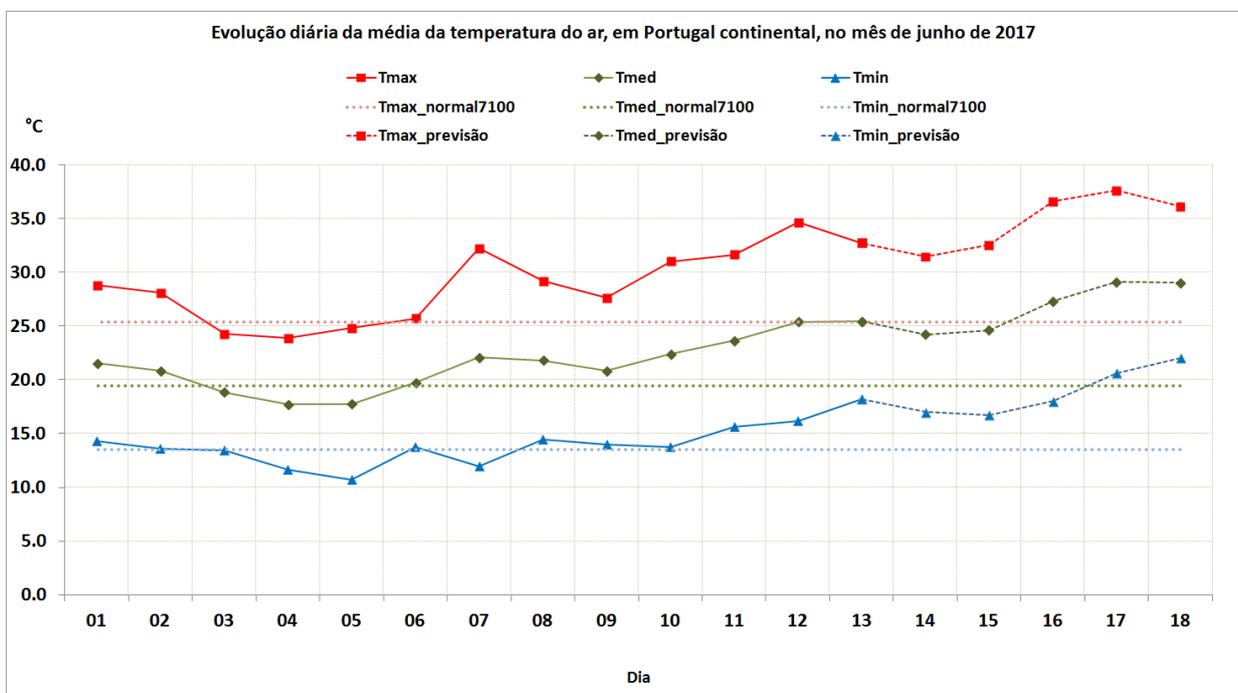


Figura 1 - Evolução diária da média da temperatura do ar, em Portugal continental, observada de 1 a 13 de junho e prevista de 14 a 18 de junho (Tmax, Tmédia e Tmin designam, respetivamente, temperatura máxima, média e mínima).

Em Portugal continental, o dia 13 de junho foi o mais quente, com 25.5 °C de temperatura média (+6.1 °C em relação ao normal); 32.7 °C de temperatura máxima (+7.3 °C em relação ao normal) e 18.2 °C de temperatura mínima (+4.7 °C em relação ao normal).

A média diária da temperatura máxima mais alta no país ocorreu no dia 12, 34.70 °C, com um desvio de +9.3 °C (em relação ao normal do mês de junho). Neste dia valores de temperatura máxima superiores a 25 °C (dias de verão) observaram-se em cerca de 90 % do território, valores de temperatura máxima superiores a 30 °C (dias quentes) observaram-se em cerca de 80 % do território e valores de temperatura máxima superiores a 35 °C (dias muito quentes) observaram-se em cerca de 50 % do território.

Registou-se ainda em 6 estações da rede IPMA valores de temperatura máxima superiores a 40 °C (Tabela 1).

Tabela 1 - Maiores valores da temperatura máxima (≥ 40 °C) no dia 12 de junho 2017

Estação Meteorológica	Temperatura Máxima (°C)
Amareleja	40.9
Portel	40.8
Reguengos	40.6
Alvalade	40.5
Alvega	40.3
Elvas	40.2

Na Figura 2 apresenta-se para o período de 1 a 13 de junho a evolução diária do número de estações com valores da temperatura máxima igual ou superior a 25 °C, 30 °C, 35 °C e 40 °C e para 14 a 18 junho a previsão do número de estações para os mesmos limiares. De destacar que cerca de 1/3 das estações poderão registar valores superiores a 40 °C, nos dias 16 e 17.

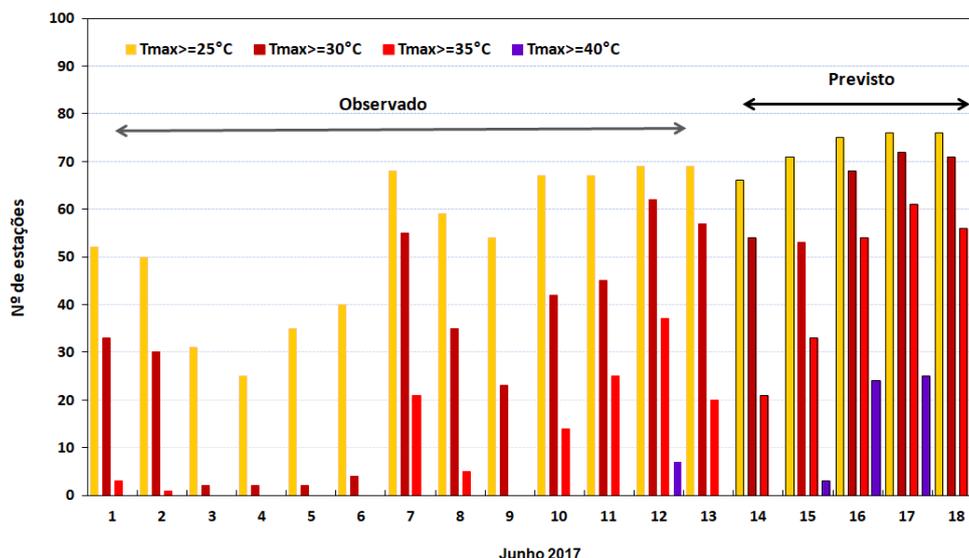


Figura 2 – Número de estações com valores de temperatura máxima ≥ 25 °C, 30 °C, 35 °C e 40 °C, observado de 1 a 13 de junho e previsão de 14 a 18 junho 2017 em Portugal continental (total de estações: 76)

Onda de calor

Verifica-se a ocorrência de uma onda de calor nos distritos de Bragança e Guarda que se iniciou no dia 7 de junho. Na Tabela 2 apresentam-se as estações que estão em onda de calor a 13 de junho.

De referir que muitos locais das restantes regiões do interior Norte e Centro e no Alentejo, de acordo com a previsão, deverão entrar em onda de calor no dia 15 de junho.

Tabela 2 – Situação de onda de calor em Portugal Continental em 13 de junho 2017

Estação Meteorológica	Nº dias onda de calor	Data início Junho
Miranda Douro	8	6
Bragança	7	7
Mirandela	7	7
Figueira C. Rodrigo	7	7
Guarda	7	7
Penhas Douradas	7	7