

Resumo Climatológico – Janeiro 2016

Janeiro caracterizou-se como um mês muito chuvoso e extremamente quente.

O valor médio da temperatura média do ar em Portugal Continental em janeiro (10.78 °C), foi muito superior ao normal, com um desvio de +1.97 °C, sendo o 3º valor mais alto desde 1931 e o mais alto dos últimos 50 anos (maiores valores: 1955 e 1966, anomalias de cerca de 2.5 °C), Figura 1.

O valor médio mensal da temperatura máxima (14.50 °C) e mínima (7.07 °C) do ar foram muito superiores ao valor normal, com anomalias de +1.41 °C e +2.53 °C, respetivamente. O valor da temperatura máxima é o 3º valor mais alto desde 1931 (valor mais alto em 2008, 14.70 °C); o valor da temperatura mínima do ar é o 6º mais alto desde 1931 (valor mais alto em 1955, 8.58 °C).

O valor médio da quantidade de precipitação em janeiro (189.0 mm) foi superior ao valor médio, sendo o valor mais alto dos últimos 15 anos (anterior maior valor em 2001, 254.2 mm), Figura 2. Valores da quantidade de precipitação superiores aos registados neste mês de janeiro ocorreram em cerca de 20 % dos anos (desde 1931).

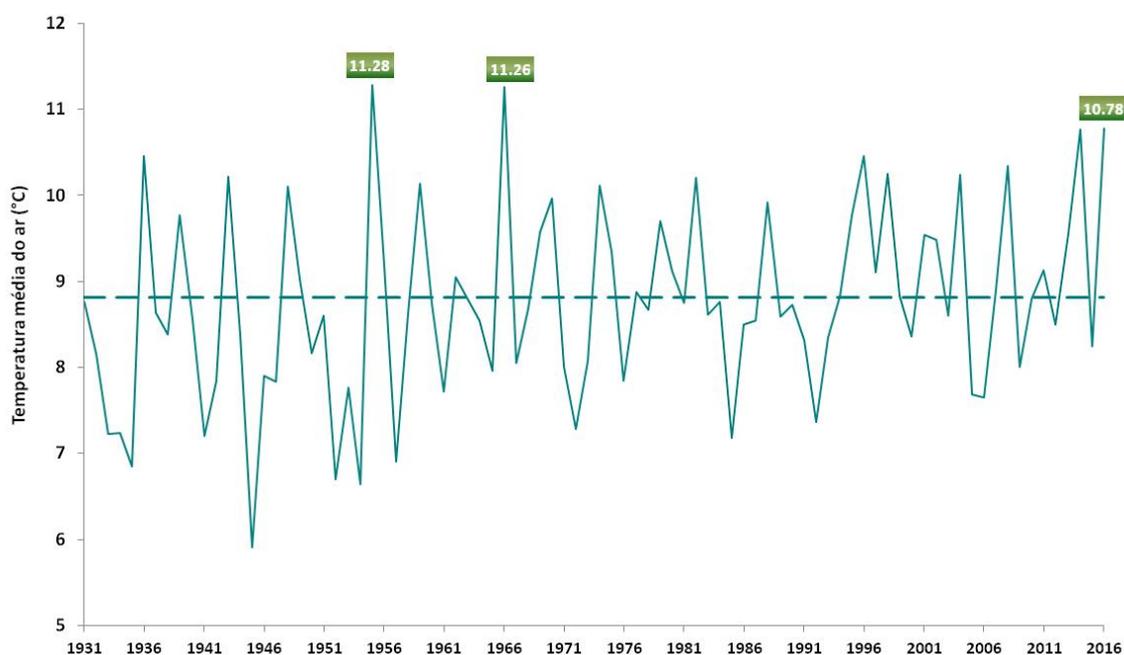


Figura 1 - Variabilidade da temperatura média em janeiro em Portugal Continental
(A tracejado valores médios no período 1971-2000)

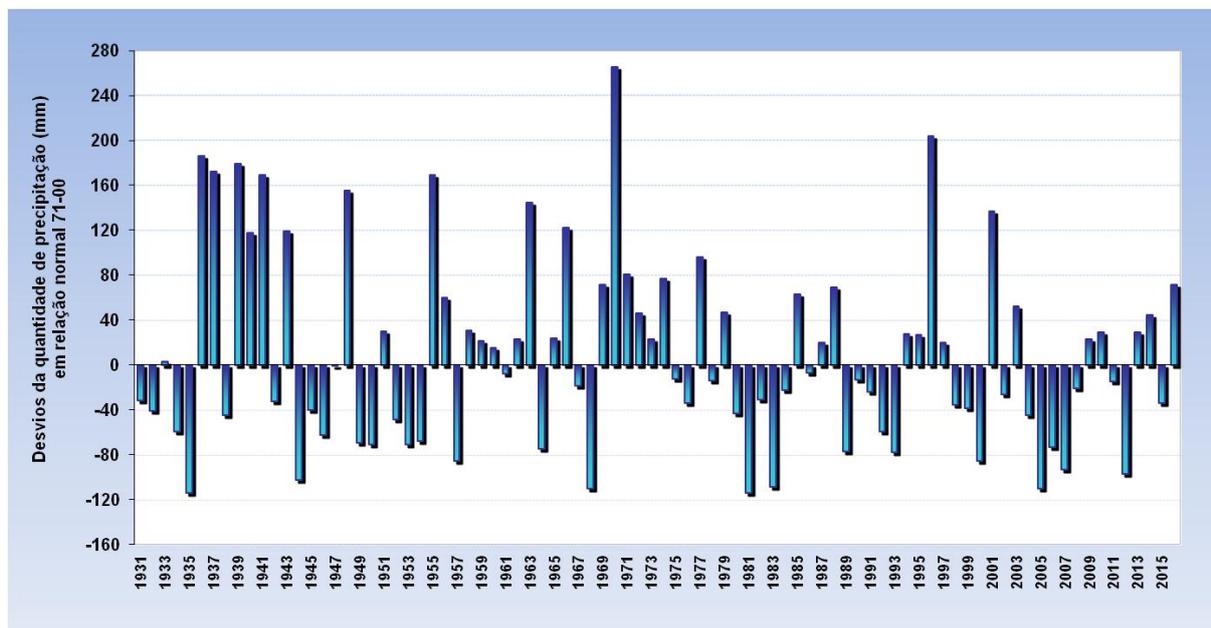


Figura 2 - Desvios do total de precipitação em janeiro em Portugal Continental em relação ao valor normal 1971-2000