



Porto Alegre (RS): balanço climatológico de julho/2023

O mês foi marcado por temperaturas e chuva acima da climatologia

Em julho deste ano, Porto Alegre (RS) registrou 215,2 milímetros (mm) de chuva na estação (código: 83967) meteorológica convencional do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), localizada no bairro Jardim Botânico. O valor representa 32% ou 51,7 mm acima da Normal Climatológica de 1991-2020 (média histórica), que é de 163,5 mm.

Ao todo, a capital gaúcha teve nove dias com chuva significativa (acima ou igual a 1 mm), mesma quantidade que a Normal Climatológica (1991-2020). O maior volume em 24 horas foi de 55,1 mm, registrado no dia 13/07. No geral, a chuva no mês ficou relativamente bem distribuída.

Temperatura

A **média** das temperaturas mínimas na estação convencional ficou em 12,3°C, valor 1,9°C acima da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 10,4°C.

Já a **média** das temperaturas máximas fechou o mês com 21,0°C na estação convencional, sendo 1,3°C acima da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 19,7°C.

A **menor temperatura** de julho foi de 4,6°C, verificada no dia 15/07. O valor é o menor do ano até o momento (final de julho) na estação convencional. Por outro lado, a **maior temperatura** chegou a 29,9°C, registrada no dia 22.

A menor amplitude térmica diária - diferença entre a temperatura máxima e a mínima em um dia - foi de 1,8°C, no dia 07/07. Já a maior amplitude ocorreu no dia 30/07, com registro de variação de temperatura intradiurna de 15,2°C.

A maior rajada de vento, registrada na estação automática, foi de 16,9 m/s (60,8 Km/h), no dia 13/07.

A figura 1, a seguir, mostra o gráfico com as séries diárias das temperaturas e precipitação (chuva) em julho de 2023, registradas na estação convencional de Porto Alegre-RS (83967).

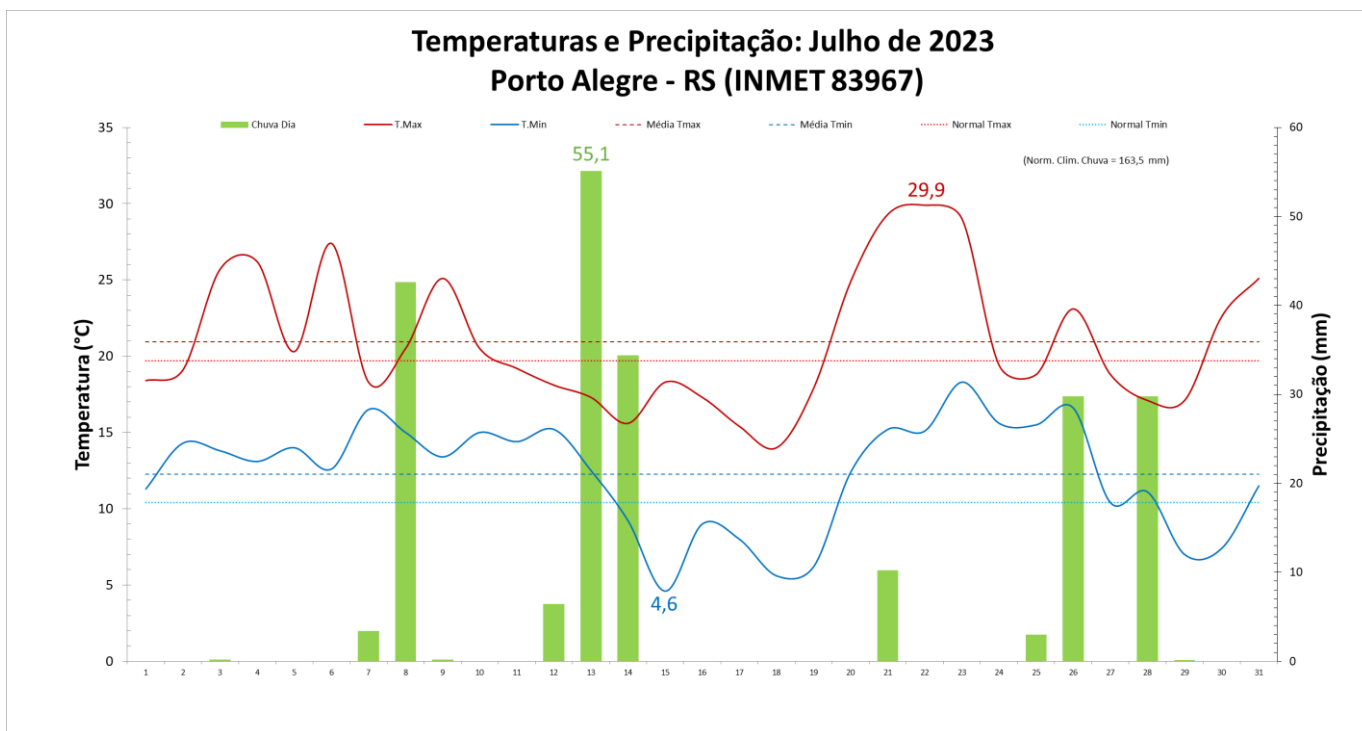


Figura 1: Gráfico com temperaturas e precipitação (chuva) diárias em julho de 2023 na estação convencional de Porto Alegre/RS (INMET 83967). Referência: Normal Climatológica INMET (1991 a 2020).

Para efeitos de comparação, a estação meteorológica automática do INMET (código: B807), em parceria com o Aeroclube do Rio Grande do Sul e apoio da prefeitura municipal, localizada na zona sul de Porto Alegre, registrou 194,6 mm de chuva em julho. O maior volume em 24h foi de 61,4 mm, no dia 13/07.

A **média** das temperaturas mínimas na estação do Belém Novo ficou em 11,0°C e a **menor temperatura** foi de 3,0°C, no dia 18/07.

Já a **média** das máximas na zona sul ficou em 19,7°C e a **maior temperatura** do mês foi de 29,2°C, registrada no dia 22/07.

A maior rajada de vento, registrada na estação automática do Belém Novo, foi de 23,5 m/s (84,6 Km/h), no dia 13/07.



Para mais informações, previsão do tempo e avisos meteorológicos de tempo severo, acesse:
portal.inmet.gov.br

A previsão de tempo e os avisos meteorológicos são divulgados diariamente no portal, aplicativo e redes sociais:

Instagram: @inmet.oficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

Tiktok: @inmetoficial

Youtube: INMET

Atenciosamente, Seção de Observação e Meteorologia Aplicada de Porto Alegre – SEOMA

E-mail: seoma.rs@inmet.gov.br / sepre.rs@inmet.gov.br