

Umístění října 2025 v 251leté klementinské teplotní řadě

Ústí nad Labem 4. 11. 2025

Říjen 2025 s průměrnou měsíční teplotou 11,1 °C byl v Praze-Klementinu teplotně normální, umístil se na 54. až 60. místě z 251 dosavadních říjnů od roku 1775. Nejteplejší říjen od roku 1775 byl v roce 2023, s průměrnou teplotou 14,1 °C, a nejchladnější říjen byl v roce 1905 s průměrnou teplotou 5,6 °C. Tento text se zabývá výhradně teplotou na meteorologické stanici Praha-Klementinum, teplotou na jiných meteorologických stanicích a jinde v ČR se zabývají jiné články. Jde o skutečně naměřené teploty v centru Prahy, které působí na obyvatele, městskou zeleň i infrastrukturu. O možném vlivu tepelného ostrova města na teplotu v centru Prahy pojednává text, který je dostupný na adrese https://www.chmi.cz/files/portal/docs/aktuality/2025/Tepelny_ostrov.pdf.

Říjen 2025

V říjnu 2025 byla v Praze-Klementinu průměrná měsíční teplota 11,1 °C, což znamená, že odchylka od normálu 1991–2020 byla +0,2 °C a s touto odchylkou byl říjen **teplotně normální**. Odchylka od starého normálu 1961–1990 by byla +0,8 °C a podle tohoto normálu by říjen byl rovněž teplotně normální. Odchylka od dlouhodobého průměru 1775–2024 byla +1,3 °C. Říjen 2025 se umístil **na 54. až 60. místě** z 251 dosavadních říjnů od roku 1775, takže by se vešel mezi 25 % nejteplejších říjnů za dosavadní dobu měření.

Nejteplejší a nejchladnější říjen

Nejteplejší říjen od roku 1775 byl předloňský říjen 2023 s průměrnou měsíční teplotou 14,1 °C, na 2. nejteplejším místě skončil říjen 1795 s průměrnou teplotou 13,8 °C, 3. nejteplejší byl říjen 2001 s průměrnou teplotou 13,7 °C, na 4. místě byl říjen 1811 s průměrnou teplotou 13,6 °C a na 5. místě říjen 1802 s průměrnou měsíční teplotou 13,4 °C. Na 6. místě skončil říjen 1966 s průměrnou teplotou 13,2 °C, na 7. místě říjen 2014 s průměrnou teplotou 13,0 °C a na 8. až 10. místě se umístily říjny 1967, 2000 a 2022 s průměrnou teplotou 12,9 °C.

Nejchladnější říjen od roku 1775 byl zaznamenán v roce 1905 s průměrnou teplotou 5,6 °C, na 2. nejchladnějším místě byl říjen 1786 s průměrnou teplotou 5,7 °C, na 3. místě říjen 1881 s průměrnou teplotou 5,9 °C a na 4. místě říjen 1922 s průměrnou teplotou 6,4 °C. Z chladnějších říjnů, které čtenáři mohou pamatovat, lze připomenout říjen 2003 s průměrnou teplotou 7,9 °C, který se v celkovém pořadí umístil na 29. až 31. nejchladnějším místě z 251 dosavadních říjnů.

Nejvyšší a nejnižší denní průměry

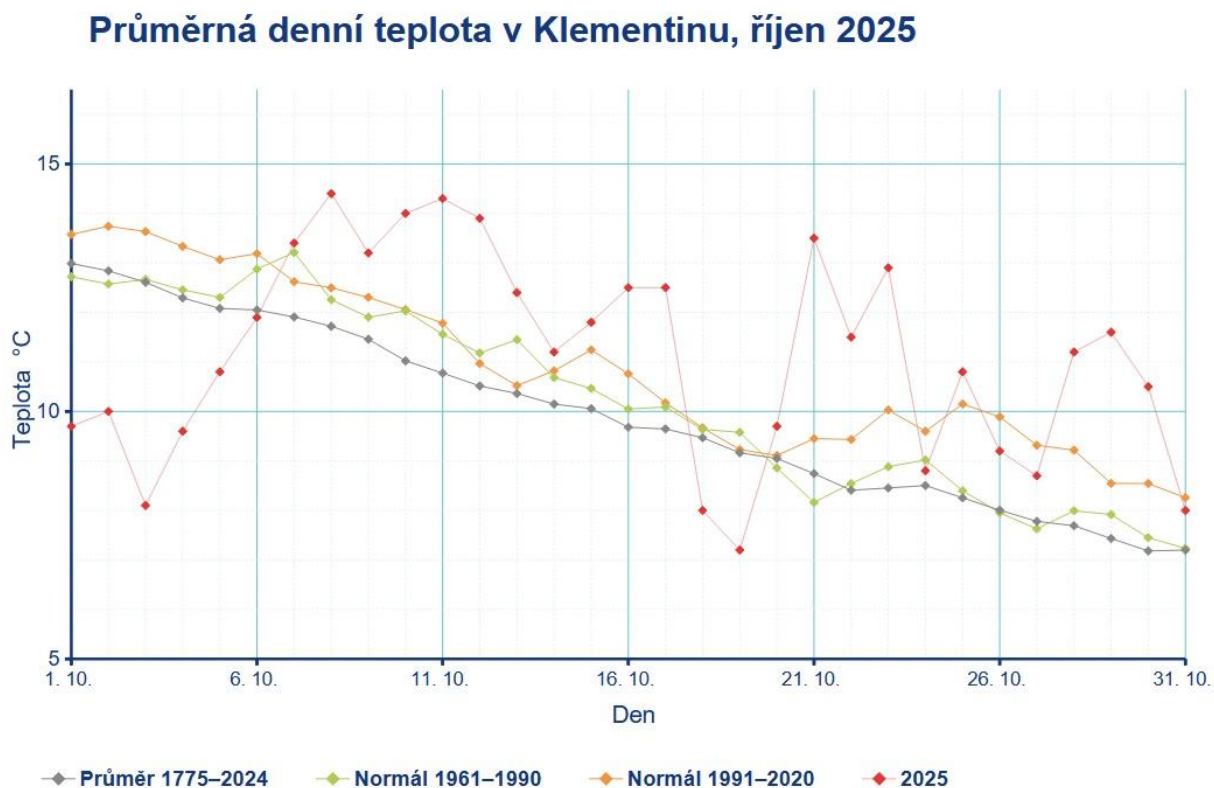
Nejvyšší průměrná denní teplota v říjnu 2025 byla naměřena dne 8. 10., a to 14,4 °C. Nejnižší průměrná denní teplota v říjnu 2025 byla naměřena dne 19. 10., a to 7,2 °C.

Nejvyšší průměrná denní teplota v říjnu od roku 1775 byla naměřena dne 3. 10. 1929, a to 21,2 °C. Nejnižší průměrná denní teplota v říjnu od roku 1775 byla naměřena dne 30. 10. 1920, a to -3,1 °C.

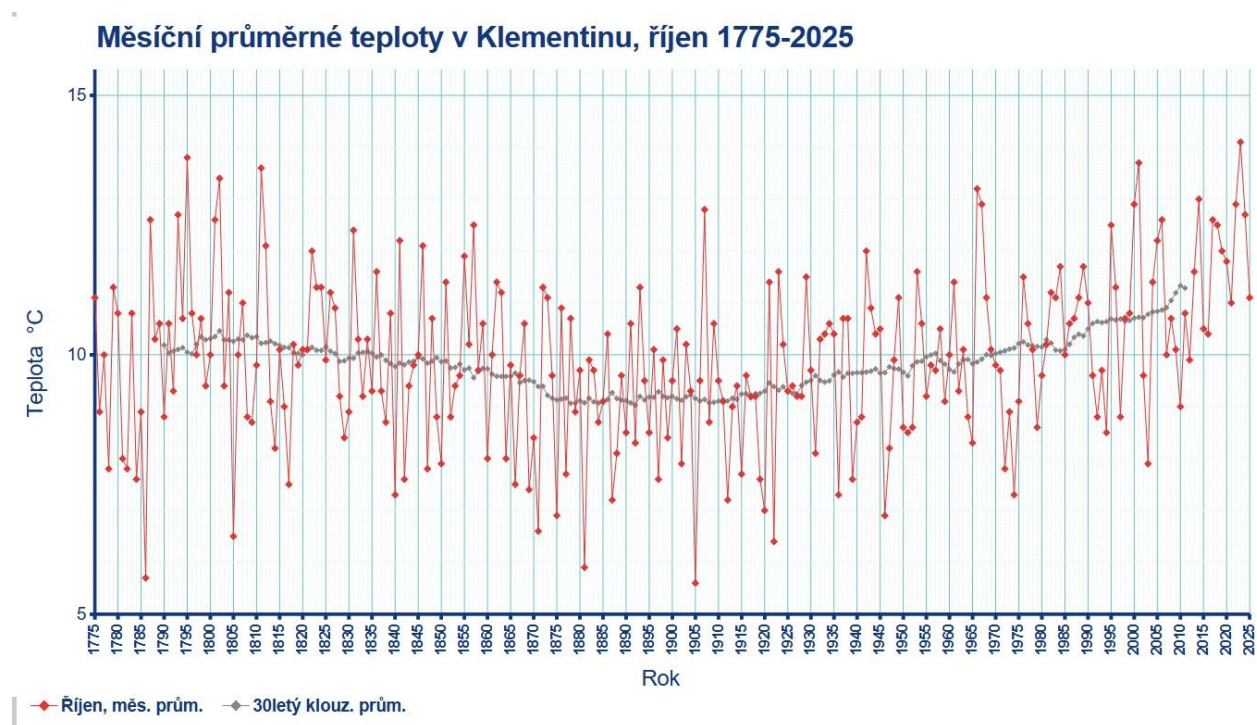
Grafy

Na obrázku č. 1 je průběh průměrné denní teploty v Praze-Klementinu v říjnu 2025, na obrázku č. 2 je průběh průměrných měsíčních teplot v Praze-Klementinu v říjnu od roku 1775.

Tab. 1 Průměrná denní teplota v Praze-Klementinu v říjnu 2025.



Tab. 2 Průměrná měsíční teplota v Praze-Klementinu v říjnu od roku 1775 do roku 2025.



Kontakt:

Mgr. Pavlína Mičová, Ph.D.

Vedoucí tiskového a informačního oddělení

T: 724 267 739

E: pavlina.micova@chmi.cz

Odborný garant:

RNDr. Pavel Jůza

E: pavel.juza@chmi.cz