

# Počasí v Jihočeském kraji v únoru 2023

Měsíc únor 2023 byl v Jihočeském kraji teplotně i srážkové normální. Výskyt cyklonálních a anticyklonálních situací byl vyrovnaný.

Průměrná měsíční teplota 0,0 °C byla o 0,7 °C vyšší než normál 1991-2020. Z tohoto hlediska byl únor 2023 normální. Únorový měsíční normál v Českých Budějovicích je 0,8 °C. Českobudějovická průměrná měsíční teplota 2,7 °C je ještě považována za normální a byla zároveň nejvyšší průměrnou měsíční teplotou v Jihočeském kraji. Následovaly Vráž, Strakonice a Křemže (2,0 °C) a těsně za nimi Temelín a Třeboň (1,9 °C). Naopak nejnižší průměrná měsíční teplota vzduchu byla zaznamenána na stanicích Kvilda Perla (-4,1 °C), Plechý (-3,1 °C) a Boubín (-2,7 °C). V polohách pod 600 m bylo průměrně nejchladněji na stanici Vyšší Brod (0,0 °C), Hlasivo (1,1 °C) a Jindřichův Hradec (1,2 °C).

Průměrně nejteplejší den v únoru byl zaznamenán 22. 2., kdy přes naše území k východu postupovala oblast vyššího tlaku vzduchu a průměrná nejvyšší teplota ze všech stanic byla 12,9 °C. Naopak průměrně nejchladnějším dnem byl 7. 2., kdy synopticky byla situace podobná, ale tlaková výše byla vyplněna studeným vzduchem. Průměrná nejnižší teplota pro Jihočeský kraj tak byla -14,5 °C. Nejvyšší maximální denní teplota vzduchu byla dosažena zase 22. 2., a to ve Vyšším Brodě (15,4 °C). Naopak nejnižší maximální teplota vzduchu byla zaznamenána dne 8. 2. na stanici Plechý (-8,5 °C).

Nejnižší minimální teplota vzduchu byla naměřena 6. 2. na stanici Kvilda Perla (-29,9 °C), naopak hodnota nejvyšší minimální teploty vzduchu byla zaznamenána 18. 2. na stanici České Budějovice (10,6 °C).

V Jihočeském kraji byl v únoru 2023 průměrný měsíční úhrn srážek 38,1 mm, což je z dlouhodobého hlediska 116 % normálu (1991-2020) a to je hodnoceno jako normální. V Českých Budějovicích spadlo v únoru 28,6 mm srážek, což je 123 % normálu (1991-2020), tedy také normální.

Maximální srážky byly na Šumavě, a to na stanicích Bučina (125,6 mm), Kvilda (101,2 mm) a Strážný (96,7 mm). Naopak měsíční minima srážek byla na stanicích Římov (19,6 mm), Katovice (20,0 mm) a Orlick nad Vltavou (20,3 mm). Nejvyšší denní úhrn srážek byl naměřen na stanici Bučina (31,2 mm), a to dne 1. 2., kdy k nám proudil studený a vlhký vzduch od severozápadu.

Sněhová pokrývka se v únoru 2023 vyskytovala zejména v první polovině měsíce, kdy převládaly cyklonální situace, ve druhé polovině jen v několika dnech. Jen v nejvyšších polohách Šumavy vydržela celý únor. Nejvíce sněhu v únoru bylo 4. 2. na stanici Plechý (98 cm). Na 2. místě je Bučina (86 cm), na 3. místě Kvilda a Pasečná (70 cm), vše v tentýž den.



Charakteristika	
Průměrná měsíční teplota [°C]	0,0
Odchylka od dlouhodobého průměru [°C]	+0,7
Nejvyšší průměrná měsíční teplota [°C]	České Budějovice 2,7
Nejnižší průměrná měsíční teplota [°C]	Kvilda Perla -4,1
Nejteplejší / Nejchladnější den měsíce	22./7.
Absolutní maximum teploty [°C]	22. den Vyšší Brod 15,4
Absolutní minimum teploty [°C]	6. den Kvilda Perla -29,9

Tab. 1 Vybrané teplotní charakteristiky v únoru 2023.

Maximální teplota			Minimální teplota		
stanice	datum extrému	hodnota [°C]	stanice	datum extrému	hodnota [°C]
Březník	17. 2. 2009	12,0	České Budějovice	11. 2. 1929	-42,2

Tab. 2 Dosud zaznamenané teplotní extrémy na vybraných stanicích v únoru.

Charakteristika	
Průměrný měsíční úhrn v regionu [mm]	38,1
v % dlouhodobé hodnoty	116
Nejvyšší měsíční úhrn [mm]	Bučina 125,6
Nejnižší měsíční úhrn [mm]	Římov 19,6
Nejvyšší denní úhrn [mm]	1. den Bučina 31,2

Tab. 3 Vybrané srážkové charakteristiky v únoru 2023.

Maximální denní úhrn srážek		
stanice	datum extrému	hodnota [mm]
Prášíly	4. 2. 1933	93,8

Tab. 4 Dosud zaznamenané extrémy v únoru.

Jednou ze zajímavostí mimo meteorologii byla v únoru 2023 konjunkce Měsíce, Venuše a Jupiteru. Srpek Měsíce s popelavým svitem (slunečním zářením rozptýleným v atmosféře Země) se jevil tvořit téměř rovnoramenný trojúhelník s nejjasnějšími planetami oblohy – s Venuší a s Jupiterem. Nejbližše si tato tělesa byla 22. 2. večer, ale viditelně se k sobě přibližovala už několik dní předem a poutala na sebe pozornost i těch, kteří jinak k obloze nevzhlednou.



*Obr. 1 Konjunkce Měsíce, Venuše a Jupiteru 22. února v 18:00 SEČ, foto: Petr Horálek*