

Počasí v Jihočeském kraji v dubnu 2023

Duben 2023 byl v Jihočeském kraji teplotně mimořádně podnormální a srážkově mimořádně nadnormální. Cyklonální situace se vyskytovaly zhruba ve 3/4 měsíce.

Průměrná měsíční teplota 4,7 °C byla o 3,1 °C nižší než normál 1991-2020. Z tohoto hlediska byl duben 2023 mimořádně podnormální. Dubnový měsíční normál v Českých Budějovicích je 9,5 °C. Českobudějovická průměrná dubnová teplota 7,3 °C je považována za silně podnormální, a to přitom byla nejvyšší průměrnou měsíční teplotou v Jihočeském kraji. Následovaly Strakonice (6,9 °C) a Sedlice (6,7 °C). Naopak nejnižší průměrná měsíční teplota vzduchu byla zaznamenána na stanicích Plechý (0,5 °C), Boubín (0,8 °C) a Kvilda Perla (1,4 °C). Průměrně nejteplejší den v dubnu byl zaznamenán 22. 4., kdy ze Skandinávie k jihovýchodu postupovala tlaková výše a průměrná nejvyšší teplota ze všech stanic byla 18,7 °C. Naopak průměrně nejchladnějším dnem byl 5. 4., kdy k nám proudil studený vzduch od severovýchodu - průměrná nejnižší teplota pro Jihočeský kraj byla toho dne -7,9 °C (tedy cca o 6 °C nižší než v březnu). Nejvyšší maximální denní teplota vzduchu byla dosažena 22. 4., a to v Českých Budějovicích (21,4 °C). Naopak nejnižší maximální teplota vzduchu byla zaznamenána dne 4. 4. na stanici Boubín (-4,6 °C).

Nejnižší minimální teplota vzduchu byla naměřena 5. 4. na stanici Kvilda Perla (-14,4 °C), naopak hodnota nejvyšší minimální teploty vzduchu byla zaznamenána 29. 4. na stanici Třeboň (9,7 °C).

V Jihočeském kraji byl v dubnu 2023 průměrný měsíční úhrn srážek 93,7 mm, což je z dlouhodobého hlediska 240 % normálu (1991-2020) a to je hodnoceno jako mimořádně nadnormální. V Českých Budějovicích spadlo v dubnu 108,2 mm srážek, což je dokonce 284 % normálu (1991-2020), tedy také mimořádně nadnormální.

Maximální srážky byly na horách, a to na stanicích Staré Hutě (169,9 mm), Plechý (150,3 mm) a Frantoly (145,5 mm).

Naopak měsíční minima srážek, ale i tak zhruba jedenapůlnásobek normálu, byla na stanicích Olší (58,4 mm), Kocelovice (60,0 mm) a Milevsko (61,7 mm).

Nejvyšší denní úhrn srážek byl naměřen na stanici Staré Hutě (50,7 mm), a to dne 14. 4., kdy do střední Evropy z jihovýchodu postoupila tlaková níže.

Sněhová pokrývka se v dubnu 2023 vyskytovala v polohách nad 1000 m n. m., v polohách nad 700 m n. m. jen občas a jen v nižších jednotkách cm. Nejvíce sněhu v dubnu bylo 15. na stanici Plechý (59 cm), Boubín (38 cm) a Churáňov (34 cm). V posledních dnech měsíce neležel sníh už nikde.

V Jihočeském kraji byla v dubnu průměrná délka slunečního svitu 107 h, což je sice trojnásobek lednového svitu, ale o 67 h méně, než je dlouhodobý dubnový průměr. V Českých Budějovicích byla délka slunečního svitu 120 h.

Nejvíce slunečního svitu bylo zaznamenáno na stanicích Kocelovice (122 h), České Budějovice (120 h) a Strakonice (114 h), naopak nejméně na stanicích Churáňov (85 h), Černá v Pošumaví (92 h) a Vyšší Brod (101 h).

Tab. 1 Vybrané teplotní charakteristiky v dubnu 2023.

Charakteristika	
Průměrná měsíční teplota [°C]	4,7
Odchylka od dlouhodobého průměru [°C]	-3,1
Nejvyšší průměrná měsíční teplota [°C]	České Budějovice 7,3
Nejnižší průměrná měsíční teplota [°C]	Plechý 0,5
Nejteplejší / Nejchladnější den měsíce	22./5.
Absolutní maximum teploty [°C]	22. den České Budějovice 21,4
Absolutní minimum teploty [°C]	5. den Kvilda Perla -14,4

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

Maximální teplota			Minimální teplota		
stanice	datum extrému	hodnota [°C]	stanice	datum extrému	hodnota [°C]
Tábor	29. 4. 2012	30,1	Kvilda-Perla	9. 4. 2003	-24,8

Tab. 3 Vybrané srážkové charakteristiky v dubnu 2023.

Charakteristika	
Průměrný měsíční úhrn v regionu [mm]	93,7
v % dlouhodobé hodnoty	240
Nejvyšší měsíční úhrn [mm]	Staré Hutě 169,9
Nejnižší měsíční úhrn [mm]	Oliší 58,4
Nejvyšší denní úhrn [mm]	14. den Staré Hutě 50,7

Tab. 4 Dosud zaznamenané extrémy v dubnu.

Maximální denní úhrn srážek		
stanice	datum extrému	hodnota [mm]
Prášíly	17. 4. 2009	75,1

Jednou ze zajímavostí mimo oblast meteorologie byla polární záře viditelná i v jižních Čechách, a to 23. 4. po 21. hod. Tento u nás už tak vzácný jev byl zachytitelný dokonce i mobilními telefony. Přinášíme fotografii z Třisova v Blanském lese.

