

Duben 2026 na území ČR

Praha 12.5. 2026

Zveřejňujeme stručné souhrnné měsíční hodnocení situace na území České republiky v oborech klimatologie, hydrologie a kvalita ovzduší. Odborná zpráva jak za ČR, tak klimatologické hodnocení v jednotlivých krajích je k dispozici na webových stránkách ČHMÚ.

Duben 2026 na území ČR hodnotíme jako teplotně normální a srážkově silně podnormální měsíc. Průměrná měsíční teplota vzduchu na území ČR (8,1 °C) byla o 0,4 °C nižší než normál 1991–2020. V řadě průměrných dubnových teplot od roku 1961 se duben 2026 řadí jako 24. až 29. nejteplejší. Vůbec nejvyšší dubnová průměrná teplota (12,7 °C) byla zaznamenána v dubnu 2018 a naopak nejnižší (4,6 °C) v roce 1980. V průměru na našem území spadlo 13 mm srážek (33 % srážkového normálu 1991–2020). Průměrná délka slunečního svitu na území ČR byla tento měsíc 226,2 hodiny, což činí 121 % normálu 1991–2020.

V dubnu se průměrná denní teplota vzduchu na území ČR střídavě pohybovala pod a nad hodnotou normálu. Výrazně teplý byl 5. duben, kdy na 185 stanicích byla maximální denní teplota vzduchu 20 °C a více.

Letošní duben byl druhý nejsušší od roku 1961. Méně srážek na našem území spadlo pouze v dubnu 2007. Průměrný srážkový úhrn na území Čech byl 14 mm (38 % normálu), zatímco na území Moravy a Slezska jen 10 mm (24 % normálu). Nejvíce srážek spadlo na severozápadě republiky, zejména v horských oblastech. Nejvíce srážek spadlo ve dnech 19. a 20. dubna. Srážky v dubnu byly dešťové, pouze ojediněle sněhové. Na konci měsíce se již nikde nevykytovala sněhová pokrývka.

Z odtokového hlediska byl duben převážně podprůměrným měsícem téměř ve všech hlavních povodích. Nejvíce vody oteklo Olší (58 % Q_{IV}), Odrou (45 % Q_{IV}), Dyjí (38 % Q_{IV}) a Vltavou (34 % Q_{IV}), naopak nejméně Labem (32 % Q_{IV}) a Moravou (31 % Q_{IV}). Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v dubnu na území ČR celkově silně podnormální. Ve srovnání s předchozím měsícem se vydatnost pramenů celkově zmenšila a stav se zhoršil ze silně podnormálního na mimořádně podnormální. Oproti minulému měsíci se stav hlubokých vrtů dále výrazně zhoršil. Duben 2026 byl z hlediska celé ČR nejen nejhorším dubnem, ale také měsícem s vůbec nejhorším stavem (největší zápornou odchylkou od měsíčního normálu) od počátku hodnocené řady, tedy od roku 1991.

V porovnání s 30letým průměrem 1991–2020 byly v dubnu standardní rozptylové podmínky. Nejlepší dubnové rozptylové podmínky byly zaznamenány v roce 1995, naopak nejhorší v roce 1996. Velmi dobré rozptylové podmínky, vyjádřené pomocí ventilačního indexu¹ pro celou ČR, byly zaznamenány ve 12 dnech, v porovnání s desetiletým průměrem se jedná o zlepšení o 0,3 %. Dobré rozptylové podmínky byly zaznamenány ve 13 dnech, mírně nepříznivé ve třech a nepříznivé ve dvou dnech.

Údaje v měsíční zprávě jsou pouze předběžné a mohou se ještě měnit, neboť data nebyla kompletně verifikována. Z důvodů procesu zpracování dat jsou do měsíčních hodnocení zahrnuta pouze neverifikovaná data z automatizovaných stanic.

Více o ČHMÚ

Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ, Czech hydrometeorological Institute, CHMI) je národní služba pro oblast hydrologie, meteorologie, klimatologie a kvality ovzduší. Mimo jiné je zodpovědný za provoz výstražné služby včetně smogového varovného a regulačního systému. Kromě provozu staničních sítí a zajišťování odborných služeb se zabývá také vědeckovýzkumnou činností.

¹ http://portal.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/mes_zpravy/mesprehledy.html#ventindex

Kontakt:

Klára Nečaská

Oddělení tiskové a informační

E: info@chmi.cz

T.: 244 032 724

www.chmi.cz