

Září 2026 na území ČR

Praha 12. 10. 2026

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

Září 2026 na území ČR hodnotíme jako teplotně nadnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu (14,2 °C) byla o 1,2 °C vyšší než normál 1991–2020. V řadě průměrných zářijových teplot od roku 1961 se tak letošní září řadí jako 13. až 14. nejteplejší společně s rokem 2021.

Srážkově měsíc září hodnotíme jako normální. V průměru na našem území spadlo 44 mm srážek, což představuje 73 % normálu 1991–2020. Výrazně méně srážek během měsíce spadlo na území Čech (38 mm, 68 % normálu) než na území Moravy a Slezska (54 mm, 81 % normálu). Průměrná délka slunečního svitu na území ČR byla tento měsíc 190,0 hodiny, což činí 119 % normálu 1991–2020.

V první dekádě měsíce ještě nastalo několik výrazně teplých dní, a to 4. a 8. a 9. 9., kdy denní maxima teploty vzduchu na našem území ještě často přesahovala tropických 30 °C. V druhé dekádě měsíce se průměrná denní teplota vzduchu na území ČR většinou pohybovala mírně nad hodnotou normálu. Začátkem třetí dekády měsíce jsme zaznamenali nejchladnější období měsíce s denními maximy teploty vzduchu většinou pod 20 °C. Následovalo postupné oteplení, v posledních dnech měsíce se denní maxima teploty vzduchu na našem území pohybovala nejčastěji mezi 20 a 25 °C.

Výraznější srážky jsme zaznamenali pouze v několika dnech měsíce. Nejvíce to bylo ve dnech 9., 16. a 20., kdy byly na několika stanicích zaznamenány denní úhrny srážek i přes 30 mm.

Z odtokového hlediska byl červenec dalším podprůměrným až výrazně podprůměrným měsícem v téměř všech hlavních povodích. Průměrné měsíční průtoky se na většině sledovaných toků pohybovaly mezi 8 až 70 % QVII. Nejméně vodné byly toky v povodí Vltavy a Moravy po Dyji, naopak nejvíce vodné byly toky pod přehradami. V průběhu měsíce výrazně přibývalo profilů s indikací hydrologického sucha.

Stav podzemní vody v mělkém oběhu i vydatnost pramenů byla v září mimořádně podnormální, jednalo se o nejsušší září od roku 1981. Stav hladiny hlubokých vrtů byl opět mimořádně podnormální. Září 2026 se tak stalo čtvrtým měsícem v řadě s vůbec nejhorším stavem (největší zápornou odchylkou od měsíčního normálu) od počátku hodnocené řady, tedy od roku 1991.

V porovnání s 10letým průměrem 2016–2025 byly v září zlepšené rozptylové podmínky.

Za období 2016–2026 byla zářijová hodnota celorepublikových měsíčních průměrů koncentrací PM10 v roce 2026 druhá nejnižší, koncentrací PM2,5 nejnižší a hodnota celorepublikových měsíčních průměrů max. 8hod. koncentrací O3 pátá nejnižší.

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.

Kontakt:

Ing. Lenka Hudcová

Oddělení tiskové a informační

E: tiskove@chmi.cz

T.: 244 032 724

www.chmi.cz