# Český hydrometeorologický ústav vylepšil funkci Meteogram v mobilní aplikaci Počasí ČHMÚ

**Praha 1. 7.** 2025

**ČHMÚ podstatně vylepšuje funkci Meteogram v oficiální mobilní aplikaci Počasí ČHMÚ. Uživatelé se mohou těšit na přehlednější a interaktivnější grafickou předpověď počasí vycházející z numerického modelu Aladin, a to až na 72 hodin dopředu.**

Vylepšený Meteogram zahrnuje následující meteorologické prvky:

* teplota vzduchu
* srážky
* vítr (průměrná rychlost i nárazy)
* relativní vlhkost vzduchu
* tlak vzduchu přepočtený na hladinu moře.

Z důvodu přehlednosti je možné zobrazit maximálně tři meteorologické prvky najednou. Jejich výběr a změna se provádí poklepáním na daný prvek. Při výběru čtvrtého prvku je třeba nejprve jeden ze zobrazených odebrat.

Standardní orientace Meteogramu je nastavena na výšku, ale uživatelé mohou graf jedním klepnutím přepnout na šířku pomocí symbolu čtverečku v pravém horním rohu. Díky nové funkci interakce s grafem mohou uživatelé klepnutím do prostoru grafu zobrazit pop-up okno s detailními informacemi k vybranému časovému bodu. V rámci možnosti nastavení vlastní plochy může být banner Meteogram přidán na záložku Aktuálně k vybraným uloženým lokalitám podle preferencí uživatele.

„Naší snahou je neustále zvyšovat uživatelský komfort při práci s mobilní aplikací. Vylepšený Meteogram přináší nejen více dat, ale především intuitivnější a modernější způsob jejich zobrazení,“ řekla Stanislava Kliegrová, vedoucí oddělení meteorologie a klimatologie pobočky ČHMÚ Hradec Králové.

Mobilní aplikace ČHMÚ je dostupná zdarma pro zařízení se systémy Android a iOS.

## 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:

Mgr. Pavlína Míčová, Ph.D.

Vedoucí oddělení marketingu a PR

T: 724 267 739

E: pavlina.micova@chmi.cz