

**Český
hydrometeorologický
ústav**



Novinky v hlásné a předpovědní povodňové službě 2026

Český hydrometeorologický ústav


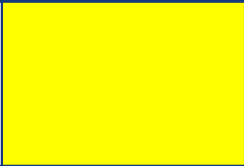

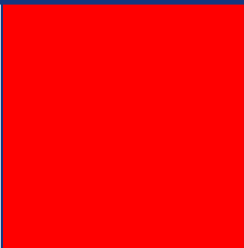
Tomáš Vlasák

Hydrologická předpovědní služba po povodí horní Vltavy

ČHMÚ České Budějovice

Výstrahy ČHMÚ

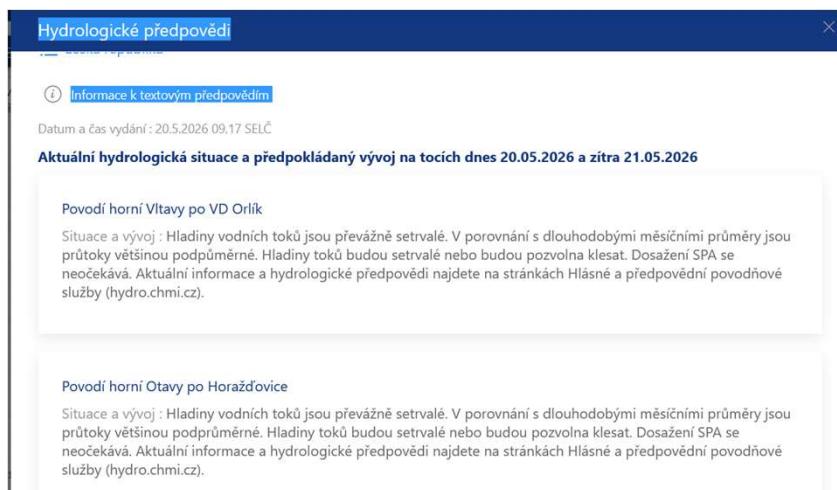
ruší se jev dotok

Stupeň nebezpečí	Úroveň nebezpečí		Popis nebezpečí a aktivit
Žádný		B zelená	Běžná situace, pravděpodobnost nebezpečných jevů je minimální. Neočekává se překročení kritérií pro vydání výstrahy.
Nízký		N žlutá	Očekává se překročení 1.SPA s určitým rizikem na dosažení vyšších SPA Očekává se překročení 1.SPA během turistické sezóny. Hrozí přívalové povodně, které mohou znamenat i extrémní riziko, ale pravděpodobnost výskytu je malá.
Vysoký		V oranžová	Očekává se překročení 2. SPA s menším rizikem dosažení 3.SPA. Hrozí přívalové povodně, které mohou znamenat i extrémní riziko, ale pravděpodobnost výskytu je vyšší.
Extrémní		E červená	Očekává se překročení 3.SPA nebo 3.SPA přetrvává.

Zpráva o hydrometeorologické situace a informační zpráva pro krajské povodňové komise

Hydrologické textové předpovědi byly rozděleny na menší části povodí tak, aby bylo možné sestavovat popis a předpověď meteorologické a hydrologické situace na jednotky krajů.

Během povodně by zprávy měly být odeslané do 9:00.



The screenshot shows a web browser window with a dark blue header containing the text "Hydrologické předpovědi" and a close button. Below the header, there is a blue information icon and the text "Informace k textovým předpovědím". Underneath, it says "Datum a čas vydání: 20.5.2026 09:17 SELČ". The main content is titled "Aktuální hydrologická situace a předpokládaný vývoj na tocích dnes 20.05.2026 a zítra 21.05.2026". There are two sections of text, each with a title and a paragraph of descriptive text.

Hydrologické předpovědi

Informace k textovým předpovědím

Datum a čas vydání: 20.5.2026 09:17 SELČ

Aktuální hydrologická situace a předpokládaný vývoj na tocích dnes 20.05.2026 a zítra 21.05.2026

Povodí horní Vltavy po VD Orlik

Situace a vývoj : Hladiny vodních toků jsou převážně setvalé. V porovnání s dlouhodobými měsíčními průměry jsou průtoky většinou podpřůměrné. Hladiny toků budou setvalé nebo budou pozvolna klesat. Dosažení SPA se neočekává. Aktuální informace a hydrologické předpovědi najdete na stránkách Hlásné a předpovědní povodňové služby (hydro.chmi.cz).

Povodí horní Otavy po Horažďovicích

Situace a vývoj : Hladiny vodních toků jsou převážně setvalé. V porovnání s dlouhodobými měsíčními průměry jsou průtoky většinou podpřůměrné. Hladiny toků budou setvalé nebo budou pozvolna klesat. Dosažení SPA se neočekává. Aktuální informace a hydrologické předpovědi najdete na stránkách Hlásné a předpovědní povodňové služby (hydro.chmi.cz).

Zpráva o hydrometeorologické situace a informační zpráva pro krajské povodňové komise

Zpráva pro krajské povodňové komise bude obsahovat:

- Textový popis meteorologické situace
- Mapa naměřených srážkových úhrnů za posledních 24 hodin.
- Textový popis předpovědí.
- Mapa předpovídaných srážek.
- Popis hydrologické situace a hydrologické předpovědi.
- [Tabulky očekávaných maximálních hladin a riziko překročení N-letých povodní.](#)

[ODKAZ](#)

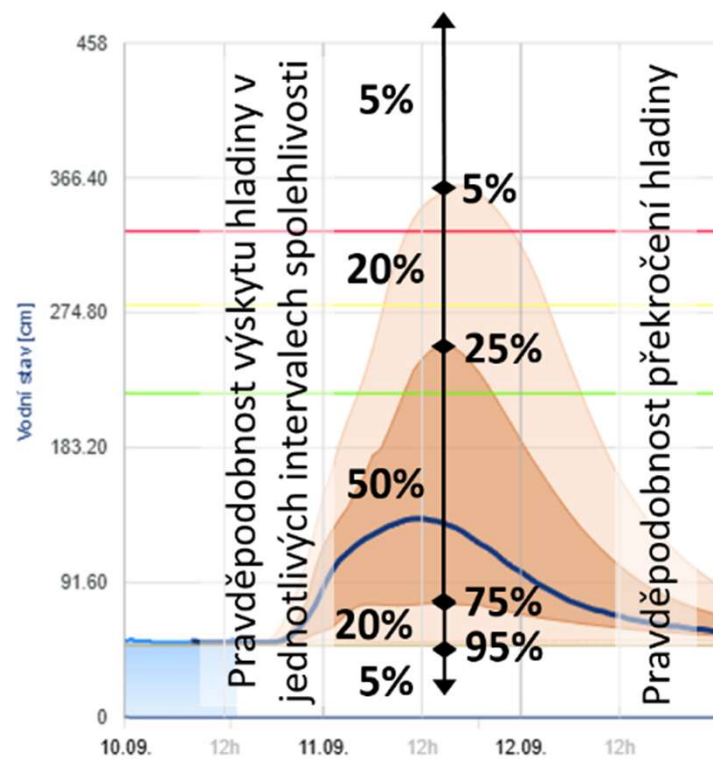
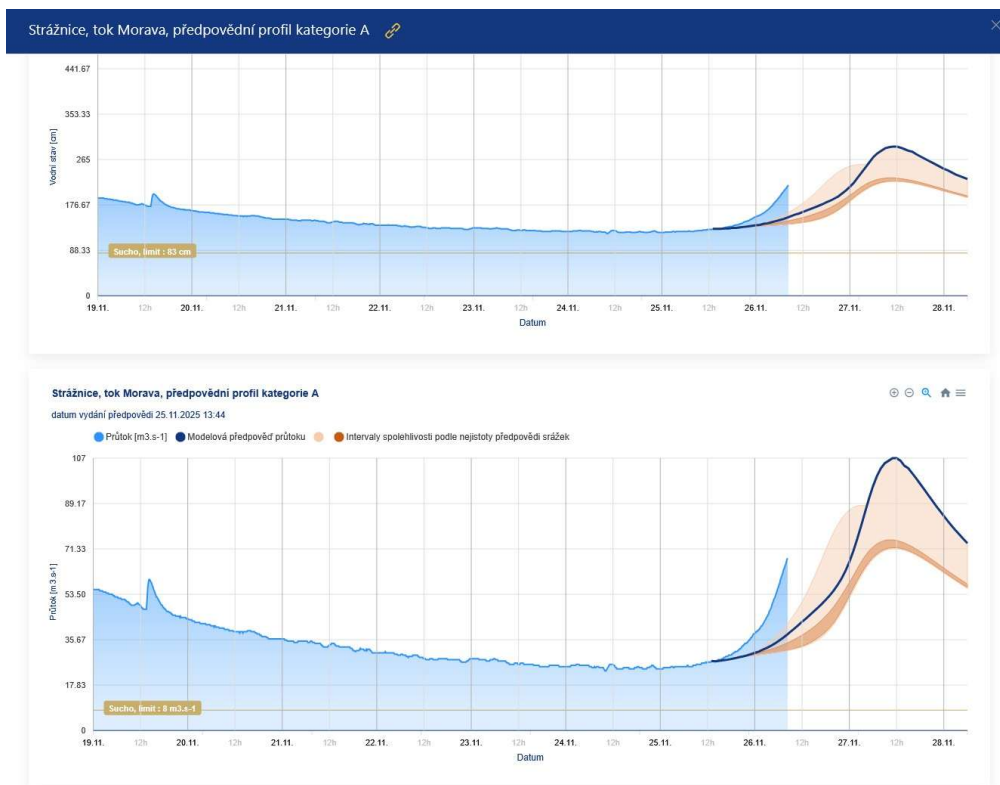
Zprávy bude posílat ČHMÚ na krajské úřady. Měly by být i na webu, ale nebudou distribuovány přes HZS na povodňové komise ORP a OU

Pravděpodobnostní předpovědi na webu HPPS



- Pravděpodobnostní předpovědi odhadují rozsah a možných variant průtoku na základě několika scénářů vývoje srážek.
- Jejich spolehlivost je menší v době, kde se nečekají velké srážky, ale vyšší v době nástupu povodně.
- Vyjádření rizika v podobě konkrétních procent není podle zpětných vyhodnocení dokonale přesné a dostatečné na posouzení nejistoty předpovědi a rizika dosažení kritických hladin

Pravděpodobnostní předpovědi na webu HPPS



Hydrologie na novém portálu ČHMÚ

www.chmi.cz/?t=202605201625&c=50.0000%2C15.8258%2C7.5229&l=kraje%2Cradary%2CZTM&obdobi=dnes-odpoledne

Nejnavštěvovanější Angličtina Články ČHMÚ Nový portál Předpovědi Web design G Pravidla FM Cloud HF Hydrology O1 Phone Ostatní záložky

Český hydrometeorologický ústav

Předpovědi Naměřená data **Voda** Kvalita ovzduší O ČHMÚ

Výstrahy ČR

Rozcestník informací o vodě

Rizika spojená s vodou

- Aktuální vodní stavy a průtoky řek, povodňová mapa
- Předpověď rizika přívalových povodní
- Podzemní vody

Hydrologické aplikace

Aktuální vodní stavy a průtoky řek, povodňová mapa dle krajů

- Praha
- Středočeský kraj
- Jihočeský kraj
- Plzeňský kraj
- Karlovarský kraj
- Ústecký kraj

Aktuální vodní stavy a průtoky řek, povodňová mapa dle povodí

- Berounka
- Dyje a dolní Morava
- Horní Labe
- Horní Vltava
- Odra, horní Morava a Bečva
- Ohře a Ploučnice

[ODKAZ](#)

Informační systém veřejné správy - VODA

Poskytnutí většiny napozorovaných dat veřejnosti

Informační systém veřejné správy - VODA

Webové stránky Informačního systému veřejné správy - ISVS VODA poskytují ucelený přehled pozorování povrchových i podzemních vod ve formě map i tabulek. Zveřejněná data pocházejí z hydrologických stanic ve správě ČHMÚ. Aplikace naplňuje požadavky vyhlášky MZe č. 252/2013 Sb. o rozsahu evidence množství povrchových a podzemních vod a dále pak v souladu se zákonem č. 123/1998 Sb. o právu na informace o životním prostředí umožňuje uživatelům přístup k hydrologickým datům.

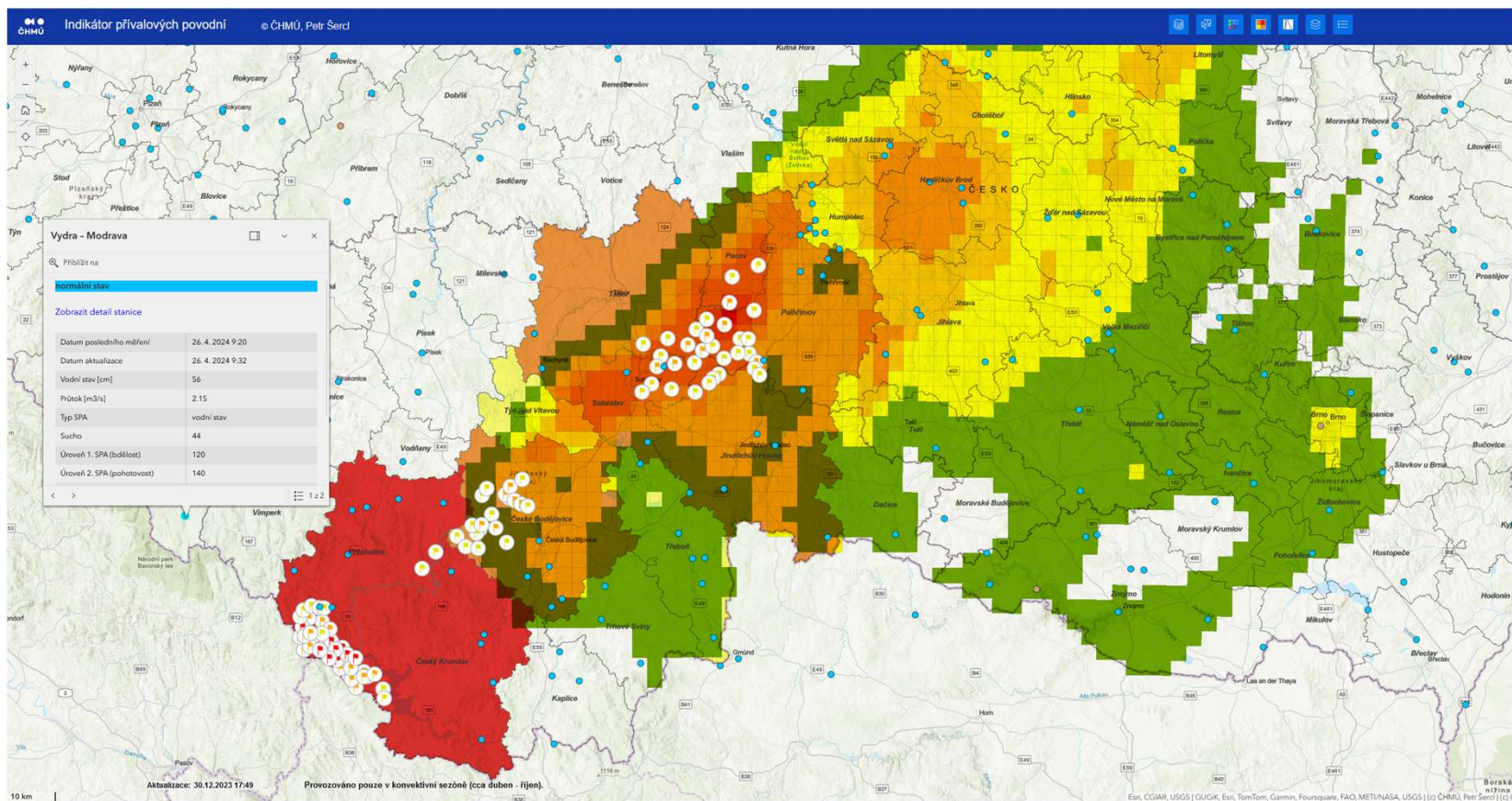


Indikátor přívalových povodní


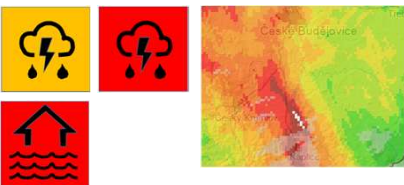
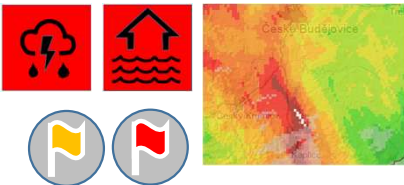
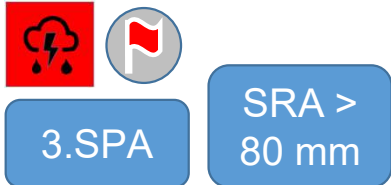
Vylepšená verze pro sezónu bouře 2026

- Zvýšení citlivosti předpovědního modelu v zastavěném území
- Zohlednění míst, kde dochází na okraji měst a vesni k soustředěnému odtoku z okolních polí a více zde hrozí lokální zátopy.
- Řeší se napojení automatických výstrah do aplikace pro starosty

Indikátor přívalových povodní



Ochrana před přívalovou povodní v obci s malým potokem

<p>MALÉ RIZIKO žlutá nebo oranžová výstraha na bouřky, nebo žlutá či oranžová výstraha na povodně.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Informace členům povodňové komise, jinak bez opatření.
<p>STŘEDNÍ RIZIKO oranžová nebo červená výstraha na bouřky. Červená výstraha na Povodně. V okolí jsou bouřky.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Sledování meteorologického radaru • Sledování množství spadlých srážek. • Aktivování hlídkové služby, aby byla připravena.
<p>VYSOKÉ RIZIKO v okolí silná bouřka s dosaženým limitním úhrnem. Předpovězeno minimálně oranžové riziko přívalové povodně.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Hlídková služba se přesune nad obec a hlásí situaci na potoce. Zaktivují se místní hasiči. • Připraví se hlášení pro obyvatele pomocí místního / mobilního rozhlasu.
<p>VELMI VYSOKÉ RIZIKO výrazně překročen limitní úhrn srážek, hlášení od hlídkové služby od rozlívěch nad obcí a pokračujícím vzestupu.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Výzva k přeparkování aut z ulic, kde hrozí zatopení. • Upozornění obyvatel v ohrožených ulicích, že se blíží povodeň. • Příprava nebo realizace evakuaci.

Děkuji za pozornost