

# Předpokládaný vývoj hydrometeorologické situace od 13. 9. 2024 do 15. 9. 2024

## Meteorologická situace

Počasí u nás bude ovlivňovat tlaková níže Boris nad střední a jihovýchodní Evropou.

## Předpověď na pátek

Zataženo s deštěm, na Moravě a ve Slezsku, postupně i v Čechách trvalým a vydatným. Na severovýchodě ojediněle bouřky. V Čechách v polohách nad 1200 m i srážky smíšené nebo sněhové. Nejvyšší teploty 7 až 12 °C, v 1000 m na horách kolem 4 °C, v Jeseníkách a Beskydech kolem 7 °C. Čerstvý severní až severozápadní vítr 6 až 10 m/s, místy s nárazy 15 až 20 m/s. V Čechách zpočátku vítr mírný.

KOMENTÁŘ METEOROLOGA: Naprší většinou od 40 do 80 mm, zejména na severních horách lokálně kolem 100 mm. V západní polovině Čech a v Polabí 5 až 40 mm.

## Předpověď na sobotu

Zataženo s deštěm, i vydatným, ve východní polovině území ojediněle bouřky. Na Šumavě nad 1100 m sněžení. V severozápadní polovině Čech později odpoledne a večer přechodné slábnutí deště a částečné protrhávání oblačnosti. Nejvyšší teploty 11 až 15 °C, na jihu a jihozápadě Čech kolem 10 °C, v 1000 m na horách kolem 7 °C, v Jeseníkách a Beskydech kolem 11 °C. Čerstvý, místy přechodně až silný severozápadní až severní vítr 8 až 13 m/s s nárazy 15 až 25 m/s (55 až 90 km/h), na horách na severu a severozápadě kolem 30 m/s (110 km/h). Zpočátku na východě Moravy a večer na západě a jihozápadě Čech přechodně vítr mírný.

KOMENTÁŘ METEOROLOGA: V jihovýchodní polovině území, na Šumavě a na horách na severu naprší od 40 do 80 mm, lokálně kolem 100 mm a v Jeseníkách i kolem 200 mm. Méně srážek spadne na západě Čech a v závětrí Krušných hor a Krkonoš.

# Předpověď na neděli

Převážně zataženo s deštěm, i vydatným. Na západě Čech ráno a dopoledne dešť jen místy. Odpoledne a večer naopak na Moravě a ve Slezsku slábnutí deště. Nejnižší noční teploty 11 až 7 °C. Nejvyšší denní teploty 9 až 14 °C, na východě až 17 °C. Čerstvý severozápadní vítr 7 až 12 m/s s nárazy 15 až 25 m/s (55 až 90 km/h) bude od východu slábnout.

KOMENTÁŘ METEOROLOGA: Na horách na severu a severovýchodě může lokálně napršet kolem 100 mm.

Tabulka 1: Předpověď srážek (mm/24 h, 06–06 h) a sněhu (cm/24 h, 06–06 h).

	Čechy	Morava a Slezsko
<b>pátek</b>	35 až 100 mm, na horách na S až 120 mm/ na Šumavě až 5 cm sněhu	30 až 110 mm, v Jeseníkách až 160 mm
<b>sobota</b>	0 až 50 mm, na Šumavě až 80 mm, horách na S a na Českomoravské vrchovině až 120 mm/ na Šumavě až 5 cm sněhu	30 až 100 mm, v Jeseníkách i kolem 200 mm
<b>neděle</b>	20 až 60 mm, na severozápadě do 30 mm	20 až 80 mm

## Hydrologická situace

Tabulka 2: Odtok závěrovými profily hlavních toků dnes ráno.

Vltava	Vraňany	281 % $Q_x$
Labe	Ústí nad Labem	196 % $Q_x$
Olše	Věřňovice	167 % $Q_x$

Odra	Bohumín	371 % $Q_x$
Morava	Strážnice	172 % $Q_x$
Dyje	Břeclav-Ladná	652 % $Q_x$

Hladiny vodních toků jsou většinou mírně rozkolísané či na pozvolných vzestupech. V porovnání s dlouhodobými zářijovými průměry se průtoky pohybují v širokém rozmezí, nejčastěji od 65 do 700 %  $Q_m$ .

### Předpokládaný vývoj

Vzhledem k předpokládaným vydatným srážkám budou hladiny vodních toků stoupat na Moravě, Slezsku a části území Čech, především na Šumavě, středních Čechách,

Pardubickém a Libereckém kraji a na středním a dolním úseku Labe. Na tocích pod vodními díly bude i nadále zvýšený odtok (i s překročením SPA) vlivem řízených manipulací. Vzestupy toků očekáváme již od pátečního odpoledne, nejméně vzestupy během soboty a neděle. Předpokládáme četné překročení 3. SPA. V oblastech extrémních srážkových úhrnů (nad 100 mm/24 h) mohou kulminační průtoky překročit i úroveň 50 Lp. Vývoj budeme průběžně aktualizovat, a to nejen formou výstrah.

Předpověď pro Labe v Ústí nad Labem na 14. 9: 350 cm, tendence – stoupá

Další doplňující zpráva	Dle vývoje situace	Hydrolog ve službě:	Urban
Zavedení mimořádné služby	Dle vývoje situace	Meteorolog ve službě:	Hujsová
V Praze 13. 9. 2024 11:30 h			