

Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu
na území ČR

Zpracovali:

Mgr. Vojtěch Umlauf / meteorolog ve službě

Mgr. Petra Grüsserová / hydrolog ve službě

Ing. Ondřej Fatka, Ph.D., Mgr. Anna Lamačová, Ph.D. / hydrolog podzemních vod

Dr. Ing. Martin Možný / pracovník OBA

1 METEOROLOGICKÁ SITUACE

Kolem tlakové výše nad severovýchodní a východní Evropou k nám proudil teplý vzduchu od jihu. V pátek počasí v Čechách od západu přechodně ovlivnila rozpadající se studená fronta.

1.1 Oblačnost

Po většinu týdne u nás převažovalo slunečné počasí beze srážek. Nejvíce slunečního svitu bylo zaznamenáno v pondělí, kdy v celorepublikovém průměru nasvítilo 10 hodin, tedy 90 % astronomicky možného svitu. Také v úterý a ve středu byla obloha jasná až polojasná, nasvítilo 89 % možného svitu, tedy opět 10 h. Ve čtvrtek začala odpoledne a večer od západu přibývat oblačnost a úhrn svitu se mírně snížil na 9 h (83 %). Pátek byl v důsledku přechodu rozpadající se studené fronty oblačný, na západě Čech přechodně až zatažený, odpoledne a večer však oblačnosti postupně ubývalo. Nasvítilo v průměru 7 h (5 h v Čechách, 9 h na Moravě a ve Slezsku), tedy 59 % možného svitu (47 % v Čechách oproti 81 % na Moravě a ve Slezsku). V sobotu bylo jasno až polojasno, na západě Čech místy oblačno. Nasvítilo 9 h (8 h v Čechách, 10 h na Moravě a ve Slezsku), tedy 79 % možného svitu (75 %, resp. 88 %). I neděle přinesla jasnou nebo polojasnou oblohu, ale odpoledne a večer oblačnosti od západu přibývalo. Úhrn slunečního svitu byl však jen mírně nižší než v sobotu, průměrně 8 h (8 h v Čechách, 9 h na Moravě a ve Slezsku), tedy 76 % možného (70 %, resp. 83 %). Ojedinelé mlhy se vyskytly kromě úterý a čtvrtka každý den, plošně nejvíce v neděli, kdy je zaznamenalo 12 % stanic (17 % v Čechách, 6 % na Moravě a ve Slezsku).

1.2 Srážky

Téměř celý uplynulý týden byl díky převládajícímu vlivu tlakové výše nad východní Evropou beze srážek. Pouze v pátek se na západě Čech vyskytl slabý déšť, který se ale plošně projevil jen ojedinele, hlavně v Karlovarském a Ústeckém kraji. Nejvíce srážek naměřily stanice Cheb (1,7 mm), Hazlov (1,0 mm) a Sokolov (0,7 mm). Srážky přinesla rozpadající se studená fronta.

1.3 Maximální teploty

Do střední Evropy proudil po zadní straně rozsáhlé tlakové výše nad severovýchodní a východní Evropou teplý vzduchu od jihu. Od pondělí do čtvrtka proto denní maximální teploty v polohách do 600 m n. m. dosáhly 20 až 25 °C. V pátek se po přechodu studené fronty mírně ochladilo na 18 až 23 °C. Na Chebsku a Sokolovsku bylo v důsledku převažující velké oblačnosti ještě chladněji, 13 až 17 °C. Naopak ve východních Čechách a na jihu Moravy bylo naměřeno ještě i 24 °C. Víkendová maxima byla podobná pátečním, teploměry ukázaly nejčastěji 18 až 24 °C. V rámci jednotlivých stanic bylo nejtepleji ve středu ve středočeském Husinci, Řeži (26,2 °C) a v Doksanech (26,1 °C), dále ve čtvrtek v Českých Budějovicích, Rožnově (26,1 °C).

1.4 Minimální teploty

Nejnižší noční teploty byly v průběhu celého týdne pestré v závislosti na přítomnosti oblačnosti, mlh a zejména rychlosti větru. Při větrnějších anebo oblačnějších podmínkách byly teploty vyšší, většinou mezi 13 a 8 °C. Při uklidnění větru anebo jasné obloze se ochladilo více, na 9 až 4 °C, v údolích hlavně ve čtvrtek a v neděli ojediněle až ke 2 °C. V rámci stanic do 600 m n. m. bylo nejchladněji ve středu ve východočeském Adršpachu, Horním Adršpachu, a to −1,0 °C. Následovala východomoravská Štítná nad Vláří-Popov, kde v neděli klesla teplota na −0,6 °C. Z pohledu horských stanic klesla teplota nejnižší ve středu na šumavské stanici Kvilda-Perla, kde bylo změřeno −7,7 °C. Pod −7 °C klesla na této stanici teplota i o den dříve.

1.5 Přízemní minimální teploty

Přízemní teploty vzduchu (5 cm nad zemí) byly minulý týden v důsledku intenzivního nočního ochlazování zemského povrchu při často bezvětrném a bezoblačném počasí o 3 až 4 °C nižší než teploty ve 2 m nad zemí. Nejnižší hodnota v rámci horských stanic byla naměřena ve středu na Kvildě-Perle, a to −11,8 °C. Ze stanic do 600 m n. m. klesla teplota nejnižší taktéž ve středu ve Strakonících, a to na −4,1 °C.

1.6 Průměrné teploty

Jako celek byl 40. týden teplotně silně nadnormální. Průměrná teplota za ČR byla 13,2 °C a odchylka od klimatického normálu 1981 až 2010 činila 2,4 °C. V Čechách byla průměrná teplota 13,3 °C (odchylka 2,7 °C), na Moravě a ve Slezsku 12,9 °C (1,8 °C). Nejchladnější byla neděle s průměrem 12,1 °C a odchylkou 1,2 °C. Nejteplejšími dny byly středa a čtvrtek s průměrem 14,8 °C (odchylka 3,3 °C, resp. 3,4 °C pro čtvrtek).

1.7 Nebezpečné jevy

V uplynulém týdnu nebyly zaznamenány nebezpečné hydrometeorologické jevy. Jen na severu Českomoravské vrchoviny a ve Frýdlantském výběžku ve středu místy foukal silnější jihovýchodní vítr s nárazy až 18 m/s (65 km/h).

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 28. 9. – 4. 10. 2026*

STANICE – KRAJ	SRÁŽKY				TEPLOTY			
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	2	11	16	2	7	13,2	10,6	2,6
Karlovy Vary	0	11	0	2	7	12,7	9,7	3
KRAJ KARLOVARSKÝ	0	13	3			12,5	9,5	3
Přímda	0	12	0	0	7	14,2	9,5	4,7
Klatovy	0	10	0	5	7	13,7	11,2	2,5
Kralovice	0	8	0	0	7	14,7	11,1	3,6
KRAJ PLZEŇSKÝ	0	10	0			12,9	10,3	2,6
České Budějovice	0	9	0	0	7	14,2	11,4	2,8
Vyšší Brod	0	10	0	7	7	10,5	9,4	1,1
Husinec	0	11	1	1	7	11,1	10,1	1
Kocelovice	0	8	0	0	7	14,4	10,7	3,7
Tábor	0	8	0	0	7	14,2	11	3,2
KRAJ JIHOČESKÝ	0	10	0			12,5	10,2	2,3
Praha-Ruzyně	0	8	0	2	7	14,5	11,4	3,1
Neumětely	0	8	3	2	7	13,2	11,2	2
Semčice	0	9	0	0	7	15,5	12,1	3,4
Čáslav	0	8	0	0	7	12,2	12,1	0,1
KRAJ STŘEDOČESKÝ	0	8	0			14,1	11,4	2,7
Žatec	0	6	0	4	7	12,1	11,1	1
Doksany	0	8	0	1	7	13,9	12	1,9
Tušimice	0	8	0	0	7	13,6	11,3	2,3
Ústí nad Labem	0	10	0	0	7	16	11,5	4,5
KRAJ ÚSTECKÝ	0	10	0			13,8	10,9	2,9
Liberec	0	14	0	0	7	14,9	10,8	4,1
Doksy	0	11	0	3	7	14,2	11	3,2
KRAJ LIBERECKÝ	0	13	0			12,9	10,1	2,8
Hradec Králové	0	8	0	2	7	16,1	11,9	4,2
Velichovky	0	9	0	0	7	15,3	11,6	3,7
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ	0	12	0			12,8	10,7	2,1
Ústí nad Orlicí	0	9	0	0	7	13,7	10,7	3
Pardubice	0	7	0	0	7	14,6	12	2,6
KRAJ PARDUBICKÝ	0	10	0			13,4	10,9	2,5

STANICE – KRAJ		SRÁŽKY				TEPLOTY			
		úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Nový Rychnov		0	11	0	0	7	14,1	9,8	4,3
Přibyslav		0	9	0	0	7	14,5	10,4	4,1
Kostelní Myslová		0	9	0	0	7	15,3	10,6	4,7
Náměšť nad Oslavou		0	8	0	0	7			
KRAJ VYSOČINA		0	9	0			14,1	10,5	3,6
Brno		0	8	0	0	7	16,7	12,8	3,9
Kuchařovice		0	10	0	0	7	16,2	12,2	4
KRAJ JIHMORAVSKÝ		0	9	0			14,4	11,9	2,5
Valašské Meziříčí		0	16	0	0	7	13,5	11,5	2
Holešov		0	12	0	0	7	14,3	12,3	2
KRAJ ZLÍNSKÝ		0	14	0			12,7	11,2	1,5
Luká		0	10	0	0	7	15,2	10,9	4,3
Olomouc		0	10	0	3	7	14,2	12,3	1,9
KRAJ OLOMOUCKÝ		0	13	0			12,8	10,9	1,9
Ostrava-Poruba		0	15	0	6	7	12,6	12,1	0,5
Opava		0	13	0	0	7	12,2	11,3	0,9
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ		0	16	0			12,5	10,7	1,8
Povodí	0	10	0			13,3	11	2,3	0,4
	0	11	1			13,5	10,4	3,1	1,8
	0	10	0			12,7	10,5	2,2	1,9
	0	16	0			12,7	10,6	2,1	0,4
	0	11	0			13,4	11,2	2,2	1,6
Čechy		0	10	0			13,3	10,6	2,7
Morava		0	12	0			12,9	11,1	1,8
Česká republika		0	11	0			13,2	10,8	2,4

* data připravena v aplikaci CLIDATA

2 HYDROLOGICKÁ SITUACE

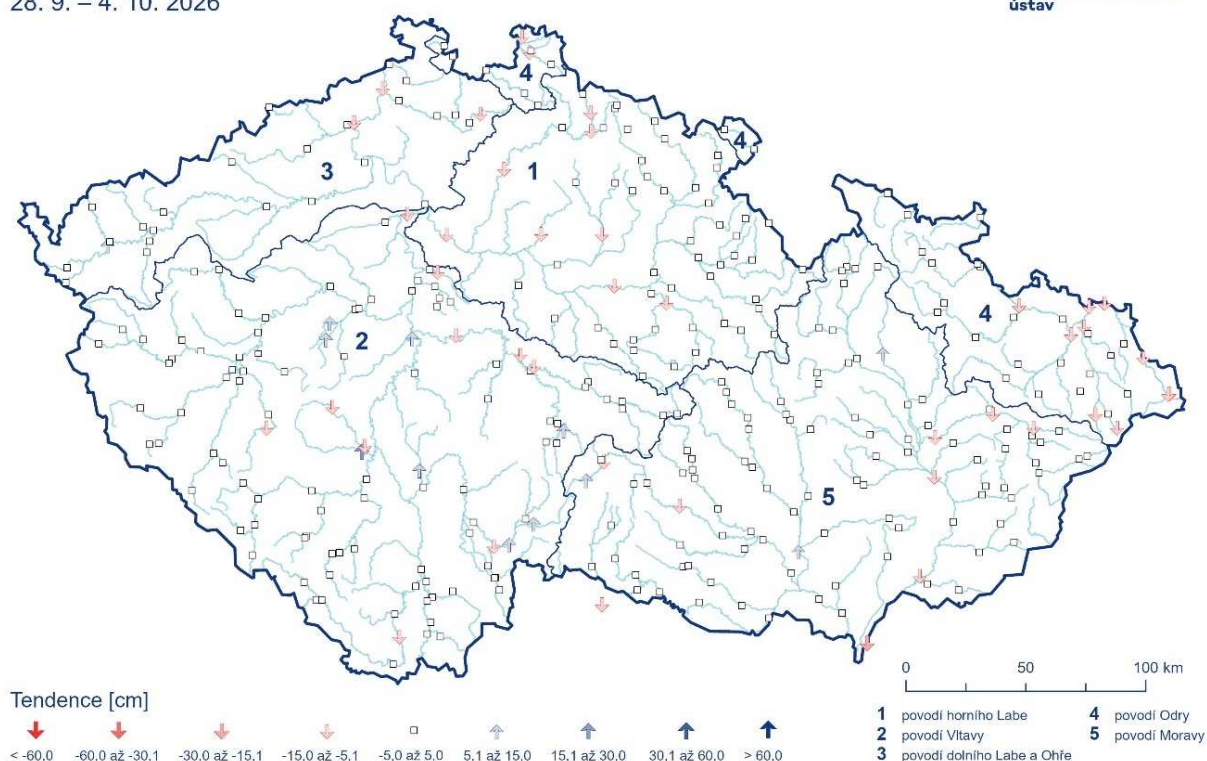
2.1 Tendence

Hladiny sledovaných toků byly v průběhu týdne převážně setrvalé nebo na velmi pozvolném poklesu. Nespadly žádné srážky, na které by mohly vodní toky reagovat. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -5 do $+2$ cm (Obr. 1). Počet profilů A+B s indikací hydrologického sucha zůstal oproti minulému týdnu stejný, celkově však dochází k mírnému nárůstu počtu těchto profilů všech kategorií. SPA se nevyskytovaly.

Průměrné týdenní tendence

28. 9. – 4. 10. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území Česka v období 28. 9. – 4. 10. 2026

Hladiny toků v povodí horního Labe byly během uplynulého týdne převážně na poklesu nebo setrvalé. Celkově se týdenní rozdíly hladin nejčastěji pohybovaly v rozmezí od -6 do 0 cm. Nejvýraznější pokles (až -14 cm) zaznamenala Jizera, naopak mírné vzestupy měly přítoky středního Labe (až $+2$ cm).

Také v povodí Vltavy byly hladiny toků v průběhu týdne převážně setrvalé nebo měly některé toky slabě klesající tendenci. Týdenní rozdíly hladin se pohybovaly většinou mezi -4 a $+1$ cm, přičemž nejvýraznější pokles zaznamenaly Skalice a dolní Sázava (až -14 cm). Největší vzestupy měly Smutná a Lomnice (až $+16$ cm).

V povodí dolního Labe a Ohře byly hladiny v průběhu celého týdne především setrvalé. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly nejvíce mezi -3 až $+1$ cm. Největší pokles byl zaznamenán na Ploučnici (-6 cm). Největší vzestup měla horní Ohře a Úštěcký potok ($+8$ cm).

Hladiny toků v povodí Odry byly v průběhu uplynulého týdne převážně na poklesu. Výraznější poklesy měly hladiny na Olši, Ostravici a Čeladence (až -10 cm). Celkově se týdenní rozdíl hladin nejčastěji pohybovaly mezi -8 až -1 cm.

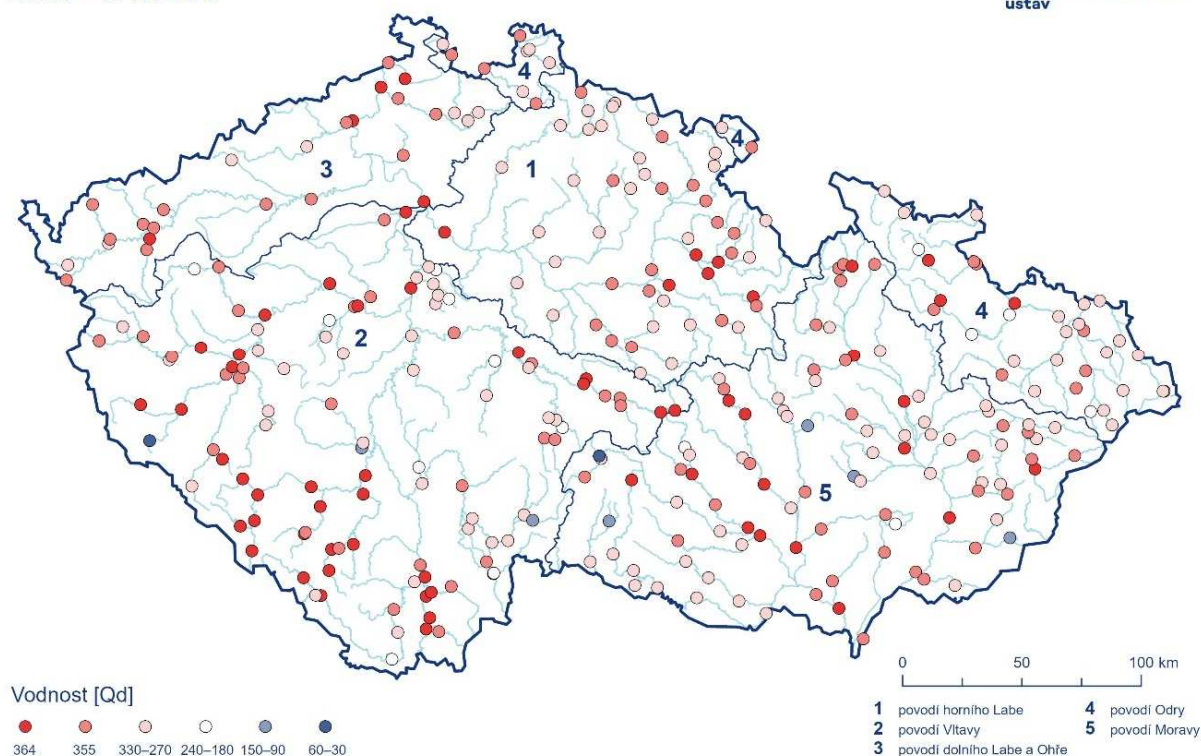
V povodí Moravy a Dyje převažovaly setrvalé nebo mírně klesající stavy hladin. Celkové týdenní rozdíl hladin se pohybovaly mezi -4 a $+1$ cm. Největší poklesy byly zaznamenány na Moravě a Bečvě (až -17 cm), naopak největší vzestupy byly patrné na Oskavě a Svatce (až $+12$ cm).

2.2 Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou v rozmezí hodnot $Q_{364-300d}$ (Obr. 2). Více vodné jsou toky pod přehradami.

Průměrné týdenní vodnosti
28. 9. – 4. 10. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území Česka v období 28. 9. – 4. 10. 2026

V povodí horního Labe se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni $Q_{355-330d}$. Nejnižší vodnosti Q_{364d} vykazovaly toky v povodí Orlice a Loučná, naopak nejvyšší vodnosti měly Novohradka a Cidlina (Q_{270d}).

V povodí Vltavy se vodnosti pohybovaly většinou mezi $Q_{364-300d}$. Nejvyšší vodnosti $Q_{270-120d}$ vykazovaly Lomnice, Hamerský a Pitkovický potok, nízké vodnosti na úrovni hydrologického sucha byly na velké části toků.

V povodí dolního Labe a Ohře se vodnosti pohybovaly převážně v rozmezí $Q_{364-330d}$. Nejnížší vodnosti Q_{364d} vykazovaly Labe, Teplá a Kamenice, nejvyšší vodnost měl Flájský potok.

Vodnosti v povodí Odry se pohybovaly většinou mezi $Q_{355-300d}$. Nejnížší vodnosti Q_{364d} vykazovaly Opava a Černý potok, naopak nejvyšší vodnosti měly Černá Opava a Moravice ($Q_{240-180d}$).

V povodí Moravy a Dyje se vodnosti pohybovaly také nejčastěji mezi $Q_{364-300d}$. Nejnížší vodnosti $Q_{364-355d}$ vykazovala značná část toků, vyšší vodnosti měly především toky pod nádržemi.

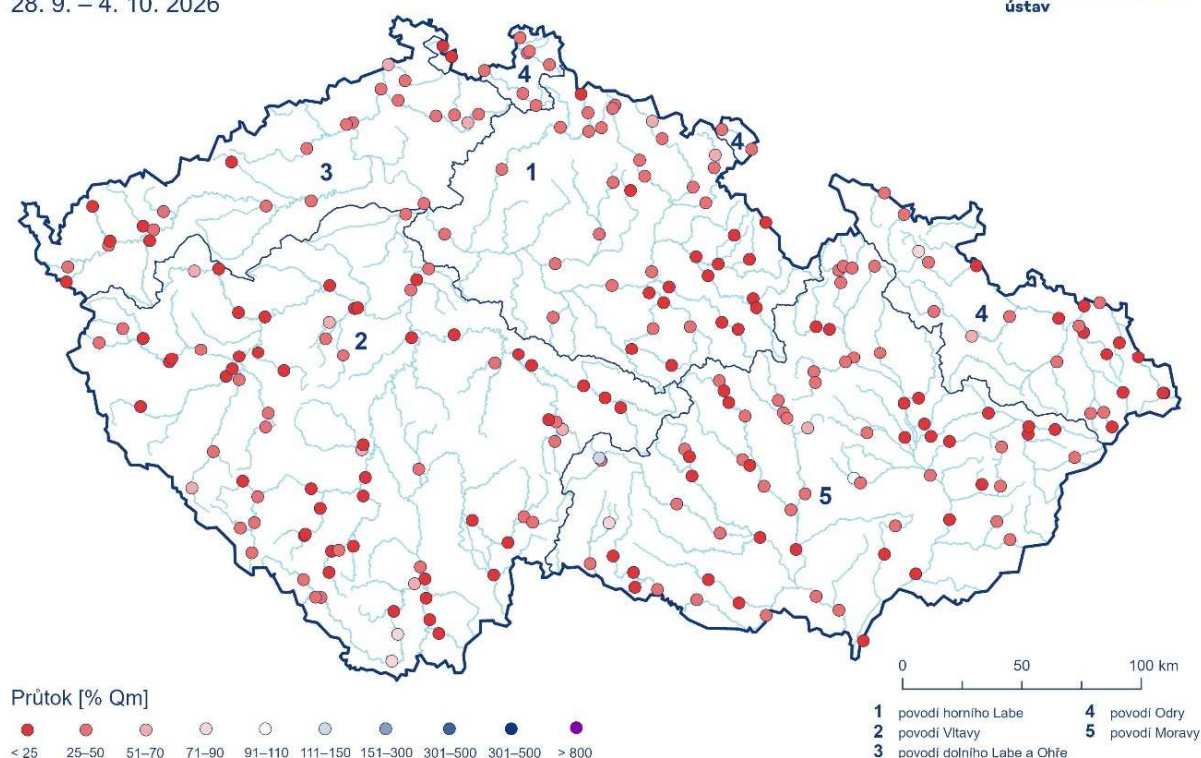
2.3 Průtoky

V porovnání s dlouhodobými průměry pro říjen se průtoky pohybovaly v rozmezí od 10 do 45 % Q_x (Obr. 3). Průměrné průtoky se vyskytovaly jen výjimečně, a to na některých moravských tocích pod nádržemi. Nejnížší týdenní průtoky byly patrné na Stropnici, Romži, Veličce, Litavě a Brtnici (do 2 % Q_x).

Průměrné týdenní průtoky

28. 9. – 4. 10. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území Česka v období 28. 9. – 4. 10. 2026

V povodí horního Labe se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí 10–40 % Q_x , největší hodnoty měly horní Labe, Metuje a Úpa (45–55 % Q_x). A naopak nejmenší hodnoty průtoků měly Kněžná a Doubrava (do 10 % Q_x).

V povodí Vltavy dosahovaly týdenní průtoky obdobných hodnot jako na tocích v povodí Labe, nejčastěji v intervalu 10 až 45 % Q_X , vyšší hodnoty vykazovala horní Vltava (60–80 % Q_X). Nejmenší hodnoty do 6 % Q_X vykazovaly Stropnice, Nová řeka a Bakovský potok.

V povodí dolního Labe a Ohře dosahovaly týdenní průtoky většinou hodnot v rozmezí 20–50 % Q_X . Větší hodnoty průtoky byly patrné na Flájském potoce, Ploučnici a Kamenici (až 60 % Q_X). Naopak nejmenší průtoky měly Teplá a Svatava (do 20 % Q_X).

V povodí Odry se týdenní průtoky pohybovaly také v rozmezí hodnot nejčastěji mezi 10–40 % Q_X , vyšší hodnoty vykazovaly Moravice a Černá Opava (až 77 % Q_X), nižší hodnoty měly Odra a Opavice (do 5 % Q_X).

I v povodí Moravy a Dyje se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 10–40 % Q_X , nejvyšší hodnoty zaznamenaly toky pod nádržemi (až 105 % Q_X), nejnižší hodnoty byly patrné na Romži, Brtnici, Litavce a Veličce (do 2 % Q_X).

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 28. 9. – 4. 10. 2026

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Qm	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max.
Orlice	Týniště nad Orlicí	2,05	10,1	20	37	1,74	43	2,36	2	28
Labe	Přelouč	11,7	34,8	34	18	9,83	37	17,5	1	28
Cidlina	Sány	0,58	2,21	26	11	0,25	22	0,71	29	1
Jizera	Bakov nad Jizerou	5,78	14,5	40	116	3,6	135	8,07	2	29
Labe	Kostelec nad Labem	16	58,5	27	392	5,3	405	32,8	4	3
Vltava	Vyšší Brod	7,98	9,78	82	54	5,22	93	16,5	2	29
Malše	Roudné	0,68	5,41	13	-2	0,56	7	1	3	3
Vltava	České Budějovice	9,89	20,1	49	94	4,86	108	21,8	28	29
Lužnice	Bechyně	2,79	23,8	12	76	1,86	90	4,09	28	3
Otava	Písek	2,88	16,9	17	29	2,58	34	3,23	29	3
Sázava	Nespeky	1,9	11,2	17	32	1,53	40	2,84	4	28
Berounka	Pízeň - Bílá Hora	2,94	12,1	24	80	2,39	87	3,99	28	2
Berounka	Beroun	4,02	23,3	17	76	3,49	84	5,09	29	28
Vltava	Praha-Chuchle*	37,2	105	35	38	33	49	59	1	3
Ohře	Karlovy Vary	5,31	17,9	30	34	4,39	39	6,1	1	2
Ohře	Louny	8,3	24,1	34	169	7,93	172	8,72	2	28
Labe	Ústí nad Labem	72,5	196	37	110	61,5	176	149	3	29
Bílina	Trmice	1,42	4	36	90	1,3	96	1,66	1	3
Ploučnice	Benešov nad Ploučnicí	3,07	7,22	43	70	2,47	78	4,05	28	28
Labe	Děčín	79,9	209	38	81	75,2	103	101	3	2
Odra	Svinov	1,3	10,6	12	97	0,6	104	1,88	4	28
Opava	Děhylov	2,63	11,4	23	73	1,89	83	4,06	1	1
Ostravice	Ostrava	3,23	9,69	33	57	2,8	64	3,93	4	28
Odra	Bohumín	8,49	33,7	25	142	7,37	148	9,94	3	28
Olše	Věřňovice	3	11,1	27	57	2,88	61	3,98	1	28
Morava	Olomouc	2,7	14,5	19	72	2,07	78	3,46	3	30
Bečva	Dluhonice	1,99	11,6	17	104	1,49	111	2,88	3	28

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Qm	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max.
Morava	Strážnice	6,91	35,1	20	71	3,7	83	8,59	3	2
Svratka	Židlochovice	1,93	10,8	18	23	1,05	40	3,31	2	2
Jihlava	Ivančice	1,28	7	18	86	0,66	102	1,97	1	2
Dyje	Ladná	7,15	27	27	11	6,5	17	8,47	2	3

* hodnoty ze stanice Praha-Chuchle byly ovlivněny technickými pracemi v korytě

Q Průměrný průtok [$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$]

Qm Dlouhodobý průměrný průtok příslušného měsíce

% Qm Procenta měsíčního průměru

H Stav [cm]

Q Průtok [$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$]

DD Den v měsíci

() Odborný odhad

3 ZÁSoby VODY V NÁDRŽÍCH

Hladiny vodních nádrží byly v uplynulém týdnu převážně setrvalé nebo na mírném poklesu (Tab. 3). Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly nejčastěji mezi –3 až 0 %. Větší poklesy byly zaznamenány na VD Slapy (–6 %), VD Kružberk (–4 %), VD Rozkoš (–3 %), VD Pastviny (–3 %) a VD Seč (–3 %). Zaznamenány byly také vzestupy na nádržích Hněvkovice (+6 %) a Nové Mlýny (+3 %). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží zaplněny nejméně na 40 % s výjimkou VD Orlík (17 %), Vranov (23 %) a Hracholusky (37 %).

V nádržích Vltavské kaskády poklesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 5. 10. 2026 na –98,99 mil. m^3 .

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 5. 10. 2026

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m^3	tis. m^3	%	tis. m^3	%	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	°C	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$
Rozkoš	277,82	38815	26761	55	37339	243		4,1	16,3	
Pastviny	462,6	3928	2973	44	5022	400	0,37	0,8	14,5	
Seč I	482,9	9723	8223	58	9277	281	0,34	0,9	15,6	
Vrchlice	321,68	6482	6050	77	1840	0	0,02	0,125	16,4	
Josefův Důl	728,77	16873	16400	82	3892	1474	0,03	0,26	13	
Souš	764,23	3584	3099	67	2770	223	0,085	0,265	12,7	
Lipno I.	721,7	147846	124446	46	158154	1438			16,5	
Římov	462,77	18608	16539	55	15029	968	0,53		15,7	
Hněvkovice	369,59	19713	10773	89	1382	0			15,7	
Orlík	334,69	345399	65399	17	371101	599			18,8	
Slapy	263,66	195399	126594	63	73901	0				
Želivka	373,32	217486	196886	80	49114	0	1,65		16,7	
Hracholusky	347,31	16859	11746	37	22734	925	0,8	1,55	16,9	

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m ³	tis. m ³	%	tis. m ³	%	m ³ ·s ⁻¹	m ³ ·s ⁻¹	°C	m ³ ·s ⁻¹
Nýrsko	517,36	11780	10815	68	7159	357			16,5	
Žlutice	502,97	6672	5634	54	6130	471			15,6	
Skalka	440,97	10885	9881	101	5034	98	1,01	2,9	15,3	
Jesenice	438,05	42199	40054	85	10551	303	0,23	0,51	14,9	
Horka	500,97	15105	12655	75	4125	0	0,01	0,1		
Březová	421,1	706	-340	-65	3992	127	0,09	0,17		
Stanovice	504,15	12769	11119	55	11451	476	0,05	0,07		
Nechranice	263,71	174473	171823	74	97954	268	4,51	8,31	18,3	
Přísečnice	727,17	32838	29998	64	17592	1912		0,11		
Fláje	730,67	13521	11766	60	8079	2342				
Kružberk	427,38	25854	21835	89	9671	140	0,89	1,26	14,5	1
Šance	496,95	31045	28562	65	22021	344	0,46	0,47	13,2	0,694
Morávka	505,42	4762	4274	86	5893	113	0,22	0,14	14,8	0,13
Žermanice	289,82	16776	15794	85	8498	146	0,07	0,22	17,1	0,319
Těrlicko	274,07	19173	18528	84	5198	303	0,01	0,13	16,6	0,268
Opatovice	329,99	7382	5782	74	2002	0		0,1	15,5	
Slušovice	312,29	6088	4521	62	2724	0	0,04	0,04	16	
Vranov	338,35	50541	18701	23	72129	646	0,38	2,97	17,3	
Vír I	448,54	23304	19504	44	29838	564	0,2	0,78	15,6	
Brněnská	228,08	12397	10317	79	2703	0	1,1	2,3	16,1	
Letovice	357,89	8427					0,01	0,22	14,5	
Boskovice	426,91	5098					0,02	0,1	15	
Dalešice	375,1	99145	39645	63	27755	591	0,97	1,33	19	
Mostiště	472,59	7122	6077	65	3871	636	0,57	0,29	15	
Nové Mlýny	169,03	50053	26303	53	37697	260	0,77	0,83	15,5	

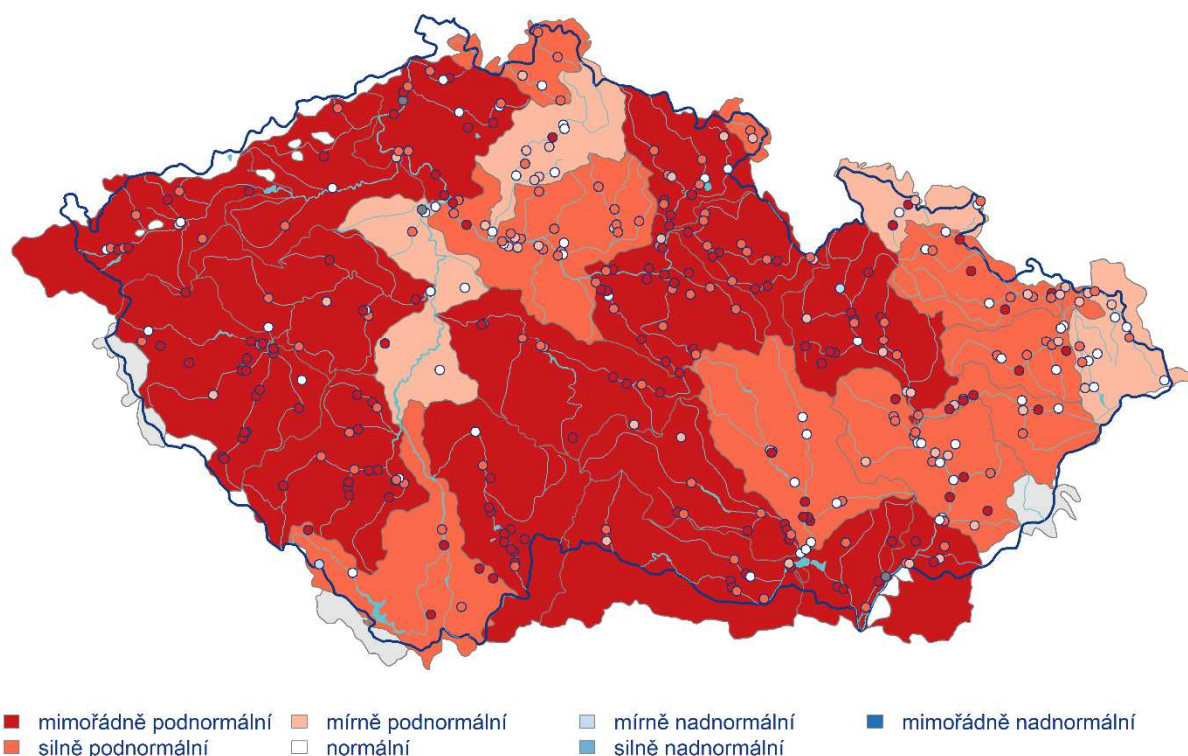
4 PODZEMNÍ VODY

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 40. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální hladina byla zaznamenána v povodích horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Lužnice, Otavy, Sázavy, horní a dolní Berounky, horní Ohře, dolní Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice, horní Moravy, dolní Moravy, horní Dyje, Jihlavy a dolní Dyje. Silně podnormální hladina byla dosažena v povodích středního Labe po Vltavu, horní Vltavy, Stěnavy, Smědý, Lužické Nisy a Mandavy, Odry, Opavy, Bečvy, střední Moravy a Svratky. Mírně podnormální hladina byla dosažena v povodích Jizery, dolní Vltavy, Bělé a Osoblahy a Olše (Obr. 4).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

28.09. – 04.10.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 4 Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech. Vztaheno k referenčnímu období 1991–2020. Šedá kolečka představují vrtý, pro které nebyla tento týden dostupná data.

Oproti předcházejícímu týdnu došlo celkově k mírnému poklesu hladiny podzemní vody; stav se mírně zhoršil a zůstal mimořádně podnormální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (0 %) a podíl mělkých vrtů s normální hladinou (17 %) se příliš nezměnil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (70 %) se mírně zvýšil (Tab. 4). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 64 % mělkých vrtů stagnovala až mírně klesala a u 34 % mělkých vrtů stagnovala až mírně rostla. Vzestup ani velký vzestup hladiny zaznamenán nebyl, pouze u 1 % mělkých vrtů došlo ke poklesu hladiny (Tab. 5). K mírnému zhoršení stavu došlo v Čechách v povodí dolní Vltavy z normálního na mírně podnormální a v povodích Orlice, dolní Berounky, dolní Ohře a Bíliny a dolního Labe a Bíliny ze silně na mimořádně podnormální. Na Moravě nedošlo k výraznější změně stavu hladiny. Ke zlepšení stavu nedošlo v žádném ze sledovaných povodí.

Tab. 4 Stav hladiny v mělkých vrtech v % počtu objektů

ČR	mimořádně podnormální hladina	silně podnormální hladina	mírně podnormální hladina	normální hladina	mírně nadnormální hladina	silně nadnormální hladina	mimořádně nadnormální hladina
% objektů	37	33	13	17	1	0	0

Tab. 5 Porovnání hladiny v mělkých vrtech s předchozím týdnem v % počtu objektů

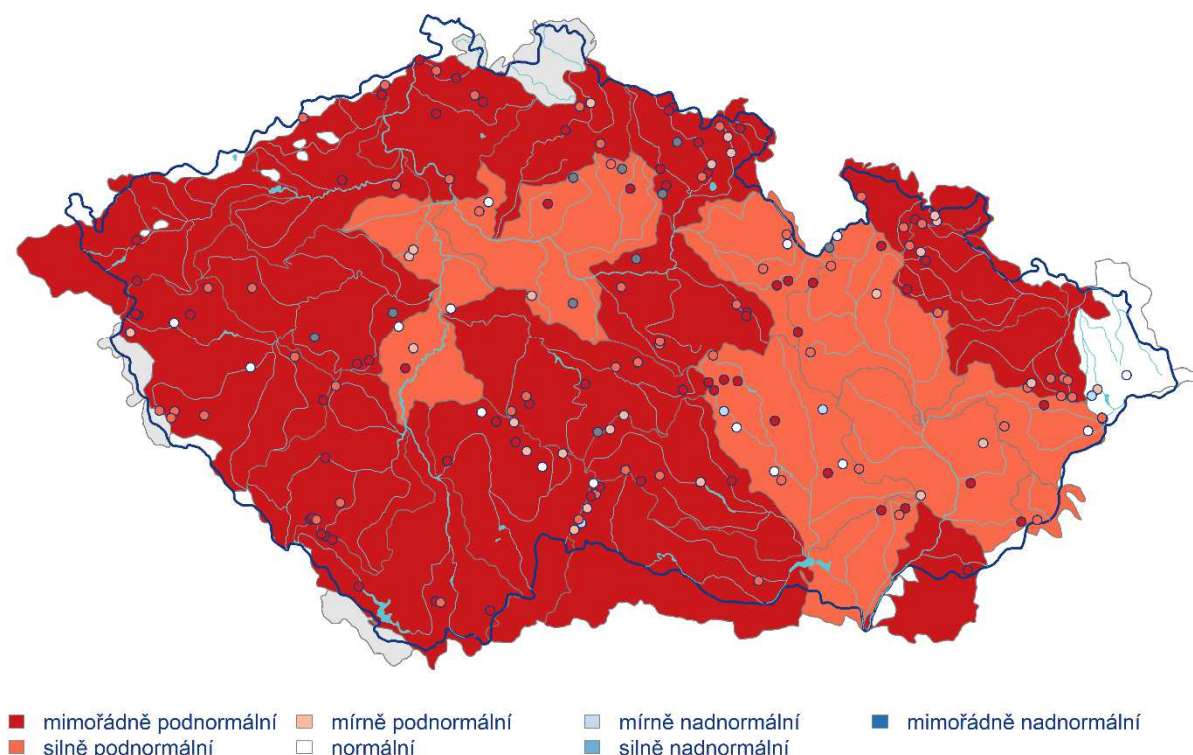
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	0	1	64	34	0	0

Vydatnost pramenů byla ve 40. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodích na převážné většině území České republiky. Výjimku tvořila povodí Orlice, středního Labe po Vltavu, dolní Vltavy, Odry, horní Moravy, Bečvy, střední Moravy, Vlárky, Svratky a dolní Dyje, kde byla zaznamenána silně podnormální vydatnost; a v povodí Olše, kde byla dosažena normální vydatnost (Obr. 5).

Stav vydatnosti pramenů

28.09. – 04.10.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 5 Stav vydatnosti pramenů. Vztaheno k referenčnímu období 1991–2020. Šedá kolečka představují prameny, pro které nebyla tento týden dostupná data.

Oproti předcházejícímu týdnu se vydatnost pramenů celkově mírně zmenšila; stav se mírně zhoršil a zůstal mimořádně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (0 %) se příliš nezměnil, podíl pramenů s normální vydatností (9 %) se nezměnil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (73 %) se příliš nezměnil (Tab. 6). Vydatnost

ve srovnání s předchozím týdnem u 57 % pramenů stagnovala až mírně se zmenšovala a u 40 % pramenů stagnovala až mírně se zvětšovala. U 3 % pramenů bylo zaznamenáno zmenšení nebo velké zmenšení vydatnosti a u 1 % velké zmenšení vydatnosti (Tab. 7). K mírnému zhoršení stavu došlo v povodích Jizery, Lužnice, Odry a Osoblahy ze silně na mimořádně podnormální a v povodí Olše z mírně podnormálního na normální. K mírnému zlepšení stavu došlo v povodí Orlice.

Tab. 6 Vydatnost pramenů v % počtu objektů

ČR	mimořádně podnormální vydatnost	silně podnormální vydatnost	mírně podnormální vydatnost	normální vydatnost	mírně nadnormální vydatnost	silně nadnormální vydatnost	mimořádně nadnormální vydatnost
% objektů	39	34	15	9	2	0	0

Tab. 7 Porovnání vydatnosti pramenů s předchozím týdnem v % počtu objektů

ČR	velké zmenšení	zmenšení	stagnace až mírné zmenšení	stagnace až mírné zvětšení	zvětšení	velké zvětšení
% objektů	1	2	57	40	0	1

5 VLHKOST PŮDY

V 40. kalendářním týdnu na většině území mírně klesly vlhkosti půdy ve vrstvě 0–40 cm; hodnoty pod 30 % VVK nadále zůstávají na jihu Moravy, na jihozápadě a na jihu Čech. Aktuální hodnoty půdní vlhkosti se ve vrstvě 0–40 cm nejčastěji pohybují v rozmezí 16–42 % využitelné vodní kapacity (VVK). V celém půdním profilu 0–100 cm převažují hodnoty mezi 16 a 38 % VVK.

6 VYHODNOCENÍ STAVU SUCHA

Hladiny sledovaných toků byly většinou setrvalé nebo kolísaly s mírně klesající tendencí. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly v rozmezí od –5 do +1 cm. V porovnání s dlouhodobými říjnovými průměry byly průtoky nejčastěji extrémně až výrazně podprůměrné v rozmezí od 10 do 40 % Q_x , ojediněle se vyskytovaly i vyšší hodnoty. Počet toků s indikací hydrologického sucha se oproti minulému týdnu mírně navýšil.

Silné sucho se vyskytuje ve vrstvě 0–40 cm především na jižní Moravě a na jihozápadě, jihu a severozápadě Čech. V hlubší vrstvě pod 40 cm nadále zůstává silné půdní sucho v nižších polohách Čech a Moravy.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 40. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální hladina byla zaznamenána v povodích horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Lužnice, Otavy, Sázavy, horní a dolní Berounky, horní Ohře, dolní Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice, horní Moravy, dolní Moravy, horní Dyje, Jihlavy a dolní Dyje. Silně podnormální hladina byla dosažena v povodích středního Labe po Vltavu, horní Vltavy, Stěnavy, Smědě, Lužické Nisy a Mandavy, Odry, Opavy, Bečvy, střední Moravy a Svratky. Mírně podnormální hladina byla dosažena v povodích Jizery, dolní Vltavy, Bělé a Osoblahy a Olše.

Vydatnost pramenů byla ve 40. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodích na převážné většině území České republiky. Výjimku tvořila povodí Orlice, středního Labe po Vltavu, dolní Vltavy, Odry, horní Moravy, Bečvy, střední Moravy, Vlárky, Svratky a dolní Dyje, kde byla zaznamenána silně podnormální vydatnost; a v povodí Olše, kde byla dosažena normální vydatnost.

7 PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ

7.1 Meteorologická situace

Vliv tlakové výše nad jihovýchodní Evropou na počasí u nás bude slábnout. Ve čtvrtek přejde přes naše území k východu výrazná studená fronta, za kterou se k nám od západu rozšíří nevýrazný výběžek vyššího tlaku vzduchu. V sobotu počasí u nás ovlivní okludující frontální systém od severozápadu. Pak se naše území bude nacházet v západním chladnějším a zpočátku i vlhkém proudění. V závěru období se bude do střední Evropy od jihozápadu rozšiřovat oblast vysokého tlaku vzduchu.

7.1.1 7. 10.

Bude oblačno až polojasno, místy přechodně až zataženo, v noci i jasno. Ráno zejména v Čechách ojediněle s mlhami. Odpoledne bude od jihozápadu oblačnosti ubývat. Nejnižší noční teploty 11 až 6 °C, při déletrvajících malé oblačnosti a slabém větru místy kolem 4 °C a lokálně přízemní mrazíky. Nejvyšší denní teploty 18 až 23 °C, v 1000 m na horách kolem 16 °C. V noci slabý proměnlivý nebo klidno, ve východní polovině území místy mírný jihovýchodní vítr 2 až 5 m/s. Přes den slabý proměnlivý nebo jihovýchodní vítr do 4 m/s, ve východní polovině území během dne mírný jižní až jihovýchodní vítr 3 až 7 m/s.

7.1.2 8. 10.

Bude polojasno až oblačno, ojediněle mlhy nebo nízká oblačnost. Ráno na Moravě a ve Slezsku skoro jasno. Během dne se od jihozápadu postupně zatáhne. Dopoledne se ojediněle na západě Čech, odpoledne a večer od západu postupně i jinde vyskytnou přeháňky nebo dešť. Výjimečně i možnost bouřky. Později večer čekáme v Čechách od západu ubývání srážek a částečně i oblačnosti. Nejnižší noční teploty 10 až 5 °C, při mírném větru, zejména na východě a severovýchodě území 14 až 10 °C. Nejvyšší denní teploty 18 až 23 °C, na západě Čech 15 až 18 °C, na střední a jižní Moravě až 25 °C. Slabý, místy mírný vítr z jižních směrů 2 až 6 m/s, bude na Moravě a ve Slezsku zesilovat. Za frontou se bude vítr později odpoledne a večer měnit na severozápadní a přechodně zesílí na čerstvý 4 až 8 m/s, místy s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h).

7.1.3 9. 10.

Bude proměnlivá oblačnost, ojediněle s přeháňkami, na hřebenech hor přechodně i sněhovými. Na východě bude zpočátku zataženo s doznívajícím deštěm. Odpoledne a večer bude v Čechách od severozápadu přibývat oblačnost a místy se vyskytne dešť nebo přeháňky. Nejnižší noční teploty

10 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 10 až 15 °C, na jihu Moravy až 17 °C. Převážně mírný západní až severozápadní vítr 3 až 7 m/s, lokálně s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h). Večer vítr místy zeslábně a změní se na jihozápadní.

7.1.4 10. 10.

Bude oblačno až zataženo, místy přechodně i polojasno. Od západu se postupně na většině území vyskytnou přeháňky nebo občasný déšť. Nejnižší noční teploty 10 až 6 °C, při zmenšené oblačnosti až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 11 až 16 °C, na jihu Moravy až 18 °C. Slabý, místy mírný jihozápadní vítr 2 až 6 m/s. Večer vítr zeslábně.

7.1.5 11. 10.

Bude většinou oblačno, místy se vyskytnou přeháňky. Během dne bude oblačnosti i srážek ubývat. Nejnižší noční teploty 9 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 12 až 17 °C. Slabý, přechodně mírný západní až severozápadní vítr 2 až 6 m/s.

7.1.6 Vyhlídka počasí od 12. do 14. 10.

Bude většinou oblačno, v noci a ráno ojediněle tvorba mlh nebo nízké oblačnosti. Ojediněle se vyskytnou přeháňky. Nejnižší noční teploty 7 až 2 °C, při zmenšené oblačnosti až 0 °C. Nejvyšší denní teploty 13 až 18 °C.

7.2 Hydrologická situace

7.2.1 Situace dne 6. 10. 2026

Hladiny vodních toků jsou většinou setrvalé nebo velmi zvolna klesají. V porovnání s dlouhodobými průměry pro měsíc říjen jsou průtoky výrazně až extrémně podprůměrné.

7.2.2 Vyhlídka do 11. 10. 2026

Hladiny vodních toků budou i nadále setrvalé nebo budou mít zvolna klesající tendenci. Dosažení SPA se neočekává. Počet profilů s indikací hydrologického sucha bude stagnovat nebo jen velmi mírně stoupat.

V následujících dnech se očekává pokles půdní vlhkosti, zejména ve vrstvě půdy 0–40 cm.

V následujícím období lze celkově očekávat převážně setrvalý stav až mírný pokles hladiny podzemní vody v mělkém oběhu.

Rozdělovník

Mgr. Mark Rieder, e-mail: mark.rieder@chmi.cz

ředitel ústavu

tel.: 244 032 700

Mgr. Josef Hanzlík, e-mail: josef.hanzlik@chmi.cz

vedoucí oddělení Operativní služby

tel.: 244 032 761

RNDr. Radek Čekal, Ph.D., e-mail: radek.cekal@chmi.cz

vedoucí oddělení Hydrologických předpovědí

tel.: 244 032 356

doc. Dr. Ing. Martin Možný, e-mail: martin.mozny@chmi.cz

vedoucí oddělení Biometeorologických aplikací

tel.: 244 032 206