



Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu na území ČR

Zpracovali:

Mgr. Šimon Kolář / meteorolog ve službě

Ing. Lukáš Urban Klabzuba / hydrolog ve službě

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

Dr. Ing. Martin Možný / pracovník OBA

A. Meteorologická situace

Začátkem týdne počasí v Česku ovlivnil frontální systém spojený s hlubokou tlakovou níží nad Britskými ostrovy. Po zbývajícím většině týdne měla vliv na počasí v Česku rozsáhlá oblast nízkého tlaku vzduchu spojena s hlubokou tlakovou níží „Benjamin“, která postupovala z Biskajského zálivu nad Severní moře a jižní Skandinávii. Kolem ní přes naše území přecházely v chladném a vlhkém západním proudění jednotlivé frontální systémy.

Oblačnost

Týdenní období se vyznačovalo převážně velkou oblačností s oblačnou až zataženou oblohou, od pondělí do úterý se vyskytla lokálně i polojasná obloha. Plošně nejvíce slunečního svitu se vyskytlo v pondělí 20. 10, kdy celorepublikově nasvítilo 6,9 hodin slunečního svitu, což odpovídá 66 % astronomicky možného slunečního svitu. Nejvíce slunečního svitu ve stejný den v rámci krajů nasvítilo v Olomouckém kraji 9,2 hodin, což odpovídá 91 % astronomicky možného slunečního svitu. Nejméně slunečního svitu celorepublikově nasvítilo ve středu 22. 10 a to v maximech 0,8 hodin slunečního svitu, což odpovídá 8 % astronomicky možného slunečního svitu. Jednalo se tak o zatažený den na celém území Česka. Z krajů nejvíce slunečního svitu nasvítilo v tento den v Moravskoslezském a Zlínském kraji 2,9 hodin, což odpovídá 29 % astronomicky možného slunečního svitu. Naopak v Libereckém, Královéhradeckém, Středočeském kraji a v Praze nenavštívil vůbec žádný sluneční svit.

Srážky

Období 43. týdne mělo vlivem převládajícího cyklonálního charakteru počasí převážně vlhký charakter. Srážky byly zaznamenány v každém dni z týdne, a to v souvislosti s postupem jednotlivých frontálních systémů přes střední Evropu dále k východu. Plošně nejvíce srážek spadlo ve čtvrtek 23. 10, kdy celorepublikově napršelo 8,8 mm se srážkovými maximy na stanicích Jestřábí boudy 29 mm, VD Karolinka 28 mm a Labská bouda 28 mm. V ostatních dnech týdne již srážky nebyly tak plošné, ale v sobotu 25. 10 a v neděli 26. 10 se vyskytly intenzivnější srážky, zejména na severních pohraničních horách. Nejvíce srážek z hlediska intenzity spadlo v sobotu 25. 10 na stanicích Pec pod Sněžkou 36 mm a Labská bouda 35 mm. Během 43. týdne nebyl v Česku zaznamenán bezsrážkový den.

Maximální teploty

Po většinu týdenního období panovaly mezi maximálními teplotami vzduchu regionální rozdíly, a to v závislosti na oblačnosti a srážkách, ale i mezi studenějším západem území a teplejším východem území. Nejchladněji bylo po většinu týdne v Karlovarském a Plzeňském kraji a v Ústeckém kraji. Nejtepleji po většinu týdne bylo v Jihomoravském kraji a v Moravskoslezském kraji, v úterý 21. 10 pak i v Jihočeském kraji. Celorepublikově nejtepleji z celého období bylo ve čtvrtek 23. 10, kdy celorepublikový průměr maximálních teplot byl 15,8 °C, přičemž nejtepleji z krajů bylo v Jihomoravském kraji 18,9 °C, nejchladněji pak v Ústeckém kraji 13,8 °C. Z pohledu staničních měření bylo nejtepleji stanicích Strážnice (21,0 °C) a Dyjákovice (20,2 °C). Nejchladnějším dnem z celého týdne byla neděle 26. 10, a to vlivem studenější advekce od severozápadu a velké oblačnosti. Celorepublikový průměr maximálních teplot v neděli byl 10,5 °C, z krajů nejchladněji bylo v Karlovarském a v Plzeňském kraji 8,4 °C, naopak nejtepleji bylo v Jihomoravském kraji 13,6 °C.

Minimální teploty

Průměrná minimální teplota vzduchu byla vlivem studené advekce a malé oblačnosti celorepublikově nejnižší v pondělí 20. 10, a to v nižších a středních polohách jen -0,3 °C. V krajích bylo nejchladněji v Olomouckém kraji, kde se průměrná

teplotní minima pohybovala okolo -2,3 °C, naopak nejtepleji v tento den bylo v Libereckém kraji 1,3 °C. V ostatních dnech byly minimální teploty vlivem velké oblačnosti a zejména zesilujícího větru v průměru o 5 až 6 °C vyšší než v pondělí ráno. Nejnižší teplota týdne byla na stanicích naměřena v pondělí ráno, a to Orlické Záhoví (-6,1 °C), v polohách do 600 m n. m. pak také v pondělí ráno na stanici Broumov (-4,8 °C).

Přízemní minimální teploty

Průběh přízemních teplot byl v pondělí a v sobotu o 2 až 3 °C vyšší než minimálních teplot. Od úterý do pátku a v neděli pak byla přízemní teplota o 2 až 3 °C nižší než minimální teplota. Nejnižší přízemní teplota ze stanic do 600 m n. m. byla naměřena v pondělí ráno na stanici Prostějov -8,5 °C. Ze stanic nad 600 m n. m. byla naměřena nejnižší přízemní teplota rovněž v pondělí ráno na stanici Kořenov, Jizerka, Horní Jizera -11,2 °C.

Průměrné teploty

Jako celek byl 43. týden celorepublikově teplotně průměrný. Průměrná teplota za ČR byla 7,9 °C a odchylka od klimatického normálu 1981 až 2010 činila +0,9 °C. Rozdíly v průměrné teplotě mezi Čechami a Moravou byly mírné. V Čechách byla průměrná teplota 7,6 °C, na Moravě pak 8,4 °C. Celorepublikově nejchladnějším dnem týdne byl vlivem velké oblačnosti a srážek pátek 24. 10 s průměrnou teplotou za ČR 6,4 °C a odchylkou 0,0 °C od klimatického normálu 1981 až 2010. K nejteplejšímu dni týdne z hlediska průměrné teploty patřil čtvrtek 23. 10 s průměrnou teplotou 10,9 °C a odchylkou +3,8 °C od klimatického normálu 1981 až 2010.

Sníh

V průběhu 43. týdne docházelo o víkendu k tvorbě a přírůstku nové sněhové pokrývky, zejména v horských polohách nad 900 m n. m. Výška celkové sněhové pokrývky dosáhla v závěru týdne nejvyšších hodnot na stanicích Labská Bouda 23 cm, Luční Bouda 22 cm a Černá hora 14 cm sněhu.

Nebezpečné jevy

Ve čtvrtek 23. 10 se zejména v Jihomoravském kraji vyskytl silný nárazovitý vítr. Stanice Kuchařovice zaznamenala náraz větru 22 m/s, Brod nad Dyjí 21 m/s a Brno-Tuřany 20 m/s. Silný nárazovitý vítr pokračoval dále i v neděli 26. 10., kdy stanice Kocelovice a Javorník ve Slezsku zaznamenaly náraz větru 23 m/s, Mokošín a Praha-Ruzyně 22 m/s. Z horských poloh pak nejvyšší nárazy větru zaznamenaly stanice Sněžka 42 m/s a Milešovka 30 m/s.

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 20. – 26. 10. 2025.*

STANICE - KRAJ	SRÁŽKY					TEPLOTY		
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	26	11	239	7	7	8,1	6,9	1,2
Karlovy Vary	23	10	239	7	7	7	6	1
KRAJ KARLOVARSKÝ	32	13	258			6,4	5,8	0,6
Přimda	30	13	230	7	7	6,1	5,5	0,6
Klatovy	14	10	142	7	7	8,7	7,5	1,2
Kralovice	10	8	125	7	7	7,8	6,9	0,9
KRAJ PLZEŇSKÝ	19	11	168			7,4	6,5	0,9
České Budějovice	8	10	80	5	7	8,7	7,6	1,1
Vyšší Brod	25	11	220	5	7	6,7	5,8	0,9
Husinec	5	11	49	7	7	7,3	6,5	0,8
Kocelovice	8	10	79	7	7	7,5	6,8	0,7
Tábor	11	8	134	5	7	7,5	7	0,5
KRAJ JIHOČESKÝ	13	10	134			7,1	6,4	0,7
Praha - Ruzyně	10	7	132	7	7	8,7	7,5	1,2
Neumětely	7	8	88	6	7	9,5	7,5	2
Semčice	13	9	136	6	7	9	8,1	0,9
Čáslav	13	8	176	5	7	9,2	8,4	0,8
KRAJ STŘEDOČESKÝ	10	9	118			9	7,5	1,5
Žatec	16	7	228	6	7	8	7,2	0,8
Doksany	10	8	133	6	7	9	7,9	1,1
Tušimice	15	8	191	7	7	7,9	7,4	0,5
Ústí nad Labem	11	10	112	7	7	7,9	7,5	0,4
KRAJ ÚSTECKÝ	15	11	137			7,7	7	0,7
Liberec	18	13	135	6	7	7,8	7,4	0,4
Doksy	11	10	104	6	7	9	7,4	1,6
KRAJ LIBERECKÝ	25	14	184			7,2	6,6	0,6
Hradec Králové	14	9	162	6	7	9,2	8	1,2
Velichovky	15	9	166	6	7	8,8	7,7	1,1
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ	34	12	288			7,2	7	0,2
Ústí nad Orlicí	18	10	174	5	7	8,5	7	1,5
Pardubice	17	7	233	5	7	9,7	8,2	1,5
KRAJ PARDUBICKÝ	18	9	195			7,9	7,1	0,8

STANICE - KRAJ		SRÁŽKY				TEPLOTY			
		úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Nový Rychnov		15	9	160	5	7	6,5	6,1	0,4
Přibyslav		16	8	196	5	7	7,3	6,6	0,7
Kostelní Myslová		8	8	98	6	7	7	6,6	0,4
Náměšť nad Oslavou		13	7	198	5	7			
KRAJ VYSOČINA		13	9	156			7,4	6,6	0,8
Brno		9	6	150	5	7	9,2	8,5	0,7
Kuchařovice		8	6	133	5	7	8,6	7,9	0,7
KRAJ JIHOMORAVSKÝ		10	7	145			9,1	7,9	1,2
Valašské Meziříčí		16	8	190	4	7	9	8	1
Holešov		13	7	192	5	7	9,8	8,3	1,5
KRAJ ZLÍNSKÝ		22	10	219			8,7	7,6	1,1
Luká		18	8	242	5	7	7,8	6,9	0,9
Olomouc		16	6	262	4	7	9,2	8,2	1
KRAJ OLOMOUCKÝ		18	10	189			8,1	7,1	1
Ostrava - Poruba		20	9	226	4	7	9,7	8,2	1,5
Opava		11	8	141	4	7	9,5	7,9	1,6
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ		21	11	193			8,2	7,1	1,1
Povodí	Horní Labe	26	11	243			7,9	7,3	0,6
	Dolní Labe	17	11	148			7,9	6,7	1,2
	Vltavy	14	10	141			7,4	6,7	0,7
	Odry	20	12	171			8,2	7,1	1,1
	Moravy	17	8	204			8,1	7,3	0,8
Čechy		19	11	178			7,6	6,8	0,8
Morava		18	9	205			8,4	7,3	1,1
Česká republika		19	10	188			7,9	7	0,9

*Data připravena v aplikaci CLIDATA.

B. Hydrologická situace

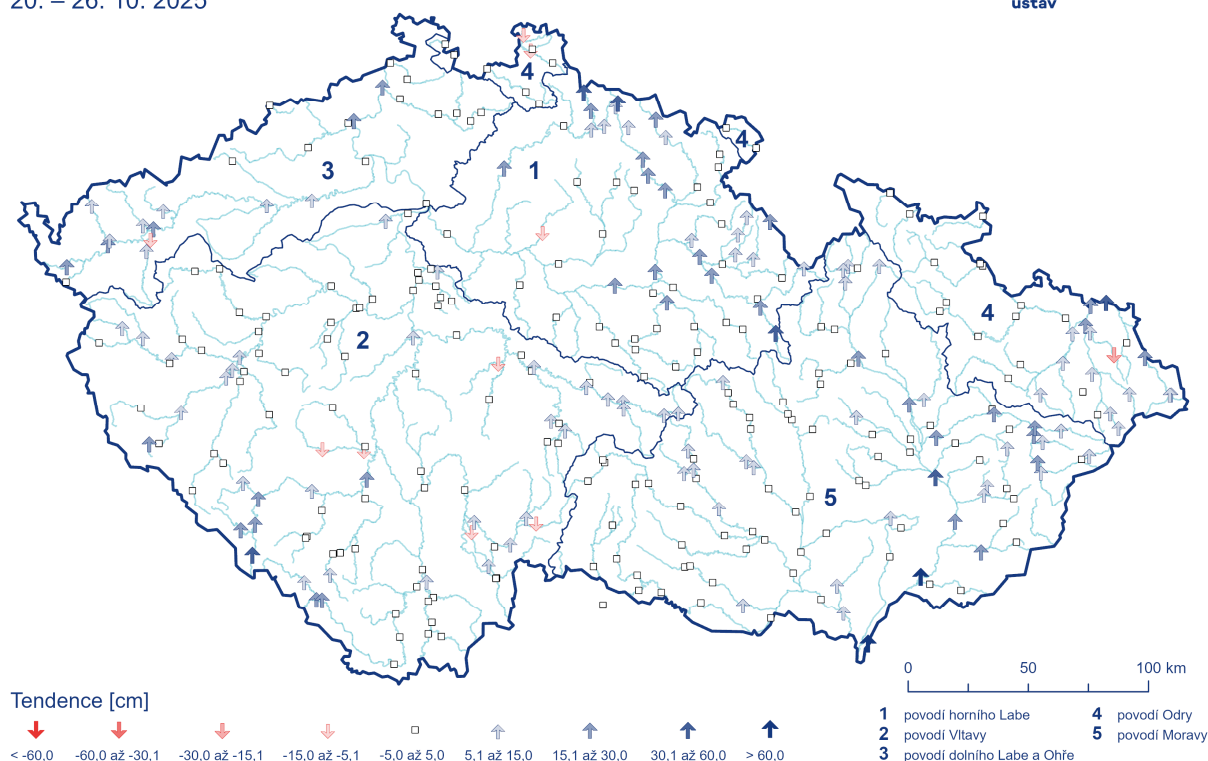
Tendence

Hladiny většiny toků byly v průběhu týdne rozkolísané nebo měly stoupající tendenci. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od –1 do +16 cm, Obr. 1. V tomto týdnu nedošlo k překročení SPA.

Průměrné týdenní tendence

20. – 26. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území Česka v období 20. – 26. 10. 2025.

Hladiny vodních toků v povodí **horního Labe** byly v průběhu týdne setrvalé nebo rozkolísané se stoupající tendencí. Největší týdenní pokles zaznamenala Jizera (–6 cm), nejvíce vystoupalo Labe ve Špindlerově Mlýně (+42 cm). Celkově se týdenní rozdíly hladin pohybovaly v rozmezí od 0 do +20 cm.

V povodí **Vltavy** byly hladiny toků v průběhu týdne převážně slabě rozkolísané s mírně stoupající tendencí. Týdenní rozdíly hladin se pohybovaly nejvíce mezi –2 až +13 cm. Nejvíce poklesla hladina Chotýšanky ve Slověnicích (–14 cm), největší vzestup měla Vydra v Modravě (+36 cm).

V povodí **dolního Labe a Ohře** byly hladiny také převážně rozkolísané. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly mezi –1 až 18 cm. Nejvíce poklesla Teplá pod VD Březová (–8 cm), největší vzestup zaznamenala Ohře v Citicích (+29 cm).

Hladiny toků v povodí **Odry** byly v průběhu uplynulého týdne převážně rozkolísané se stoupající tendencí. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly mezi –3 až +14 cm. Největší pokles byl na Lučině v Žermanicích (–23 cm), nejvíce vystoupala Olše ve Věřňovicích (+31 cm).

V povodí **Moravy a Dyje** převažovaly z počátku týdne většinou setrvalé nebo slabě rozkolísané stavy hladin, Celkové týdenní rozdíly hladin se pohybovaly mezi 0 až +12 cm. Největší pokles zaznamenala Smutná v Božeticích (−5 cm), naopak největší vzestupy byly na řece Moravě, kde v Kroměříži vystoupala hladina o +39 cm, v Lanžhotě o +65 cm a ve Strážnici o +68cm.

Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou v rozmezí hodnot $Q_{300-90d}$. Vodnosti na úrovni hydrologického sucha u profilů A+B ($Q_{364-355d}$) se vyskytovaly ojediněle, Obr. 2.

V povodí **horního Labe** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni $Q_{330-90d}$. Nejméně vodné byly střední Labe a jeho přítoky v této oblasti (Q_{330d}).

V povodí **Vltavy** se vodnosti pohybovaly většinou mezi $Q_{300-120d}$. Nejmenší vodnosti měly toky v povodí horní Vltavy a horní Berounky (Q_{355d}). Naopak nejvíce vodné (Q_{30d}) byly menší toky Zubřina a Studená Vltava.

V povodí **dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně v rozmezí $Q_{300-150d}$. Nejméně vodná byla Ohře pod VD Skalka (Q_{120d}), nejméně vodná naopak Bílina (Q_{355d}).

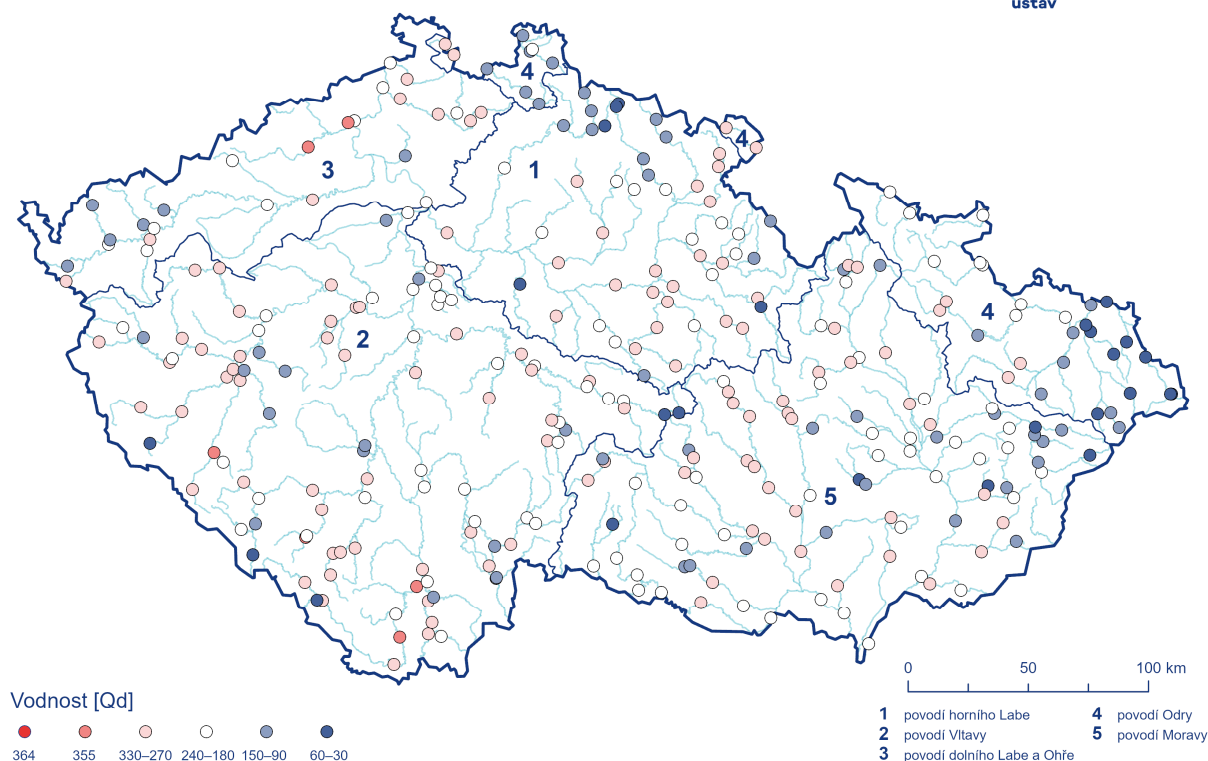
Vodnosti v povodí **Odry** se pohybovaly většinou mezi $Q_{300-60d}$. Nejméně vodná byla Stěnava Q_{330d} , naopak nejvíce vodné byly Lučina, Morávka a Ostravice (Q_{30d}).

V povodí **Moravy a Dyje** se vodnosti pohybovaly nejčastěji mezi $Q_{300-120d}$. Nejvíce vodná byla Řečice (Q_{30d}), nejméně Branná, Oskava, Svatka a Svitava (Q_{330d}).

Průměrné týdenní vodnosti

20. – 26. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území Česka v období 20. – 26. 10. 2025.

Průtoky

V porovnání s dlouhodobými říjnovými průměry se průtoky pohybovaly nejčastěji mezi 35 až 125 % Q_X , Obr. 3.

V povodí **horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí 30 až 140 % Q_X . Nejmenší průtok zaznamenala Cidlina v Sánech (do 10 % Q_m), naopak největší průtok byl na Jizerce v Dolních Štěpanicích (až 4,5násobek % Q_X).

V povodí **Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji intervalu mezi 35 až 85 % Q_X . Nadprůměrné průtoky (až 8násobek % Q_X) se vyskytovaly na Studené Vltavě. Nejmenší průtoky měly menší toky v povodí Lužnice a přítoky dolní Vltavy (do 25 % Q_X).

V povodí **dolního Labe a Ohře** dosahovaly týdenní průtoky většinou hodnot mezi 45 až 110 % Q_X . Větší hodnoty měla Bystřice (až 125 % Q_X), menší průtoky byly zaznamenány na Bílíně (do 40 % Q_X).

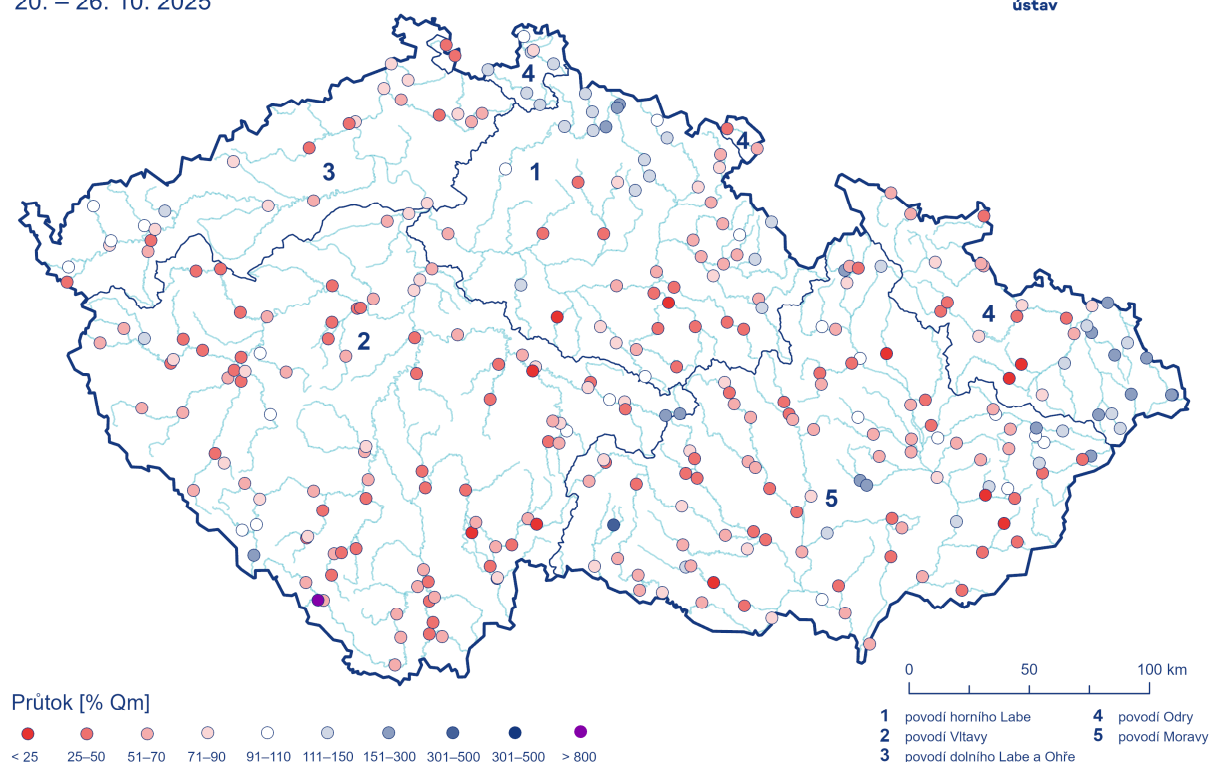
V povodí **Odry** se týdenní průtoky pohybovaly také v rozmezí hodnot, nejčastěji mezi 40 až 135 % Q_X . Nadprůměrné průtoky měly některé toky v povodí Odry a Olše (až 300 % Q_X).

V povodí **Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 40 až 110 % Q_X . Vyskytovaly se jak nízké průtoky do 25 % Q_X (Velička, Dřevnice, Jevišovka), naopak nadprůměrné průtoky se vyskytovaly především na tocích odvodňujících Beskydy (až 2násobek % Q_X).

Průměrné týdenní průtoky

20. – 26. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území Česka v období 20. – 26. 10. 2025.

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 20. – 26. 10. 2025.

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Qm	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max.
Orlice	Týniště nad Orlicí	6,38	10,1	63	47	3,17	84	11,2	21	25
Labe	Přelouč	20,4	34,8	59	27	11,8	66	34,8	20	25
Cidlina	Sány	0,16	2,21	7	5	0,09	18	0,58	21	25
Jizera	Bakov nad Jizerou	14,4	14,5	99	132	7,35	213	28,6	21	26
Labe	Kostelec nad Labem	33,0	58,5	56	401	13,1	419	48,8	23	26
Vltava	Vyšší Brod	6,08	9,78	62	56	5,59	65	7,53	21	22
Malše	Roudné	2,41	5,41	45	17	1,94	33	4,22	20	25
Vltava	České Budějovice	10,9	20,1	54	98	7,41	113	21,6	23	23
Lužnice	Bechyně	10,4	23,8	44	99	6,19	128	16,4	25	25
Otava	Písek	9,42	16,9	56	50	6,92	92	21,9	20	26
Sázava	Nespeky	6,29	11,2	56	37	2,58	69	11,4	23	25
Berounka	Plzeň-Bílá Hora	6,09	12,1	50	91	4,73	104	8,20	20	22
Berounka	Beroun	9,15	23,3	39	83	6,38	111	14,7	21	24
Vltava	Praha-Chuchle	79,0	105	75	49	54,7	63	103	26	22
Ohře	Karlovy Vary	14,3	17,9	80	46	8,96	69	22,5	20	26
Ohře	Louny	15,4	24,1	64	177	12,0	199	22,1	20	25
Labe	Ústí nad Labem	151	196	77	151	111	195	182	20	24
Bílina	Trmice	1,74	4,00	44	86	1,17	108	3,88	22	23
Ploučnice	Benešov nad Ploučnicí	4,28	7,22	59	79	3,00	89	6,07	20	20
Labe	Děčín	153	209	73	114	116	153	174	20	21
Odra	Svinov	6,74	10,6	64	110	3,44	146	16,4	22	24
Opava	Děhylov	5,58	11,4	49	86	4,52	96	7,41	23	24
Ostravice	Ostrava	13,3	9,69	137	73	4,54	160	42,0	23	24
Odra	Bohumín	27,6	33,7	82	163	15,4	223	61,8	23	24
Olše	Věřňovice	18,2	11,1	164	75	6,28	182	69,5	22	24
Morava	Olomouc	9,08	14,5	63	88	6,78	109	14,6	21	26
Bečva	Dluhonice	11,2	11,6	97	108	2,53	179	41,0	20	24
Morava	Strážnice	24,2	35,1	69	92	11,3	213	66,7	21	25
Svratka	Židlochovice	6,97	10,8	65	53	5,38	77	12,5	20	24
Jihlava	Ivančice	3,22	7,00	46	103	2,05	117	4,45	21	20
Dyje	Ladná	19,0	27,0	70	16	13,1	43	26,4	21	24

ØQ Průměrný průtok [$\text{m}^3 \text{s}^{-1}$]
 Qm Dlouhodobý průměrný průtok příslušného měsíce
 % Qm Procenta měsíčního průměru
 H Stav [cm]
 Q Průtok [$\text{m}^3 \text{s}^{-1}$]
 DD Den v měsíci
 () Odborný odhad

C. Zásoby vody v nádržích

Hladiny vodních nádrží byly v uplynulém týdnu převážně slabě rozkolísané nebo setrvalé. Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly nejčastěji mezi -1 až $+3$ %. Větší pokles byl zaznamenán na VD Hněvkovice (-5 %), VD Slapy (-6 %) a VD Kružberk (-5 %). Naopak největší vzestupy byly na VD Pastviny ($+9$ %), VD Želivka ($+12$ %), VD Skalka ($+16$ %) a VD Březová ($+8$ %). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží zaplněny nejméně na 60 % s výjimkou Rozkoš (59 %), Seč (47 %), Lipno (55 %), VD Orlík (33 %) a VD Hracholusky (56 %).

V nádržích Vltavské kaskády poklesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 27. 10. 2025 na 27,70 mil. m³.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 27. 10. 2025.

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
Rozkoš	278,13	40785	28731	59	35369	231	8	0,08	10,4	
Pastviny	466,01	5770	4815	71	3180	254	4,81	0,8	9,6	
Seč I	481,53	8185	6685	47	10815	328	0,8	0,9	10,5	
Vrchlice	321,24	6139	5707	72	2183	0	0,11	0,125	10,7	
Josefův Důl	731,39	20164	19691	98	601	228	0,79	0,54	8,5	
Souš	766,25	4868	4383	95	1486	120	1,18	0,63	8,1	
Lipno I.	722,43	174111	150711	55	131889	1199			10	
Římov	468,30	27557	25488	85	6080	392	0,45		10,9	
Hněvkovice	368,97	18076	9136	75	3019	0			10,4	
Orlík	338,60	404278	124278	33	312222	504			15	
Slapy	268,81	248980	180175	90	20320	0			13,4	
Želivka	376,95	265849	245249	100	751	0	4,1		11,4	
Hracholusky	349,91	23060	17947	56	16533	673	4	2,36	12,1	
Nýrsko	519,34	14079	13114	82	4860	242			11,5	
Žlutice	503,63	7322	6284	60	5480	421			10,3	
Skalka	439,94	8314	6419	115	7605	89	10,6	8,32	9,4	
Jesenice	438,43	44388	42243	90	8362	240	2	2,46	9	
Horka	500,57	14686	12236	73	4544	0	0,45	0,53		
Březová	424,45	1547	501	97	3151	101	1,15	1,16		
Stanovice	507,37	15550	13900	69	8670	360	0,14	0,07		
Nechranice	263,07	167608	164958	71	104819	287	25,1	24,4	14	
Přísečnice	728,56	36526	33686	72	13904	1511		0,11		
Fláje	731,77	14654	12899	66	6946	2013				
Kružberk	425,83	22304	18285	74	13221	191	0,55	1,47	8,5	0,859
Šance	501,00	40117	37634	85	12949	202	4,73	2,58	10,1	0,738
Morávka	508,44	6303	4957	117	4352	84	3,34	3,4	9,9	0,134
Žermanice	289,03	15229	14247	77	10045	173	1,08	3,24	12	0,272
Těrlicko	275,01	21269	20624	94	3102	181	1,39	1,12	11,4	
Opatovice	331,49	8285	6685	86	1099	0	0,03	0,04	11	
Slušovice	314,13	7239	5672	78	1573	0	0,17	0,04	12	
Vranov	345,40	91820	59980	75	30850	277	3,77	3,08	13,3	
Vír I	453,90	30783	26983	61	22359	423	1,22	1,48	11,7	
Brněnská	228,74	14388	12308	95	712	0	3,1	4,5	10,2	
Letovice	358,56	9049					0,14	0,25	11,6	

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	%				
Boskovice	428,37	5762					0,10	0,10	10,5	
Dalešice	375,75	101714	42214	67	25186	536	2,32	2,18	12,2	
Mostiště	472,66	7169	6124	66	3824	628	0,53	0,23	13	
Nové Mlýny	170,09	65623	41873	85	22127	153	17,2	23	11,4	

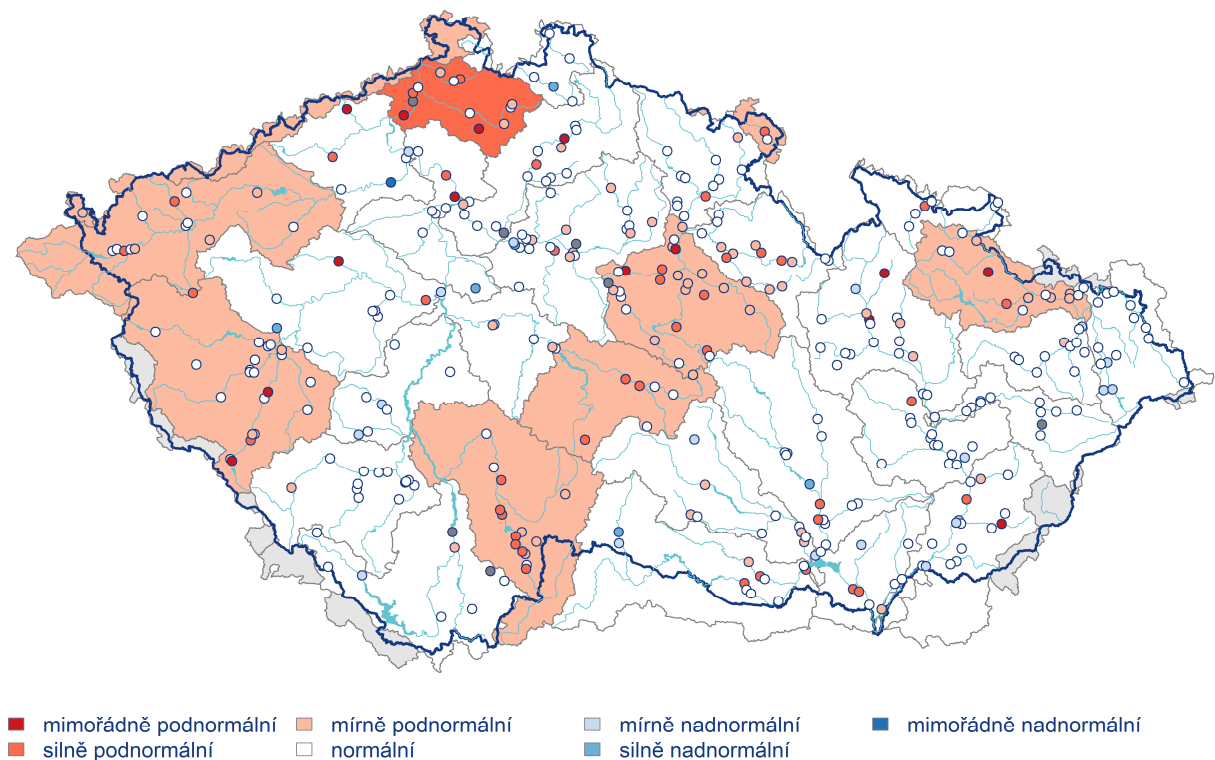
D. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 43. týdnu na území ČR celkově normální. Regionálně se stav lišil. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v Čechách v povodí Labe od Orlice po Doubravu, Lužnice, horní Sázavy, horní Berounky, horní Ohře, Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy. V povodí Ploučnice byla dosažena hladina silně podnormální. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina (obr. 4).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

20.10. – 26.10.2025

Český
hydrometeorologický
ústav



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

Oproti předcházejícímu týdnu se stav podzemní vody se výrazněji nezměnil a zůstal normální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (2 %) a podíl vrtů s normální hladinou (60 %) se příliš nezměnil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (16 %) se nezměnil (tab. 4). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 67 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně rostla. U 31 % mělkých vrtů byla zaznamenána stagnace až mírný pokles hladiny. U 2 % mělkých vrtů byl zaznamenán pokles nebo velký pokles hladiny (tab. 5). K mírnému zlepšení stavu

došlo zejména v povodí Lužnice ze silně na mírně podnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí Opavy z normálního na mírně podnormální a v povodí Ploučnice z mírně na silně podnormální.

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	4	12	17	60	5	2	0

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

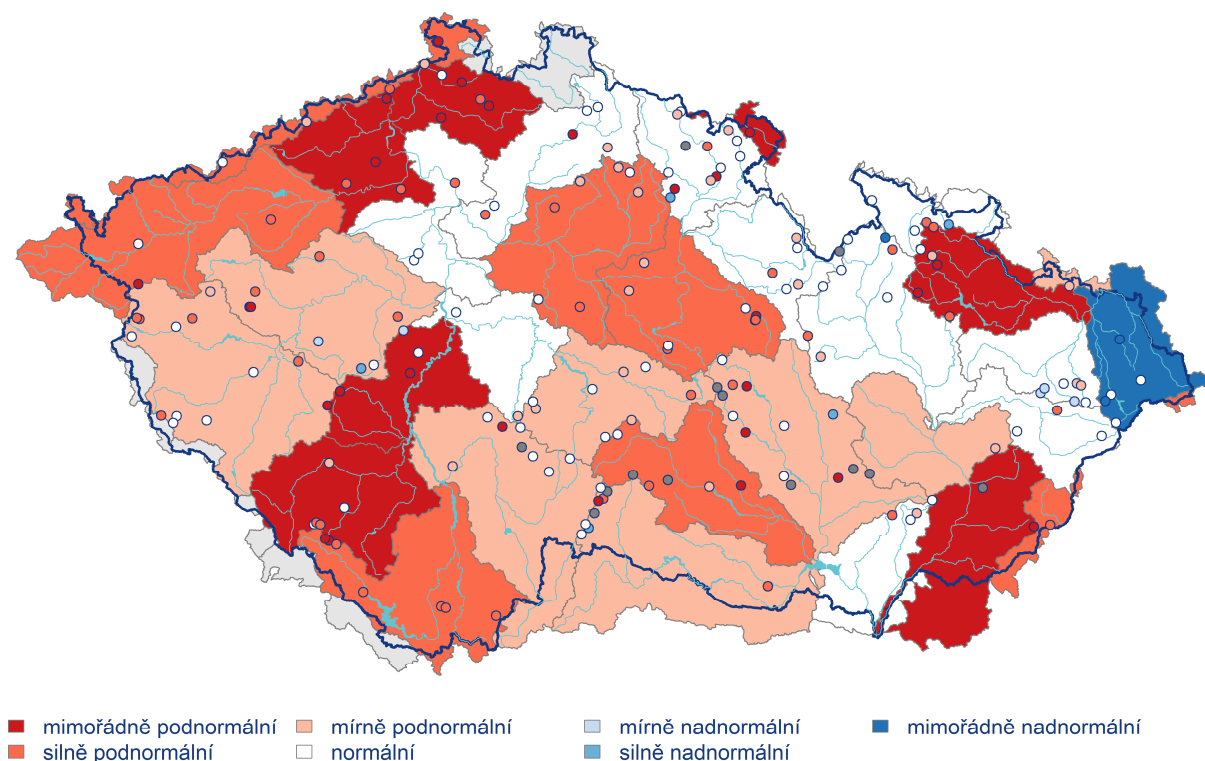
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	1	1	31	67	0	0

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 43. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v Čechách v povodí Otavy, střední Vltavy, dolní Ohře, Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy a dolní Moravy. V Čechách v povodí Labe od Orlice po Jizeru, horní Vltavy, horní Ohře a na Moravě v povodí Jihlavy byla dosažena silně podnormální vydatnost. V povodí Lužnice, horní Sázavy, dolní Berounky, střední Moravy, Svratky a Svitavy a Dyje byla dosažena mírně podnormální vydatnost. V povodí Olše a Ostravice na Moravě byla zaznamenána mimořádně nadnormální vydatnost. Na ostatním území Čech a Moravy byla dosažena normální vydatnost (obr. 5).

Stav vydatnosti pramenů

20.10. – 26.10.2025

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 celkový stav vydatnosti výrazněji nezměnil a zůstal silně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (5 %), podíl pramenů s normální vydatností (36 %) a podíl pramenů

se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (40 %) se příliš nezměnil (tab. 6). Vydatnost ve srovnání s předchozím týdnem stagnovala, až se mírně zvětšovala u 58 % pramenů. U 38 % pramenů došlo ke stagnaci až mírnému zmenšení vydatnosti. U 2 % pramenů došlo k velkému zvětšení vydatnosti a u 3 % ke zmenšení nebo velkému zmenšení vydatnosti (tab. 7).

K mírnému zlepšení vydatnosti došlo zejména v horní Berounky ze silně na mírně podnormální a v povodí střední Moravy ze silně na mírně nadnormální. K mírnému zhoršení vydatnosti došlo zejména v povodí střední Vltavy a dolní Moravy (může být ovlivněno absencí části dat v aktuálním týdnu) ze silně na mimořádně podnormální.

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	16	24	16	36	3	3	2

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	38	58	0	2

E. Vlhkost půdy

Ve 43. kalendářním týdnu na většině území vlhkosti půdy stagnovaly ve vrstvě 0 až 40 cm. Vlhkosti půdy ve vrstvě 40 až 100 cm jsou mírně nižší než ve vrstvě 0 až 40 cm. Ve vrstvě 0 až 40 cm je nyní průměrná vlhkost nejčastěji v rozmezí 35 až 52 % VVK (využitelné vodní kapacity), ve vrstvě 0 až 100 cm převažuje vlhkost 34 až 45 %.

F. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny sledovaných toků měly v průběhu celého týdne převážně mírně vzestupnou nebo rozkolísanou tendenci. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -5 do +25 cm. V porovnání s dlouhodobými průměry pro říjen se průtoky pohybovaly v širokém rozmezí od 25 do 180 % QX. Počet toků s indikací hydrologického sucha se snížil.

V současnosti registrujeme na většině území začínající půdní sucho ve vrstvě 0-40 cm.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 43. týdnu na území ČR celkově normální. Regionálně se stav lišil. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v Čechách v povodí Labe od Orlice po Doubravu, Lužnice, horní Sázavy, horní Berounky, horní Ohře, Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy. V povodí Ploučnice byla dosažena hladina silně podnormální. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 43. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v Čechách v povodí Otavy, střední Vltavy, dolní Ohře, Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy a dolní Moravy. V Čechách v povodí Labe od Orlice po Jizeru, horní Vltavy, horní Ohře a na Moravě v povodí Jihlavy byla dosažena silně podnormální vydatnost. V povodí Lužnice, horní Sázavy, dolní Berounky, střední Moravy, Svatky a Svitavy a Dyje byla dosažena mírně podnormální vydatnost. V povodí Olše a Ostravice na Moravě byla zaznamenána mimořádně nadnormální vydatnost. Na ostatním území Čech a Moravy byla dosažena normální vydatnost.

G. Předpokládaný vývoj

Meteorologická situace

Ve středu k nám po okraji oblasti vysokého tlaku vzduchu nad jihovýchodní Evropou bude proudit teplejší vzduch od jihozápadu. Ve čtvrtek bude od západu postupovat přes naše území slábnoucí studená fronta. V dalších dnech se k nám kolem hluboké tlakové níže nad východním Atlantikem obnoví příliv teplejšího vzduchu od jihozápadu. Na přelomu tohoto a příštího týdne přejde přes naše území od západu studená fronta. Postupně se mezi tlakovou níží nad východním Atlantikem a tlakovou výší nad jihovýchodní Evropou opět obnoví příliv teplejšího vzduchu od jihozápadu.

29. 10.

Oblačno až polojasno, jen místy až zataženo a ojediněle déšť. Během dne od jihu většinou polojasno. Večer od západu opět přibývání oblačnosti. Nejnižší noční teploty 9 až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 12 až 17 °C, v 1000 m na horách kolem 7 °C, na Šumavě až 10 °C. Mírný jihozápadní, během dne postupně jižní až jihovýchodní vítr 2 až 6 m/s.

30. 10.

Oblačno až polojasno, přechodně až zataženo. V Čechách od západu místy déšť nebo přeháňky. Na Moravě a ve Slezsku srážky jen ojediněle. Ráno místy, zejména na Moravě, mlhy. Nejnižší noční teploty 9 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 12 až 17 °C. Mírný jihozápadní, přes den v Čechách západní vítr 3 až 7 m/s, večer bude slábnout.

31. 10.

Polojasno až oblačno, místy přechodně až zataženo. Ráno místy mlhy. Nejnižší noční teploty 5 až 1 °C. Nejvyšší denní teploty 12 až 16 °C. Slabý proměnlivý nebo jihovýchodní vítr do 4 m/s.

1. 11.

Oblačno až zataženo, místy přechodně i polojasno. Ojediněle mrholení. Ráno a dopoledne místy mlhy, které se ojediněle udrží po celý den. Nejnižší noční teploty 10 až 6 °C, při zmenšené oblačnosti kolem 4 °C. Nejvyšší denní teploty 13 až 17 °C, při déletrvajícím mlze kolem 11 °C. Mírný jihovýchodní vítr 2 až 6 m/s, v západní polovině Čech vítr slabý proměnlivý do 4 m/s.

2. 11.

Oblačno až zataženo, od západu déšť nebo přeháňky. Výjimečně i možnost bouřky. Ráno, zejména ve východní polovině území, místy mlhy. Nejnižší noční teploty 11 až 6 °C. Nejvyšší denní teploty v Čechách 10 až 14 °C, na Moravě a ve Slezsku 13 až 17 °C. Slabý proměnlivý, přechodně mírný západní až jihozápadní vítr 2 až 6 m/s.

Vyhledka počasí od 3. 11. do 5. 11.

Oblačno až zataženo, zpočátku místy déšť nebo přeháňky. Postupně oblačno až polojasno a srážky jen ojediněle. Nejnižší noční teploty 9 až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 9 až 14 °C, při déletrvajícím slunečním svitu až 16 °C.

Hydrologická situace

Situace dne 29. 10. 2025

Hladiny vodních toků jsou setrvalé, rozkolísané nebo po přechodných vzestupech ze srážek a tání sněhové pokrývky na pozvolných poklesech. Průtoky jsou vzhledem k dlouhodobým říjnovým hodnotám podprůměrné až průměrné a nejčastěji se pohybují v rozmezí od 30 do 120 % Q_m , horské a podhorské toky dosahují až 2 až 10násobku Q_m .

Vyhlídka do 2. 11. 2025

Hladiny vodních toků budou i nadále převážně setrvalé nebo v ojedinělých případech rozkolísané.

Půdní vlhkost bude kolísat především ve vrstvě 0 až 40 cm, riziko půdního sucha se nebude výrazně měnit.

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

Mgr. Mark Rieder / ředitel ústavu

e-mail: mark.rieder@chmi.cz

telefon: 244 032 700

Mgr. Josef Hanzlík / vedoucí oddělení synoptické meteorologie

e-mail: josef.hanzlik@chmi.cz

telefon: 244 032 761

RNDr. Radek Čekal, Ph.D. / vedoucí oddělení hydrologických předpovědí

e-mail: radek.cekal@chmi.cz

telefon: 244 032 356

Dr. Ing. Martin Možný / vedoucí oddělení biometeorologických aplikací

e-mail: martin.mozny@chmi.cz

telefon: 244 032 206