



Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu na území ČR

Zpracovali:

RNDr. Milada Křížová / meteorolog ve službě

Mgr. Martina Kimlová / 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

V pondělí přešla přes naše území studená fronta a za ní se do střední Evropy začal rozšiřovat z Britských ostrovů výběžek vysokého tlaku vzduchu. Po jeho přední straně k nám proudil chladnější a vlhčí vzduch od severu, postupně od severozápadu. Oblast vyššího tlaku postupně slábla a během noci na sobotu přešla přes Českou republiku studená fronta, za kterou pronikl od severu studený vzduch. V něm se pak během soboty začala od západu přes střední Evropu přesouvat tlaková výše, a po její zadní straně k nám začal ve vyšších vrstvách atmosféry proudit teplý vzduch od jihu.

Oblačnost

Po většinu týdne převažovala velká oblačnost, přechodné polojasno bylo v pondělí a o víkendu. Naopak od středy do pátku převažovala zatažená až oblačná obloha. Přechodně protrhaná obloha byla jen ve čtvrtek na východě naší republiky, kde nasvítlo kolem 2 hodin slunečního svitu. Jinak se v těchto dnech pohyboval sluneční svit jen do 1 hodiny (10 % astronomického slunečního svitu). V sobotu se za studenou frontou začala oblačnost postupně protrhávat, večer se dokonce vyjasňovalo. Nejvíce se oblačnost protrhala ve Středočeském kraji (6,8 hodin slunečního svitu) a v Olomouckém kraji (6,7 hodin slunečního svitu), naopak nejdéle zůstávala v kraji Moravskoslezském, kde nasvítlo jen 3,3 hodin. Nejslunečnější byla neděle, kdy v průměru nasvítlo v české republice 7 hodin slunečního svitu (69 % astronomického slunečního svitu). V Královohradeckém, Pardubickém kraji a také v kraji Vysočina nasvítlo dokonce přes 8,5 h hodin.

Srážky

Průměrný úhrn srážek na území České republiky ve 42. týdnu byl 5,0 mm (53 % klimatického normálu 1991 až 2020). Nejvíce pršelo na horách, zvláště pak v Libereckém kraji, Královéhradeckém a Moravskoslezském kraji. V pondělí se místy objevovaly slabé přeháňky s maximálními úhrny 2,6 mm na stanici Staré Hutě – Hojná Voda v Novohradských horách, nejvíce srážek celkově spadlo v Jihočeském kraji 0,7 mm. Nejdeštivějším dnem 42. týdne bylo úterý, kdy se dešť a přeháňky objevovaly ráno a dopoledne na severovýchodě a severu, a odpoledne postupně i ve středních Čechách a v jižní polovině území. Na horách na severu a severovýchodě byly srážky přechodně i vydatnější, s maximálními úhrny 23,3 mm na stanici Bílý potok – Smědava v Jizerských horách a 21,3 mm a na stanici Pomezní boudy – Horní Malá Úpa v Krkonoších. Nevyšší územní srážky tak měl Liberecký 5,8 mm a Královéhradecký kraj 3,9 mm. Nejméně pršelo v Karlovarském 0,4 mm a Jihočeském kraji 0,9 mm, kde byly srážky už jen slabé ve večerních hodinách. Ve středu se vyskytovaly drobné přeháňky v chladném severním proudění a nejvíce srážek napadlo na severovýchodní straně Českomoravské vrchoviny na stanici Lubná 5,2 mm a Nedvězí 2,9 mm. Ve čtvrtek pršelo jen na horách na severu a severozápadě s nejvyššími úhrny 5,0 mm na stanici Přebuz. V jižní polovině území a na východě nebyly srážky zaznamenány. Druhým nejdeštivějším dnem 42. týdne byl pátek, kdy během dne přecházely v chladném severozápadním proudění pásy drobných, ale intenzivnějších přeháněk, v noci na sobotu pak studená fronta. Srážky se vyskytovaly téměř na celém území. Nejvyšší úhrny zaznamenala stanice Bílý potok – Smědava 9,9 mm v Jizerských horách a Klínovec 8,0 mm v Krušných horách. Z krajů měl nejvíce Liberecký 3,7 mm, Královéhradecký a Pardubický 3,0 mm. Nejméně pršelo v Jihočeském a Jihomoravském kraji. V sobotu ráno doznívaly přeháňky na jihu území a ve večerních hodinách pak začalo mrholit v nízké oblačnosti na severovýchodě území. Nejvíce srážek, většinou v tuhém skupenství, napadlo na Lysé hoře 6,2 mm. Neděle se pak obešla beze srážek.

Sníh

Ochlazovat se začalo už během pátečního odpoledne, smíšené srážky zaznamenala v přeháňkách přechodně stanice Praděd (14962 m n. m.). K poklesu teplot pod nulu a trvalejšímu sněžení došlo až během noci na sobotu, kdy se sněžení objevilo na Sněžce (1602 m n. m.) a Pradědu, a ráno i na Lysé hoře (1322 m n. m.). Novou sněhovou pokrývkou v sobotu ráno zaznamenala stanice Rýchory 1 cm. V sobotu během dne srážky ustaly, potom se opět objevily ve večerních hodinách a v noci na neděli na hřebenech Jeseníků a Moravskoslezských Beskyd. V neděli ráno pak stanice Lysá hora zaznamenala 2 cm nového sněhu a stanice Josefův Důl 1 cm nového sněhu, který během dne roztál díky slunečnímu svitu a postupně i vzrůstu teplot nad nulu v odpoledních hodinách.

Maximální teploty

V průběhu týdne se pozvolna ochlazovalo, přestože víkend byl poměrně slunečný. Nejteplejším dnem 42. týdne z hlediska maximálních teplot bylo pondělí s průměrnou teplotou 14,7 °C. Kdy nejtepleji bylo v Ústeckém kraji 16,4 °C s nejvyšší zaznamenanou teplotou v Doksanech 18,3 °C. Od úterý do pátku se průměrné maximální teploty pohybovaly většinou kolem 12 °C. V úterý bylo nejtepleji hlavně v západní polovině Čech (Plzeň – Mikulka 16,9 °C), ve středu na severozápadě (Doksany 15,9 °C), ve čtvrtek se nejvyšší teploty přesunuly na východ (Karviná 18,7 °C) a v pátek na jihovýchod území republiky (Dyjákovice 15,5 °C). O víkendu se maximální teploty pohybovaly už jen mezi 8 až 10 °C. V sobotu maximální teploty snižoval také místy čerstvější severozápadní až severní vítr a na jednotlivých stanicích teplota nepřekročila 13 °C.

Minimální teploty

Nejnižší noční teploty se většinou odvíjely od množství oblačnosti a síly větru, až o víkendu se projevil vpád studeného vzduchu za studenou frontou. Nejteplejším dnem z hlediska minimálních teplot bylo pondělí s hodnotami kolem 9,3 °C, ve Středočeském a Ústeckém kraji byly průměrné hodnoty dokonce nad 10 °C. Chladněji bylo přechodně v úterý za studenou frontou, kdy průměrné minimální teploty klesaly na hodnoty kolem 2 °C. Díky zvětšené oblačnosti byly ale teploty poměrně vyrovnané. V centru Prahy bylo naměřeno 6,8 °C a na stanici Orlickém záhoří – vodárna -3,1 °C. Relativně teplá byla středa a pátek s průměrnými hodnotami kolem 8 °C. V pátek dokonce kromě Sněžky neklesly nikde teploty pod bod mrazu. Sobotní noc byla za studenou frontou v průměru jen o 2 °C chladnější a to díky větru a velké oblačnosti. Nedělní ráno však už bylo na většině území republiky mrazivé. V průměru se minimální teploty pohybovaly kolem -1,7 °C. Kladné hodnoty byly jen v Moravskoslezském 3 °C a Zlínském kraji 0,4 °C díky nízké oblačnosti. Nejchladněji bylo v průměru v kraji Vysočina. Nejnižší teploty byly naměřené na Horské Kvildě -9,6 °C a na Luční boudě -8,3 °C.

Přízemní minimální teploty

Teploty vzduchu v 5 cm se pohybovaly v širokém rozmezí. V pondělí byly v průměru jen 1 °C pod minimálními teplotami vzduchu, tzn. kolem 8,2 °C. Kromě stanice Plechý nebyl nikde zaznamenán mráz. V úterý se přízemní teploty už většinou dostávaly pod nulu a byly většinou o 2 °C nižší než teploty minimální. Ve středu se opět až na výjimky v Jizerských horách a Krkonoších neobjevily přízemní mrazíky. Ve čtvrtek už byly čtenější zejména v Jihomoravském kraji, kde se přízemní mrazíky vyskytly v níže položených stanicích. Nejchladnější z hlediska přízemních minimálních teplot byla neděle s průměrnou hodnotou -4,1 °C a s nejnižší hodnotou -15,5 °C na stanici, Kořenov – Jizerka, z níže položených stanic ve Velkém Chvojně v Ústeckém kraji -10,1 °C. Teploty nad nulou zaznamenal jen Moravskoslezský kraj.

Průměrné teploty

Jako celek byl 42. týden teplotně slabě podnormální s hodnotou 6,9 °C a odchylkou -1,1 °C od klimatického normálu 1991 až 2020. V pondělí a v úterý se průměrné teploty pohybovaly pod normálem, ve středu byly na dlouhodobém normálu, ve čtvrtek a v pátek slabě nad normálem s nejvyšší hodnotou v pátek 9,4 °C (1,2 °C nad normálem). Nejchladněji bylo v sobotu s průměrnou teplotou 4,8 °C (-3,2 °C pod normálem) a v neděli 3,9 °C (-3,9 °C pod normálem).

Nebezpečné jevy

V průběhu 42. týdne se nevyskytly žádné nebezpečné jevy v rámci Systému integrované výstražné služby. V sobotu se na horách vyskytoval nárazový vítr 31 m/s na Sněžce, 23,3 m/s na Pradědu.

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 13.–19. 10. 2025.*

STANICE - KRAJ	SRÁŽKY					TEPLOTY		
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	2	8	20	4	7	7,3	7,9	-0,6
Karlovy Vary	2	6	37	4	7	6,1	7	-0,9
KRAJ KARLOVARSKÝ	4	9	46			5,9	6,9	-1
Přimda	1	10	6	4	7	6,3	6,7	-0,4
Klatovy	1	7	8	5	7	8,5	8,5	0
Kralovice	2	8	26	2	7	8,4	8,1	0,3
KRAJ PLZEŇSKÝ	2	9	19			7	7,5	-0,5
České Budějovice	5	8	67	5	7	8	8,6	-0,6
Vyšší Brod	3	8	35	6	7	6,8	6,7	0,1
Husinec	3	7	44	6	7	6,7	7,4	-0,7
Kocelovice	2	7	29	5	7	7,5	7,9	-0,4
Tábor	4	7	61	3	7	7,3	8,1	-0,8
KRAJ JIHOČESKÝ	4	8	42			6,6	7,4	-0,8
Praha - Ruzyně	3	7	36	4	7	8,4	8,5	-0,1
Neumětely	4	7	58	4	7	8,1	8,6	-0,5
Semčice	2	8	26	3	7	8,4	9,2	-0,8
Čáslav	6	8	70	2	7	7,9	9,4	-1,5
KRAJ STŘEDOČESKÝ	4	8	47			8,4	8,6	-0,2
Žatec	1	6	24	3	7	7,9	8,3	-0,4
Doksany	2	7	23	3	7	9,3	9	0,3
Tušimice	2	5	38	6	7	8,4	8,4	0
Ústí nad Labem	2	9	26	5	7	8,1	8,6	-0,5
KRAJ ÚSTECKÝ	5	9	51			7,7	8,1	-0,4
Liberec	18	12	156	6	7	6,1	8,4	-2,3
Doksy	4	9	44	3	7	7,9	8,4	-0,5
KRAJ LIBERECKÝ	12	12	102			5,8	7,6	-1,8
Hradec Králové	3	9	29	3	7	8,1	9,1	-1
Velichovky	3	8	35	3	7	7,3	8,8	-1,5
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ	8	10	74			5,9	8	-2,1
Ústí nad Orlicí	4	10	43	6	7	7,1	8,1	-1
Pardubice	5	9	56	4	7	8,6	9,2	-0,6
KRAJ PARDUBICKÝ	8	10	76			6,7	8,2	-1,5

STANICE - KRAJ		SRÁŽKY				TEPLOTY			
		úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Nový Rychnov		5	11	49	4	7	6	7,2	-1,2
Přibyslav		5	10	46	6	7	6,7	7,6	-0,9
Kostelní Myslová		1	8	16	4	7	6,9	7,7	-0,8
Náměšť nad Oslavou		3	7	45	4	7			
KRAJ VYSOČINA		4	10	41			6,7	7,7	-1
Brno		1	9	9	3	7	8,9	9,7	-0,8
Kuchařovice		1	7	9	3	7	8,5	9,1	-0,6
KRAJ JIHOMORAVSKÝ		2	9	24			8,3	9	-0,7
Valašské Meziříčí		7	12	55	5	7	7,5	9	-1,5
Holešov		5	10	46	4	7	8,1	9,4	-1,3
KRAJ ZLÍNSKÝ		5	13	38			7	8,6	-1,6
Luká		5	8	65	6	7	7	8	-1
Olomouc		3	9	37	3	7	8,4	9,3	-0,9
KRAJ OLOMOUCKÝ		6	11	54			6,7	8,1	-1,4
Ostrava - Poruba		6	11	56	4	7	8	9,1	-1,1
Opava		4	10	44	4	7	7,8	8,8	-1
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ		7	13	52			6,3	8,2	-1,9
Povodí	Horní Labe	7	10	74			6,7	8,3	-1,6
	Dolní Labe	4	9	39			7,5	7,7	-0,2
	Vltavy	4	9	42			6,7	7,7	-1
	Odry	9	13	70			6,3	8,1	-1,8
	Moravy	4	10	44			7	8,4	-1,4
Čechy		5	9	57			6,9	7,9	-1
Morava		5	11	48			6,9	8,3	-1,4
Česká republika		5	10	53			6,9	8	-1,1

*Data připravena v aplikaci CLIDATA.

B. Hydrologická situace

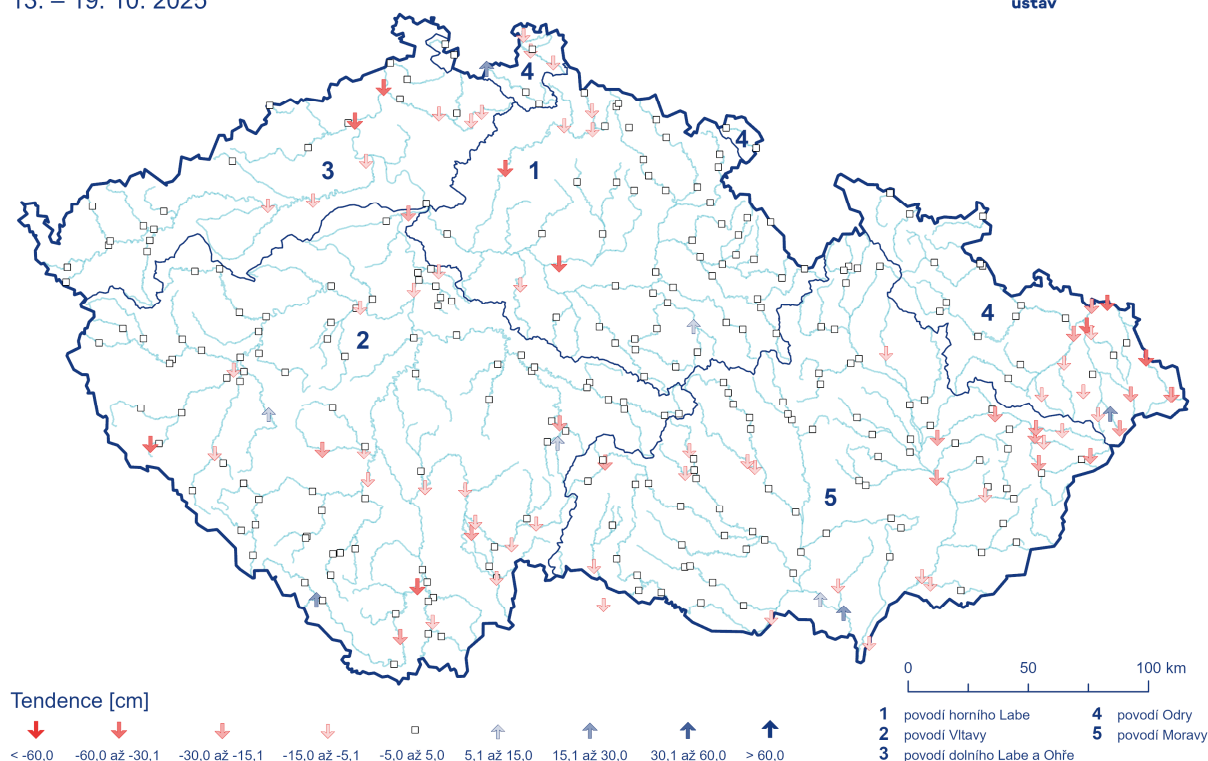
Tendence

Hladiny většiny toků byly v průběhu týdne setrvalé nebo slabě kolísaly, převážně s klesající tendencí. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -20 do +5 cm. Nedošlo k překročení SPA, Obr. 1.

Průměrné týdenní tendence

13. – 19. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území Česka v období 13.–19. 10. 2025.

Hladiny vodních toků v povodí **horního Labe** byly v průběhu týdne setrvalé nebo slabě rozkolísané, převážně s mírně klesající tendencí. Největší týdenní pokles zaznamenala Jizera (až -36 cm). Celkově se týdenní rozdíly hladin pohybovaly v rozmezí od -20 do +1 cm.

V povodí **Vltavy** byly hladiny toků v průběhu týdne převážně slabě rozkolísané nebo setrvalé. Týdenní rozdíly hladin se pohybovaly nejvíce mezi -20 až +5 cm. Více poklesla hladina Vltavy v Březí (-35 cm).

V povodí **dolního Labe a Ohře** byly hladiny v průběhu týdne převážně setrvalé nebo klesaly. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly nejvíce mezi -15 až 0 cm.

Hladiny toků v povodí **Odry** byly v průběhu uplynulého týdne převážně setrvalé nebo slabě rozkolísané. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly mezi -20 až +4 cm.

V povodí **Moravy a Dyje** převažovaly z počátku týdne většinou setrvalé nebo slabě rozkolísané stavy hladin, Celkové týdenní rozdíly hladin se pohybovaly mezi -20 až +4 cm.

Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou v rozmezí hodnot $Q_{330-90d}$. 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 $Q_{330-150d}$. Nejvíce vodné byly Jizera a horní Labe s hodnotami Q_{90d} , naopak nejméně vodné byly střední Labe a jeho přítoky v této oblasti (Q_{330d}).

V povodí **Vltavy** se vodnosti pohybovaly většinou mezi $Q_{330-150d}$. Nejmenší vodnosti měly toky v povodí horní Berounky ($Q_{355-330d}$). Naopak nejvíce vodné (Q_{30d}) byly menší toky Zubřina, Studená Vltava a Lomnice.

V povodí **dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně v rozmezí $Q_{330-180d}$. Nejméně vodná byla Bílina s Q_{364d} .

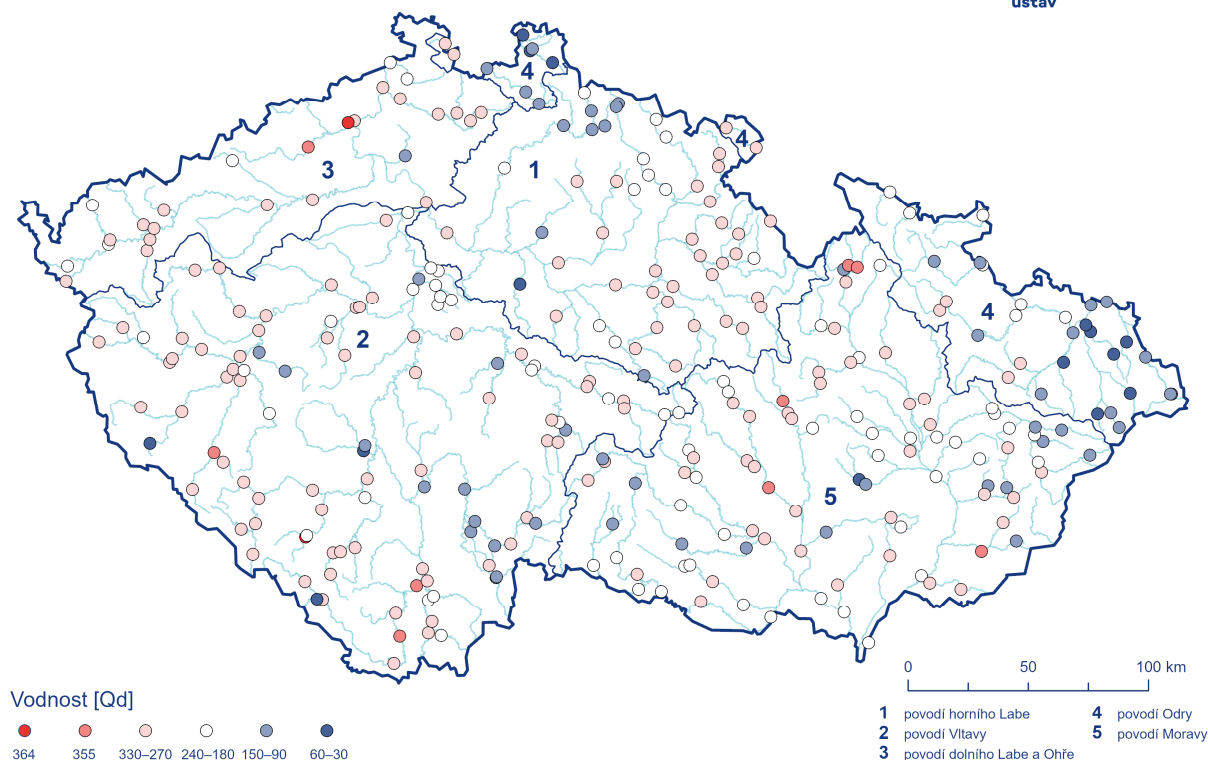
Vodnosti v povodí **Odry** se pohybovaly většinou mezi $Q_{300-60d}$. Nejméně vodné byly Mandava a Stěnava Q_{330d} , naopak nejvíce vodné byly Lučina, Morávka a Ostravice (Q_{90-30d}).

V povodí **Moravy a Dyje** se vodnosti pohybovaly nejčastěji mezi $Q_{330-150d}$. Nejvíce vodné byly toky v povodí Bečvy (Q_{120d}), nejméně Svatka a Svitava ($Q_{355-330d}$).

Průměrné týdenní vodnosti

13. 10. – 19. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území Česka v období 13.–19. 10. 2025.

Průtoky

V porovnání s dlouhodobými říjnovými průměry se průtoky pohybovaly nejčastěji mezi 20 až 150 % Q_X . Výrazně nadprůměrné průtoky (nad 200 % Q_X) se vyskytovaly na Studené Vltavě, Smědě a na tocích v povodí Olše. Obr. 3.

V povodí **horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí 30–110 % Q_X . Nejmenší průtoky měly přítoky středního Labe (kolem 25 %), největší byly na tocích v povodí Jizery a horního Labe (130 % Q_X).

V povodí **Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji intervalu mezi 30 až 90 % Q_X . Nadprůměrné průtoky (nad 150 % 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 35–80 % Q_X . Větší hodnoty měla Kamenice (až 95 % Q_X).

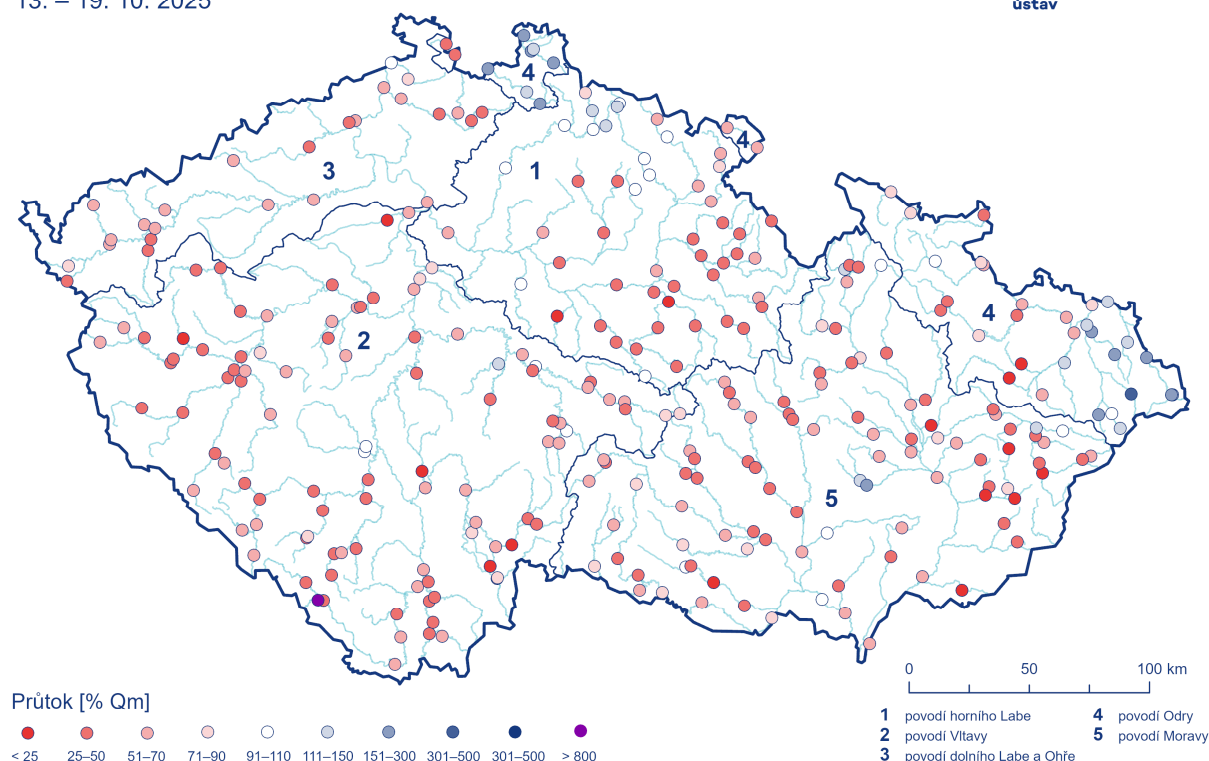
V povodí **Odry** se týdenní průtoky pohybovaly také v rozmezí hodnot, nejčastěji mezi 30–130 % Q_X . Nadprůměrné průtoky měly toky v českém povodí Odry a Olše (až 300 % Q_X).

V povodí **Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 20–95 % Q_X . Vyskytovaly se i nízké průtoky do 20 % Q_X na Senici, Litavě a Veličce. Nadprůměrné průtoky se vyskytovaly především na tocích odvodňujících Beskydy (až 170 % Q_X).

Průměrné týdenní průtoky

13. – 19. 10. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území Česka v období 13.–19. 10. 2025.

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 13.–19. 10. 2025.

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Qm	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max.
Orlice	Týniště nad Orlicí	4,14	10,1	41	42	2,46	58	5,24	16	16
Labe	Přelouč	17,0	34,8	49	28	12,2	48	22,8	13	14
Cidlina	Sány	0,63	2,21	28	6	0,11	43	2,57	17	14
Jizera	Bakov nad Jizerou	14,6	14,5	101	133	7,59	175	18,2	17	13
Labe	Kostelec nad Labem	32,0	58,5	55	392	17,0	430	55,9	15	15
Vltava	Vyšší Brod	6,38	9,78	65	54	5,22	63	7,06	13	13
Malše	Roudné	2,28	5,41	42	10	1,26	88	16,9	17	15
Vltava	České Budějovice	10,9	20,1	54	91	8,5	112	26,4	13	15
Lužnice	Bechyně	15,1	23,8	63	108	8,98	138	20,6	19	15
Otava	Písek	7,79	16,9	46	43	5,19	65	11,6	16	13
Sázava	Nespeky	6,52	11,2	58	44	3,88	63	9,29	19	15
Berounka	Plzeň-Bílá Hora	5,35	12,1	44	87	4,11	103	7,49	16	16
Berounka	Beroun	8,68	23,3	37	82	6,15	107	13,3	18	13
Vltava	Praha-Chuchle	69,9	105	67	48	52,2	63	103	13	14
Ohře	Karlovy Vary	9,98	17,9	56	47	9,42	50	10,9	13	13
Ohře	Louny	12,9	24,1	54	174	11,0	192	18,5	19	13
Labe	Ústí nad Labem	136	196	69	148	107	193	179	19	15
Bílina	Trmice	1,35	4,00	34	87	1,22	91	1,50	14	13
Ploučnice	Benešov nad Ploučnicí	4,03	7,22	56	80	3,17	90	6,59	19	18
Labe	Děčín	141	209	68	112	113	157	180	19	15
Odra	Svinov	7,38	10,6	70	112	4,00	127	9,77	18	13
Opava	Děhylov	5,94	11,4	52	87	5,29	92	6,64	13	18
Ostravice	Ostrava	13,3	9,69	137	87	8,43	130	24,3	19	13
Odra	Bohumín	28,4	33,7	84	171	20,6	197	39,8	18	13
Olše	Věřňovice	14,6	11,1	132	83	9,49	113	23,6	18	13
Morava	Olomouc	7,78	14,5	54	88	6,78	93	8,60	14	18
Bečva	Dluhonice	8,77	11,6	76	120	5,91	139	14,2	18	13
Morava	Strážnice	20,9	35,1	60	105	16,6	135	29,6	19	13
Svratka	Židlochovice	6,84	10,8	63	52	5,16	65	8,57	18	13
Jihlava	Ivančice	3,35	7,00	48	102	1,95	122	5,71	14	17
Dyje	Ladná	16,7	27,0	62	0	5,91	50	30,1	13	13

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 +2 až -3 %. Větší pokles byl zaznamenán na VD Březová (−4 %) a VD Kružberk (−4 %). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží zaplněny nejméně na 60 % s výjimkou Rozkoš (57 %), Seč (47 %), Lipno (55 %), VD Orlík (33 %) a VD Hracholusky (53 %).

V nádržích Vltavské kaskády poklesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 20.10. 2025 na 34,01 mil. m³.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 20. 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	277,95	39658	27604	57	36496	238		0,08	11,7	
Pastviny	464,97	5150	4195	62	3800	303	0,8	0,8	10,7	
Seč I	481,50	8154	6654	47	10846	329	0,83	0,9	12	
Vrchlice	321,27	6162	5730	73	2160	0	0,003	0,125	12,1	
Josefův Důl	731,36	20124	19651	98	641	243	0,39	0,84	8,8	
Souš	766,29	4895	4410	95	1459	117	0,315	0,64	8,8	
Lipno I.	722,43	174111	150711	55	131889	1199			11,5	
Římov	468,26	27481	25412	85	6156	397	0,55		12,2	
Hněvkovice	369,19	18657	9717	80	2438	0			11,6	
Orlík	338,53	403224	123224	33	313276	505			16,2	
Slapy	269,86	260865	192060	96	8435	0			14	
Želivka	374,94	238221	217621	88	28379	0	1,52		13	
Hracholusky	349,60	22231	17118	53	17362	706	2,2	2,51	13,3	
Nýrsko	519,34	14079	13114	82	4860	242			12,8	
Žlutice	503,71	7404	6366	61	5398	415			11,4	
Skalka	439,94	8306	7395	99	7613	101	2,44	5,23	11	
Jesenice	438,42	44353	42208	90	8397	241	0,57	1,24	11	
Horka	500,66	14780	12330	73	4450	0	0,15	0,28		
Březová	424,34	1509	463	89	3189	102	0,41	0,51		
Stanovice	507,49	15659	14009	69	8561	356	0,04	0,07		
Nechranice	262,92	166007	163357	70	106420	291	11,7	11,7	14,5	
Přísečnice	728,57	36546	33706	72	13884	1509		0,11		
Fláje	731,78	14667	12912	66	6933	2010				
Kružberk	426,31	23372	19353	79	12153	175	0,57	1,47	9,9	0,933
Šance	500,63	39220	36737	83	13846	216	2,18	1,94	10,6	0,794
Morávka	508,52	6347	4957	118	4308	83	1,98	1,47	10,6	0,134
Žermanice	288,98	15135	14153	77	10139	174	1,96	1,89	12,4	0,076
Těrlícko	274,74	20653	20008	91	3718	216	0,66	0,92	12,5	
Opatovice	331,56	8329	6729	86	1055	0	0,001	0,04	12	
Slušovice	314,17	7265	5698	79	1547	0	0,01	0,04	13	
Vranov	345,47	92241	60401	76	30429	273	3,28	3,28	14,4	
Vír I	454,13	31094	27294	62	22048	417	0,89	1,48	12,4	
Brněnská	228,70	14310	12230	94	790	0	2,7	2,4	11,6	
Letovice	358,63	9115					0,20	0,20	12,6	
Boskovice	428,41	5781					0,04	0,10	11,5	

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
Dalešice	375,95	102515	43015	68	24385	519	2,73	2,09	13,1	
Mostiště	472,36	6970	5925	63	4023	661	0,36	0,23	13	
Nové Mlýny	170,09	65623	41873	85	22127	153	14,3	16	11,7	

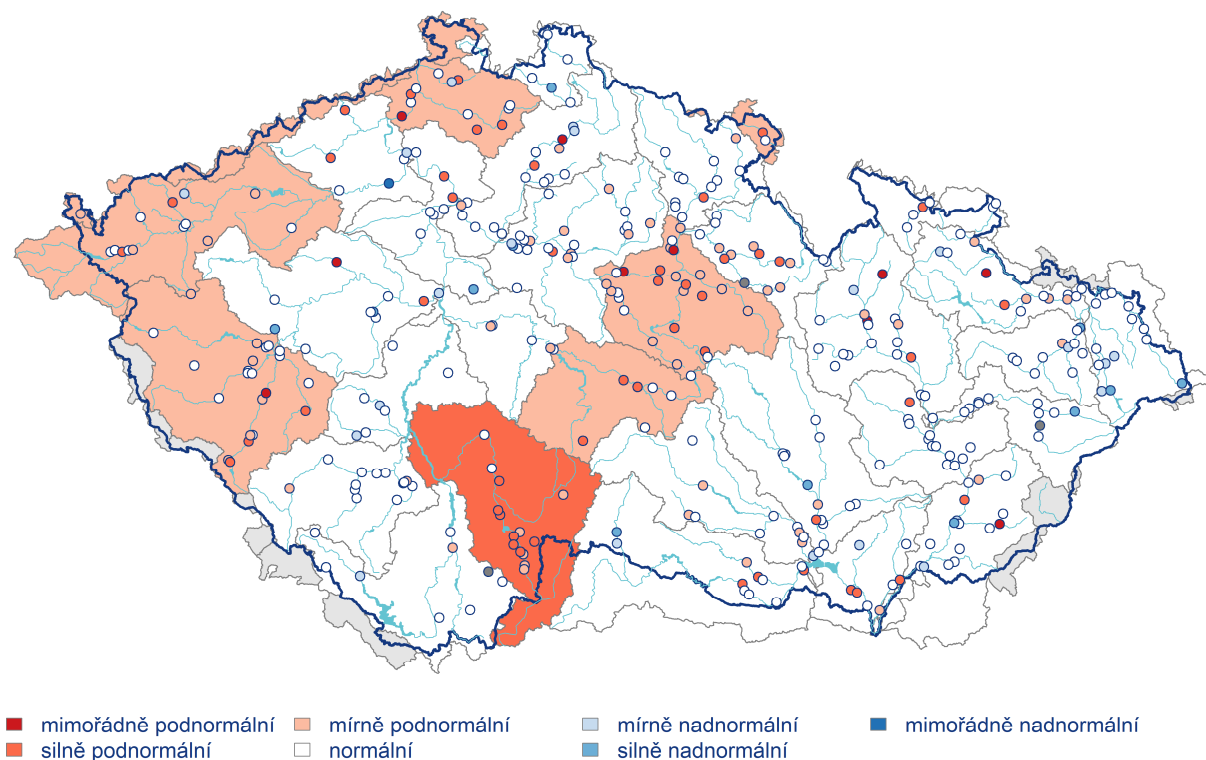
D. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 42. týdnu na území ČR celkově normální. Regionálně se stav lišil. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v Čechách v povodí Labe od Orlice po Doubravu, horní Sázavy, horní Berounky, horní Ohře, Ploučnice a Stěnavy. V povodí Lužnice byla dosažena hladina silně podnormální. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina (obr. 4).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

13.10. – 19.10.2025

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 (3 %) a podíl vrtů s normální hladinou (58 %) se příliš nezměnil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (16 %) se nezměnil (tab. 4). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 56 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně rostla. U 41 % mělkých vrtů byla zaznamenána stagnace až mírný pokles hladiny. U 1 % mělkých vrtů byl zaznamenán vzestup nebo velký vzestup hladiny a u 2 % mělkých vrtů pokles hladiny (tab. 5). K mírnému zlepšení stavu došlo zejména v povodí Ploučnice ze silně na mírně podnormální a v povodí

Opavy z mírně podnormálního na normální. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí střední Vltavy z mírně nadnormálního na normální a v povodí horní Berounky a horní Ohře z normálního na mírně 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	3	13	16	58	6	3	0

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

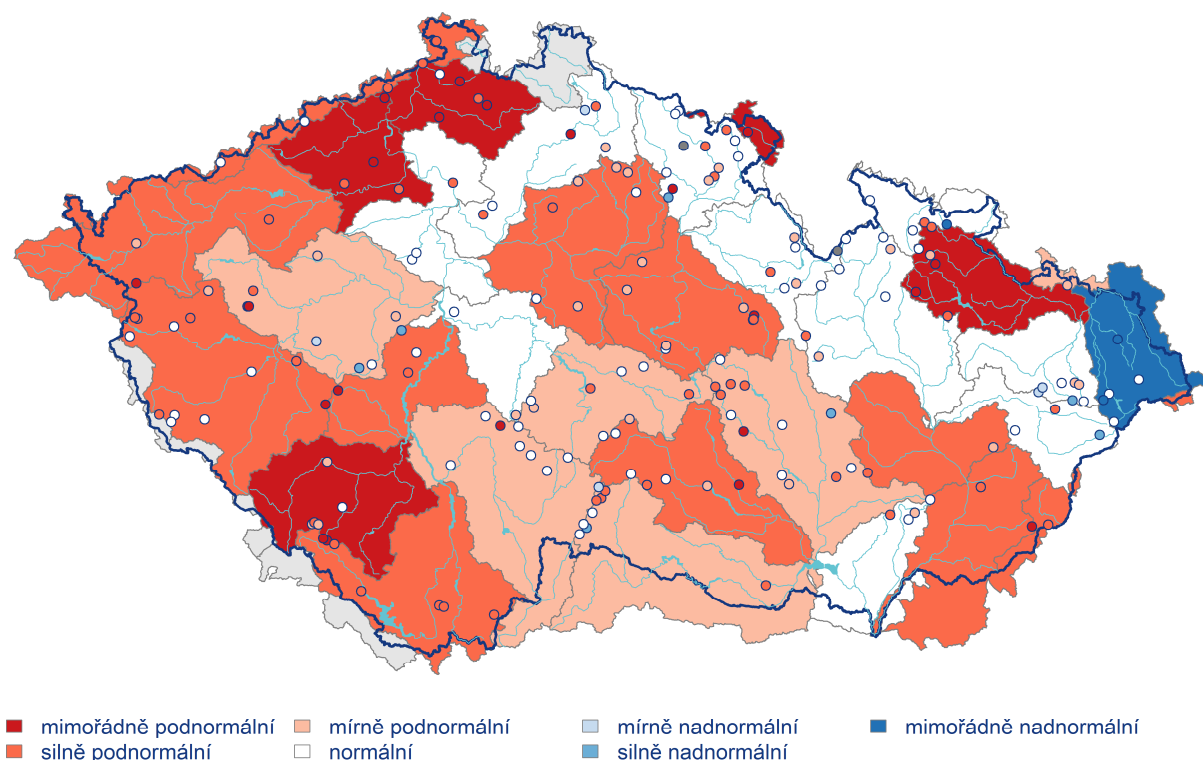
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	0	2	41	56	1	0

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 42. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v Čechách v povodí Otavy, dolní Ohře, Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy. V Čechách v povodí Labe od Orlice po Jizeru, horní a střední Vltavy, horní Berounky a horní Ohře a na Moravě v povodí střední a dolní Moravy a Jihlavy byla dosažena silně podnormální vydatnost. V povodí Lužnice, horní Sázavy, dolní Berounky, 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

13.10. – 19.10.2025

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 (6 %) se nezměnil. Podíl pramenů s normální vydatností (35 %) se příliš nezměnil. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (39 %) se nezměnil (tab. 6). Vydatnost ve

srovnání s předchozím týdnem stagnovala, až se mírně zvětšovala u 55 % pramenů. U 40 % pramenů došlo ke stagnaci až mírnému zmenšení vydatnosti. U 2 % pramenů došlo ke zvětšení nebo velkému zvětšení vydatnosti a u 3 % ke zmenšení nebo velkému zmenšení vydatnosti (tab. 7).

K mírnému zlepšení vydatnosti došlo zejména v povodí střední Vltavy a horní Ohře z mimořádně na silně podnormální, dále v povodí Jizery, Osoblahy a horní Moravy z mírně podnormálního na normální a v povodí Olše a Ostravice ze silně na mimořádně nadnormální. K výraznějšímu zhoršení vydatnosti došlo zejména v povodí Labe od Doubravy po Jizeru. K mírnému zhoršení vydatnosti došlo zejména v povodí horní Berounky z mírně na silně podnormální a v povodí Otavy 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	12	27	18	35	3	4	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	40	55	1	1

E. Vlhkost půdy

Ve 42. kalendářním týdnu na většině území mírně klesly vlhkosti půdy 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 36 až 53 % VVK (využitelné vodní kapacity), ve vrstvě 0 až 100 cm převažuje vlhkost 34 až 45 %.

F. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny vodních toků jsou setrvalé nebo slabě rozkolísané. Průtoky jsou vzhledem k dlouhodobým říjnovým hodnotám podprůměrné až průměrné a nejčastěji se pohybují v rozmezí od 25 do 130 % Qm. Některé toky v povodí Odry a Hané jsou nadprůměrné.

Začínající sucho registrujeme na většině území čech a Moravy s výjimkou vyšších poloh.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 42. týdnu na území ČR celkově normální. Regionálně se stav lišil. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v Čechách v povodí Labe od Orlice po Doubravu, horní Sázavy, horní Berounky, horní Ohře, Ploučnice a Stěnavy. V povodí Lužnice byla dosažena hladina silně podnormální. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 42. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v Čechách v povodí Otavy, dolní Ohře, Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy. V Čechách v povodí Labe od Orlice po Jizeru, horní a střední Vltavy, horní Berounky a horní Ohře a na Moravě v povodí střední a dolní Moravy a Jihlavy byla dosažena silně podnormální vydatnost. V povodí Lužnice, horní Sázavy, dolní Berounky, 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.

G. Předpokládaný vývoj

Meteorologická situace

Počasí u nás bude ovlivňovat hluboká tlaková níže nad severozápadní a severní Evropou. S ní spojená studená fronta přejde ve čtvrtek přes naše území k východu. Před frontou k nám bude vrcholit příliv teplého vzduchu od jihozápadu, za ní k nám bude proudit chladný vzduch od západu až severozápadu.

22. 10.

Zataženo až oblačno, ráno a dopoledne ojediněle, na Českomoravské vrchovině místy mlhy. Místy déšť nebo mrholení, na Moravě a ve Slezsku přechodně srážky jen ojediněle. Nejnižší noční teploty 11 až 7 °C, při uklidnění větru ojediněle až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 13 až 17 °C, při déletrvajícím mlze kolem 12 °C, v 1000 m na horách kolem 8 °C. Slabý, místy mírný vítr z jižních směrů 3 až 6 m/s.

23. 10.

Zataženo až oblačno, zpočátku ojediněle i polojasno. Dopoledne na západě Čech, postupně i jinde v Čechách, déšť nebo přeháňky, na Moravě a ve Slezsku srážky až večer. Později večer na západě Čech ubývání srážek. Nejnižší noční teploty 11 až 7 °C. Nejvyšší denní teploty 15 až 19 °C, na západě kolem 14 °C. Mírný jižní až jihovýchodní vítr 2 až 6 m/s bude odpoledne zesilovat ve východní polovině území na čerstvý 4 až 9 m/s s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h) a později se měnit na jihozápadní až západní a zesilovat i na ostatním území.

24. 10.

Zpočátku zataženo až oblačno, zejména ve východní polovině s deštěm nebo přeháňkami. Odpoledne místy i polojasno a přeháňky ojediněle, na horách četnější, nad 1100 m i sněhové. Nejnižší noční teploty 9 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 8 až 13 °C. Čerstvý západní až jihozápadní vítr 4 až 9 m/s místy s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h) bude odpoledne částečně slábnout.

25. 10.

Většinou oblačno. Místy přeháňky, zejména na horách, nad 1100 m i sněhové. Nejnižší noční teploty 7 až 3 °C. Nejvyšší denní teploty 7 až 12 °C. Mírný jihozápadní až západní vítr 3 až 7 m/s místy s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h).

26. 10.

Oblačno až polojasno a ojediněle, na horách místy přeháňky a nad 1000 m smíšené i sněhové. Nejnižší noční teploty 7 až 3 °C. Nejvyšší denní teploty 8 až 13 °C, na západě kolem 6 °C. Mírný jihozápadní až západní vítr 3 až 7 m/s, přechodně zesílí na čerstvý 4 až 8 m/s místy nárazy kolem 15 m/s (55 km/h).

Vyhledka počasí od 27. 10. do 29. 10.

Oblačno až zataženo, místy, přechodně na většině území déšť nebo přeháňky. Na horách srážky většinou smíšené nebo sněhové. Nejnižší noční teploty 7 až 2 °C. Nejvyšší denní teploty 6 až 11 °C.

Hydrologická situace

Situace dne 21. 10. 2025

Hladiny vodních toků jsou setrvalé nebo slabě rozkolísané. Průtoky jsou vzhledem k dlouhodobým říjnovým hodnotám podprůměrné až průměrné a nejčastěji se pohybují v rozmezí od 25 do 130 % Q_m . Některé toky v povodí Odry a Hané jsou nadprůměrné.

Vyhlídka do 26. 10. 2025

Hladiny vodních toků jsou setrvalé nebo slabě rozkolísané.

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

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

*Poznámka: Týdenní a měsíční zprávy ČHMÚ jsou k dispozici na internetových stránkách
ČHMÚ na adrese <http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/sucho#>*

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