



Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu na území ČR

Zpracovali:

Mgr. Martin Tomáš / meteorolog ve službě

Ing. Lukáš Urban Klabzuba / hydrolog ve službě

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

Ing. Lenka Hájková, Ph.D./ pracovník OBA

A. Meteorologická situace

Na počátku týdne ovlivňoval počasí u nás nevýrazný výběžek vyššího tlaku vzduchu od jihozápadu a na naše území proudil teplejší vzduch. V úterý přešla přes naše území od severozápadu studená fronta, za kterou k nám začal proudit chladnější vzduch. Zároveň počasí u nás začalo ovlivňovat frontální rozhraní východně od našeho území, které způsobilo rozdíly v počasí mezi západní a východní částí našeho území. Do západní poloviny území zasahoval výběžek vyššího tlaku vzduchu a na konci týdne zde počasí ovlivnila rozpadající se okluzní fronta, východ území byl stále pod vlivem frontálního rozhraní nad východní a jihovýchodní Evropou.

Oblačnost

Na počátku týdne (v pondělí a úterý) bylo díky výběžku vyššího tlaku vzduchu poměrně slunečno s malými rozdíly v rámci našeho území. Ve středu se již nad naším územím nacházelo více oblačnosti, na severu a severozápadě území vykázal možný astronomický svit velmi nízké hodnoty (do 10 %), naopak v Jihomoravském kraji to bylo 43 %. Ve čtvrtek převládla na celém území zatažená obloha, nejvyšší hodnoty svitu byly v Královehradeckém a Ústeckém kraji (18 %). Pátek přinesl výrazné rozdíly mezi západní a východní částí našeho území (maximum Středočeský kraj a Praha s hodnotou 92 %, minimum Zlínský, a to 1 %). V sobotu se vliv rozhraní posunul k západu, minim svitu nebo vůbec žádný zaznamenaly kraje od Pardubického a Vysočiny dále na východ, naopak v Ústeckém nasvítilo 83 %. Neděle pak byla převážně zatažená na celém území.

Srážky

Týdenní hodnota úhrnu srážek za ČR vztažená k normálu byla 74 %. Vyskytly se však výrazné rozdíly mezi Čechami (34 %) a Moravou se Slezskem (182 %). V pondělí a úterý se srážky prakticky nevyskytovaly, a pokud, tak jen velmi slabé. Ve středu se již projevila změna v počasí a zejména vliv frontálního rozhraní na východě území. Nejvíce srážek za kraje zaznamenal Moravskoslezský (v průměru 13,7 mm srážek, s maximy přes 20 mm). Srážky už se také objevovaly ve sněhové formě, nadmořská výška vytváření sněhové pokrývky byla však i na relativně malém území poměrně variabilní, což platilo i pro následující dny. Ve čtvrtek bylo nejvíce srážek opět na východě (Zlínský kraj 13,1 mm, Moravskoslezský kraj 10,9 mm). Nejvíce srážek, a to ve formě sněhu spadlo na Lysé hoře v Moravskoslezských Beskydech (37,7 mm), přes 30 mm vykázal ještě Javorový vrch u Třince (31,8 mm). Naopak v Čechách přšelo jen minimálně (a na většině míst vůbec). V pátek se na větší části území srážky již nevyskytovaly (max. v průměru v Moravskoslezském kraji 3,9 mm s maximy v Beskydech přes 15 mm, kde se stále jednalo o srážky sněhové). V sobotu srážek opět plošně přibýlo a posunuly se západněji (max. v průměru Olomoucký kraj 4,2 mm, následovaný Pardubickým 3,5 mm s maximy kolem 10 mm). V neděli už srážek ubylo, nejvíce jich bylo v centrální části území, avšak úhrny byly nízké (maximum Libice nad Doubravou 3,3 mm).

Maximální teploty

V první polovině týdne (resp. do středy včetně) bylo výrazně tepleji než ve zbývajícím období. Teploty přesahovaly v nižších a středních polohách i 15 °C. Nejtepleji z týdne bylo ve středu na jižní Moravě (Brod nad Dyjí 19,3 °C, Dyjčkovice 19,2 °C). Následně došlo k výraznému ochlazení a ve čtvrtek už se teplotní maxima držela většinou pod 10 °C (maximum zaznamenala stanice Hradec Králové, Svobodné Dvory s hodnotou 10,6 °C), výrazně nižší maxima byla na východě území. Z pohledu maximální teplot byl pátek velmi podobný. V sobotu se díky vyššímu úhrnu slunečního svitu v západní polovině Čech už dostávaly teploty výše (maximum Doksany 13,8 °C). V neděli se maximální teploty v západní polovině Čech snížily (maximum opět v Doksanech 11,4 °C), na východě stále zůstávalo chladněji.

Minimální teploty

V pondělí se díky zmenšené oblačnosti dostal průměr minimálních teplot pod nulu (-0,2 °C), avšak bylo výrazně chladněji v Čechách (Karlovarský kraj s Plzeňským průměr -2,4 °C, naopak Jihomoravský +2,8 °C). V úterý už bylo tepleji, nicméně teploty pod nulou se vyskytovaly (Zlínský kraj průměr -0,2 °C, naopak Ústecký +6,2 °C). Ve středu už byla

průměrná minima ve všech krajích nad nulou (v nižších a středních polohách), ale výrazně se ochladilo na horách (hřebeny Krkonoš a Jeseníků měly minima většinou mezi -5 až -7 °C). Ve čtvrtek pokračovalo na horách chladné počasí, avšak v Čechách se díky zmenšené oblačnosti a přílivu chladnějšího vzduchu vykytovaly mrazy i v nižších polohách (Karlovarský kraj s Plzeňským vykázal průměr minim -3,5 °C, s absolutními minimy pod -5 °C). Ještě chladnější byl pátek, kdy byla v Čechách minima většinou pod nulou, na Moravě a ve Slezsku naopak většinou nad nulou. Karlovarský kraj s Plzeňským byl v tento den mimořádně studený s průměrem -6,3 °C, nejnižší týdenní hodnotou pro polohy do 600 m v Šindelové (-9,7 °C) a zároveň s absolutně nejnižšími týdenními hodnotami -14,6 °C na Březníku a na Rokytské slati. Minima v sobotu už byla ve všech oblastech v průměru nad nulou, avšak stále se vyskytovala místa s podnulovými hodnotami, v mrazových kotlinách i poměrně výraznými (na Šumavě okolo -9 °C). V neděli se opět počet míst s mrazem v nižších a středních polohách zvýšil, průměr minim na ČR pro tyto oblasti činil +0,3 °C a v extrému bylo v Čechách až okolo -5 °C, na horách i méně.

Přízemní minimální teploty

Přízemní minimální teploty v místech a obdobích se zmenšenou oblačností byly nižší většinou o 2 až 5 °C oproti teplotám ve 2m, při velké oblačnosti a silnější větru pak podobné teplotám ve 2m. Každý den z týdne byl alespoň někde zaznamenán přízemní mráz. V průměru za ČR bylo nejchladnější pondělí s hodnotou -3,6 °C, avšak zcela nejchladnější byl pátek (průměrnou hodnotu -3,4 °C zvyšovala vyšší přízemní minima na východě území). V Čechách byly však hodnoty výrazně nižší než v pondělí, Karlovarský a Plzeňský kraj vykázal hodnotu -9,7 °C, -8,0 °C pak shodně Jihočeský a Liberecký kraj). Nejnižší hodnotu u stanic do 600 m tento den zaznamenala stanice Staňkov v Plzeňském kraji (-12,8 °C), absolutně nejnižší pak stanice Horská Kvilda, u Hamerského potoka (-18,5 °C). V sobotu byla přízemní minima již výrazně vyšší, pod nulou plošněji pouze na západě a severozápadě Čech. V neděli naopak při zemi už na většině míst opět mrzlo (teplejší zůstal jen východ a jihovýchod území).

Průměrné teploty

V průměru byl tento týden teplotně normální s odchylkou -0,3 °C oproti normálu. Zejména díky výrazně nízkým teplotním minimům v některých dnech byly chladnější Čechy (odchylka -0,6 °C) oproti Moravě a Slezsku (odchylka +0,3 °C). Nejteplejším dnem z pohledu odchylky průměrných teplot byla středa (za ČR +3,4 °C), nejchladnějším naopak pátek (odchylka od normálu -2,5 °C).

Sníh

Na začátku týdne ležela souvislá sněhová pokrývka ve vrcholových partiích Krkonoš, Šumavy, Jizerských hor, Jeseníků a na Kralickém Sněžníku, nejvíce na Labské boudě 75 cm. Díky vlivu frontálního rozhraní začalo od poloviny týdne zejména na východě sněhu přibývat. Jak již bylo zmíněno výše, hranice tvorby sněhové pokrývky byla variabilní. Sníh ležel lokálně a přechodně i ve výškách pod 400 m (např. v Třinci). V horských polohách sníh ve druhé polovině týdne neodtával, na východě výrazně přibýval. Absolutní maximum bylo na konci týden sice nepatrně nižší (v neděli ráno na Labské boudě 73 cm), ale ležel na více místech, která už byla na počátku týdne bez sněhu. Z těchto míst zaznamenala nejvíce Lysá hora 47 cm, Velká Čantoryje pak 30 cm. Několik centimetrů leželo také v Orlických horách, na Českomoravské vrchovině, v Novohradských a Jizerských horách, poprašek také v Krušných horách.

Nebezpečné jevy

Od poloviny týdne se ve východní polovině území vyskytovala přechodně sněhové pokrývka ve středních (výjimečně i nižších polohách). Ve čtvrtek napadlo v Beskydech a okolí 5 až 15 cm, na návětrí i více, na Lysé hoře přes 30 cm/24 h. I v dalších dnech se zde sněžení vyskytovalo, ale už ne tak intenzivně. Vzhledem k silnějšímu větru se zde v polohách přibližně nad 1000 m tvořily sněhové jazyky nebo i závěje.

Ve středu a ve čtvrtek byl ve východní polovině území zaznamenáván silnější vítr. Mimo horské oblasti byl nejsilnější náraz zaznamenán ve středu v Krnově (20, 2 m/s) a ve čtvrtek v Ivanovicích na Hané (19,2 m/s). Ve větší oblasti zde byly po tyto dny kolem 15 m/s.

Tabulka 1: Zpráva o počasí v Česku za týden 23. 3. 2026 – 29. 3. 2026*.

STANICE - KRAJ	SRÁŽKY					TEPLOTY		
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	4	17	20	1	7	18,8	16,4	2,4
Karlovy Vary	2	19	11	2	7	17,9	15,6	2,3
KRAJ KARLOVARSKÝ	2	19	12			16,9	15,3	1,6
Přimda	3	19	17	1	7	17,9	15	2,9
Klatovy	2	20	11	7	7	18,7	17,3	1,4
Kralovice	0	17	2	1	7	19,5	17	2,5
KRAJ PLZEŇSKÝ	1	20	7			17,9	16,4	1,5
České Budějovice	5	21	25	1	7	19,6	17,9	1,7
Vyšší Brod	1	18	4	7	7	16,8	15,8	1
Husinec	1	19	6	2	7	17,8	16,4	1,4
Kocelovice	2	17	9	4	7	18,5	16,7	1,8
Tábor	3	19	14	1	7	17,4	17,2	0,2
KRAJ JIHOČESKÝ	4	20	21			17,1	16,2	0,9
Praha - Ruzyně	2	16	12	3	7	18,6	17,2	1,4
Neumětely	1	19	3	1	7	18,7	17,4	1,3
Semčice	4	20	19	1	7	19	18	1
Čáslav	6	17	33	1	7	17,8	18,1	-0,3
KRAJ STŘEDOČESKÝ	2	19	13			18,8	17,4	1,4
Žatec	3	14	19	7	7	18,6	17,7	0,9
Doksany	3	17	18	3	7	19,5	18,3	1,2
Tušimice	2	13	13	2	7	18,8	17,5	1,3
Ústí nad Labem	5	17	27	2	7	18,8	17	1,8
KRAJ ÚSTECKÝ	4	18	21			18,1	16,7	1,4
Liberec	7	20	32	2	7	17,1	16,2	0,9
Doksy	3	21	16	2	7	18,2	17,3	0,9
KRAJ LIBERECKÝ	6	21	27			15,9	15,8	0,1
Hradec Králové	9	18	50	1	7	18,8	18,2	0,6
Velichovky	6	17	35	1	7	17,8	17,2	0,6
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ	8	19	39			16,3	16,5	-0,2
Ústí nad Orlicí	11	22	48	1	7	17,8	16,6	1,2

STANICE - KRAJ	SRÁŽKY					TEPLOTY			
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka	
Pardubice	9	18	49	1	7	19,3	18,3	1	
KRAJ PARDUBICKÝ	13	20	68			17,1	16,8	0,3	
Nový Rychnov	6	22	26	1	7	16,3	15,7	0,6	
Příbyslav	12	17	71	1	7	16,7	16	0,7	
Kostelní Myslová	11	17	67	1	7	18	16,6	1,4	
Náměšť nad Oslavou	40	18	223	1	7				
KRAJ VYSOČINA	12	19	62			17,5	16,4	1,1	
Brno	15	18	87	1	7	20,2	19,2	1	
Kuchařovice	4	18	20	1	7	19,8	18,5	1,3	
KRAJ JIHOMORAVSKÝ	11	19	61			18,9	18,2	0,7	
Valašské Meziříčí	6	23	25	1	7	17,4	17,6	-0,2	
Holešov	13	22	57	1	7	18,5	18,4	0,1	
KRAJ ZLÍNSKÝ	9	23	39			17,4	17,2	0,2	
Luká	7	20	34	1	7	18	16,5	1,5	
Olomouc	10	17	59	1	7	19,6	18,8	0,8	
KRAJ OLOMOUCKÝ	8	21	39			17,1	16,7	0,4	
Ostrava - Poruba	10	23	44	1	7	18,6	18,1	0,5	
Opava	6	23	24	1	7	18,2	17,2	1	
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ	8	26	31			17	16,6	0,4	
Povodí	Horní Labe	7	20	37			17	16,9	0,1
	Dolní Labe	3	18	14			18,3	16,3	2
	Vltavy	4	20	19			17,2	16,5	0,7
	Odry	8	25	30			16,8	16,4	0,4
	Moravy	11	20	54			17,6	17,3	0,3
Čechy	5	19	28			17,4	16,5	0,9	
Morava	9	21	42			17,4	17,1	0,3	
Česká republika	6	20	32			17,4	16,7	0,7	

* Data připravena v aplikaci CLIDATA

B. Hydrologická situace

Tendence

Hladiny většiny toků byly v průběhu týdne převážně na poklesu, ojediněle byly rozkolísané s klesající tendencí. Týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -8 do +5 cm, Obr. 1. V tomto týdnu nedošlo k žádnému překročení SPA.

Hladiny vodních toků v povodí **horního Labe** byly v průběhu týdne převážně na poklesu a celkové rozdíly dosahovaly nejčastěji -9 až 0 cm. Největší poklesy byly zaznamenány na Labi, které dosahovalo poklesů až -18 cm.

V povodí **Vltavy** byly hladiny toků většinou na poklesu, popřípadě byly slabě rozkolísané. Celkové týdenní rozdíly hladin se pohybovaly mezi -7 až 0 cm. Celkově nejvýraznější týdenní pokles zaznamenala Lužnice (od -13 do -18 cm).

Toky v povodí **dolního Labe a Ohře** měly v průběhu celého týdne většinou klesající tendenci nebo byly slabě rozkolísané. Týdenní změny hladin se pohybovaly mezi -5 a 0 cm. Největší poklesy byly zaznamenány na Labi v Ústí nad Labem a Děčíně (až -21 cm) vlivem manipulací.

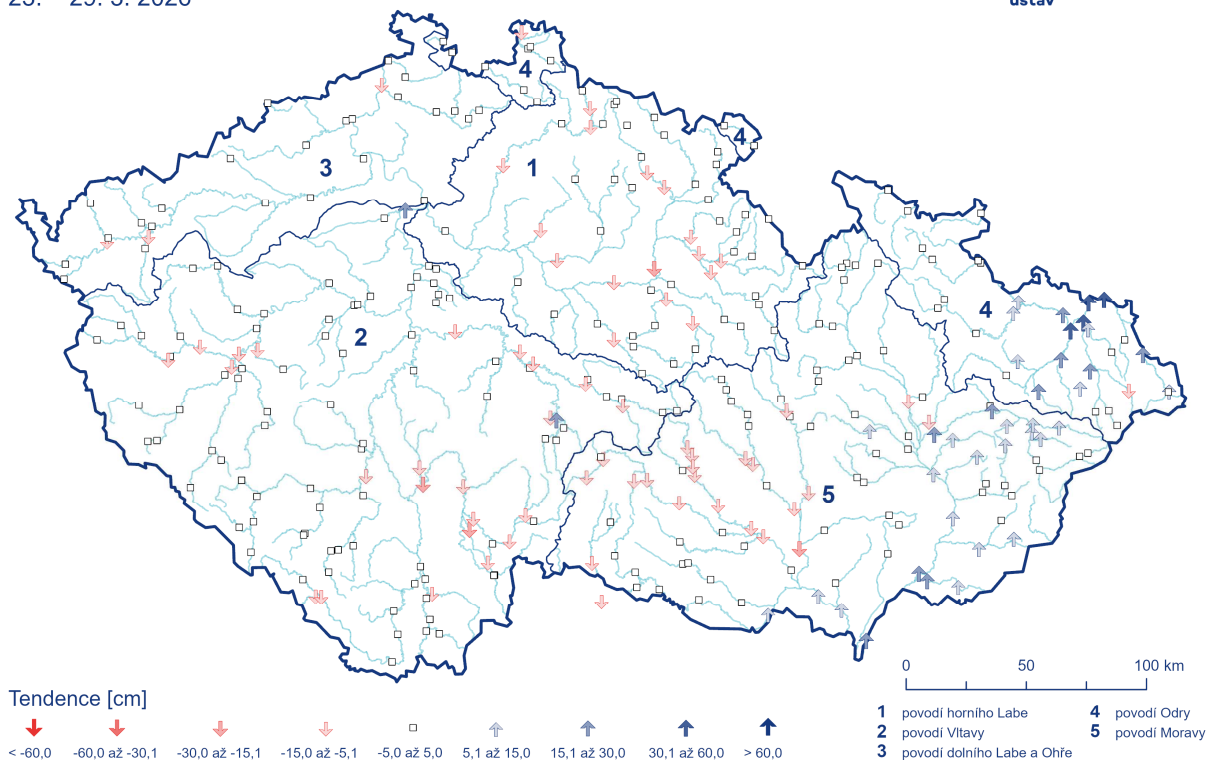
Hladiny toků v povodí **Odry** byly v průběhu uplynulého týdne převážně lehce rozkolísané nebo setrvalé, s výjimkou v pátek 27. 3., kdy se na části povodí objevily vzestupy. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly mezi -3 a +7 cm, ve zmíněné výjimce s přechodnými vzestupy až +46 cm, které byly zaznamenány hlavně na Odře, Olši a Jičíně.

V povodí **Moravy a Dyje** převažovala během týdne celkově setrvalá nebo mírně rozkolísaná tendence, s výjimkou pátečního dne, kde byly stejně jako v povodí Odry zaznamenány přechodné vzestupy na části jednotlivých povodí. Nejvýraznější poklesy měla Svatka (až -17 cm). Naopak vzhledem k páteční situaci se nejvyšší vzestupy pohybovaly hlavně na Moravě od +14 do +30 cm.

Průměrné týdenní tendence

23. – 29. 3. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území ČR v období 23. – 29. 3. 2026

Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou na úrovni $Q_{240-120d}$. Počet toků s indikací hydrologického sucha se v průběhu týdne neměnil, Obr. 2.

V povodí **horního Labe** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni $Q_{240-150d}$. Méně vodná byla pouze Novohradka s hodnotami Q_{300d} .

V povodí **Vltavy** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly nejčastěji v rozmezí $Q_{270-150d}$. Méně vodné byly Střela a Úslava (Q_{300d}). Naopak vyšších vodností dosáhla Studená Vltava (Q_{30d}) a Lužnice (Q_{90d}).

V povodí **dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně mezi hodnotami Q_{300d} a Q_{180d} . Nejvíce vodná byla Chomutovka (Q_{120d}), naopak na úrovni hydrologického sucha se vyskytla Kamenice ve Hřensku (Q_{364d}).

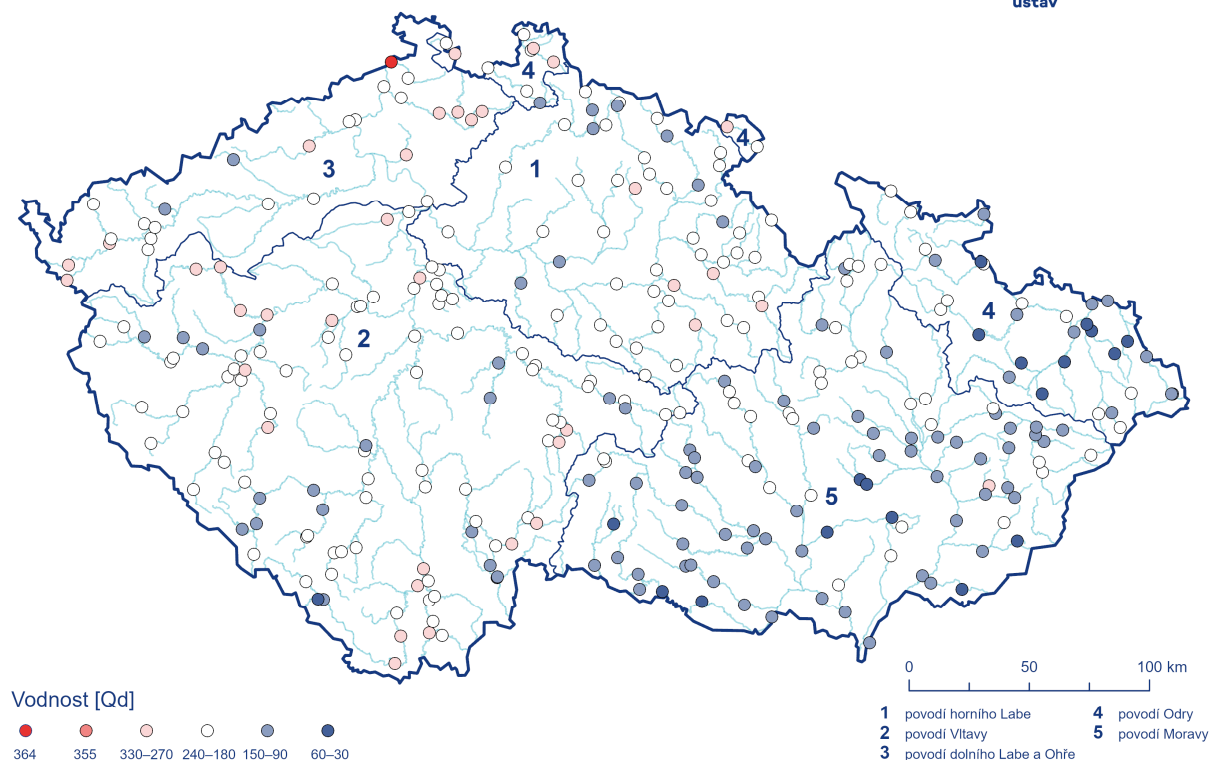
Vodnosti v povodí **Odry** se pohybovaly většinou okolo hodnot $Q_{240-60d}$. Nejvíce vodná byla Lučina (Q_{30d}), naopak nejmenší vodnosti zaznamenala Mandava (Q_{330d}).

V povodí **Moravy a Dyje** se vodnosti pohybovaly nejčastěji na úrovni $Q_{210-90d}$. Méně vodný s hodnotami Q_{270d} byl Fryštácký potok, nejvyšší hodnoty zaznamenala Litava s Q_{30d} .

Průměrné týdenní vodnosti

23. – 29. 3. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území ČR v období 23. – 29. 3. 2026

Průtoky

V porovnání s dlouhodobými průměry pro březen byly průtoky výrazně podprůměrné a pohybovaly se nejčastěji v rozmezí od 20 do 50 % Q_{III} .

V povodí **horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji od 15 do 45 % Q_{III} . Nižší hodnoty pod 10 % Q_{III} zaznamenaly Bystřice, Novohradka a Vrchlice.

V povodí **Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji intervalu mezi 20 až 40 % Q_{III} . Nejvyšší průtoky na úrovni dlouhodobých měsíčních průměrů se vyskytovaly pouze na Studené Vltavě (až 100 % Q_{III}). Hodnot pod 10 % Q_{III} zaznamenaly Střela, Úslava a Hamerský potok.

V povodí **dolního Labe a Ohře** dosahovaly týdenní průtoky většinou hodnot mezi 25–40 % Q_{III} . Nejmenší týdenní průtoky měl Flájský potok (do 15 % Q_{III}).

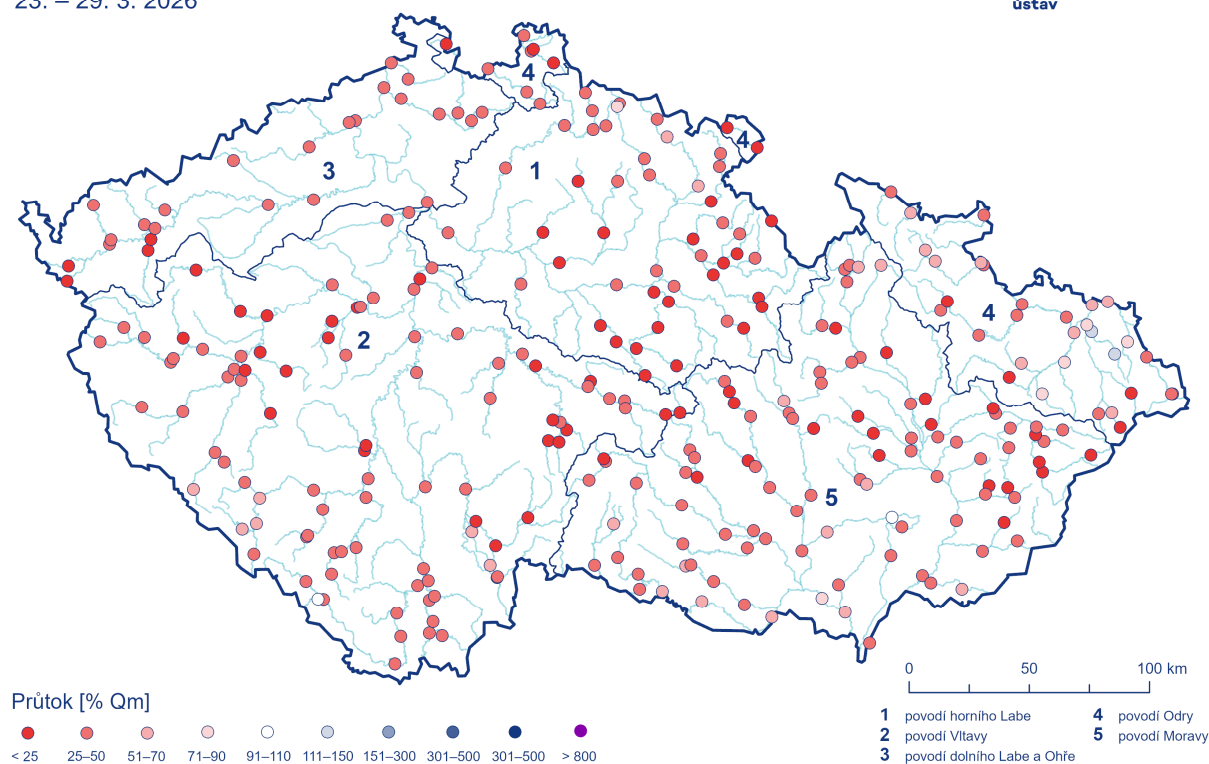
V povodí **Odry** se týdenní průtoky pohybovaly v širším rozmezí hodnot než u ostatních povodí, nejčastěji mezi 25–75 % Q_{III} . Nižší průtoky se vyskytovaly na Mandavě (do 10 % Q_{III}), naopak nadprůměrné hodnoty byly na Lučině (až 120 % Q_{III}).

V povodí **Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 20–50 % Q_{III} . Podprůměrné hodnoty kolem 10 % Q_{III} se vyskytovaly na Velké Stanovnici, naopak průměrných hodnot dosahovala Litava (do 100 % Q_{III}).

Průměrné týdenní průtoky

23. – 29. 3. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území ČR v období 23. – 29. 3. 2026

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 23. – 29. 3. 2026

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Q	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max
Orlice	Týniště nad Orlicí	9,02	33,0	27	66	7,07	82	10,7	29	23
Labe	Přelouč	29,4	99,9	29	38	16,9	80	45,4	29	26
Cidlina	Sány	1,97	9,63	21	29	1,33	42	2,47	26	23
Jizera	Bakov nad Jizerou	13,6	39,7	34	139	9,03	172	17,4	26	26
Labe	Kostelec nad	45,2	170	27	398	21,7	413	69,7	25	26
Vltava	Vyšší Brod	6,52	18,5	35	51	4,71	65	7,53	24	27
Mašše	Roudné	2,85	9,06	32	18	2,06	28	3,42	29	23
Vltava	České Budějovice	12,7	37,7	34	104	9,01	109	17,2	27	27
Lužnice	Bechyně	10,8	39,2	28	103	7,35	121	13,6	29	23
Otava	Písek	13,8	35,9	38	59	9,61	83	18,4	24	23
Sázava	Nespeky	9,67	37,3	26	59	7,96	70	11,7	28	23
Berounka	Plzeň - Bílá Hora	10,6	29,4	36	104	8,49	118	12,8	29	23
Berounka	Beroun	17,7	59,2	30	86	13,7	98	20,2	29	23
Vltava	Praha – Chuchle	78,4	212	37	46	53,6	60	103	29	24
Ohře	Karlovy Vary	12,5	45,5	28	50	10,9	68	21,8	29	23
Ohře	Louny	21,0	61,3	34	193	18,8	221	33,2	24	24
Labe	Ústí nad Labem	163	459	36	153	114	209	209	29	28
Bílina	Trmice	3,58	9,71	37	98	2,64	117	5,54	26	28
Ploučnic	Benešov n. Pl.	5,61	12,4	45	75	2,41	97	11,0	26	25
Labe	Děčín	169	485	35	119	122	166	195	29	27
Odra	Svinov	12,6	22,5	56	111	3,71	171	27,5	24	27
Opava	Děhylov	8,45	22,2	38	85	4,63	107	11,9	25	28
Ostravice	Ostrava	12,9	17,1	75	76	6,68	121	23,2	25	27
Odra	Bohumín	36,8	65,0	57	163	18,6	215	62,5	25	27
Oiše	Věřňovice	13,9	22,8	61	68	7,27	115	25,5	24	27
Morava	Olomouc	15,8	49,3	32	108	14,2	117	17,6	28	27
Bečva	Dluhonice	11,0	33,2	33	118	5,04	158	27,2	25	27
Morava	Strážnice	36,8	108	34	124	29,0	176	50,6	24	27
Svratka	Židlochovice	11,9	24,5	49	64	8,27	93	18,6	28	23
Jihlava	Ivančice	9,14	18,4	50	122	6,35	140	11,9	29	26
Dyje	Ladná	33,7	61,4	55	51	30,6	62	36,7	23	26

ØQ Průměrný průtok [m^3s^{-1}]
 Qm Dlouhodobý průměrný průtok příslušného měsíce
 % Qm Procenta měsíčního průměru
 H Stav [cm]
 Q Průtok [m^3s^{-1}]
 DD Den v měsíci
 SPA Stupeň povodňové aktivity
 LJ Ledový jev

C. Zásoby vody v nádržích

Hladiny sledovaných vodních nádrží měly v uplynulém týdnu převážně setrvalou či mírně rozkolísanou tendenci. Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly jako předchozí týden většinou od -2 do +1 %. Největší poklesy byly zaznamenány na VD Pastviny (-4%, -35 cm) a VD Skalka (-8%, -26 cm). Naopak největší vzestupy byly na VD Březová (+13%, +20 cm) a VD Těrlicko (+4%, +35 cm). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží naplněny nejméně na 75 % s výjimkou vodních nádrží Lipno (74 %), Hněvkovice (62 %) a Stanovice (72 %), Tab. 3.

V nádržích Vltavské kaskády klesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 30. 3. 2026 na 227,00 mil. m³.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 30. 3. 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	%	m ³ .s ⁻¹	m ³ .s ⁻¹	°C	m ³ .s ⁻¹
Rozkoš	280,34	55448	43394	89	20706	135		0,08	6,9	
Pastviny	467,50	6743	5788	97	2207	110	1,82	1,5	5,5	
Seč I	486,56	14909	13409	94	4091	124	0,97	0,9	5,9	
Vrchlice	323,35	7909	7477	95	413	0	0,11	0,13	6,9	
Josefův Důl	731,48	20283	19810	99	482	183	0,17	0,4	2,7	
Souš	766,13	4786	4301	93	1568	126	0,32	0,275	3,3	
Lipno I.	723,33	209064	185664	74	96936	319			5,4	
Římov	468,08	27140	25071	84	6497	419	0,5		5,1	
Hněvkovice	368,35	16491	7551	62	4604	0			6,7	
Orlík	348,93	600692	320692	86	115808	187			10,2	
Slapy	269,83	260522	191717	96	8778	0			5,3	
Želivka	375,74	248954	228354	93	17646	0	4,97		3,1	
Hracholusky	352,97	32786	27673	86	6807	277		3,45	6,7	
Nýrsko	521,00	16196	15231	95	2743	137			5,6	
Žlutice	505,93	9981	8943	85	2821	217			5,5	
Skalka	439,55	7406	5436	119	8513	89	3,68	2,61	7,3	
Jesenice	438,16	42824	40679	95	9926	128	0,93	0,52	5	
Horka	501,82	16013	13563	81	3217	0	0,47			
Březová	424,63	1610	518	109	3088	99	1,13	0,58		
Stanovice	507,97	16122	14472	72	8098	337	0,21	0,08		
Nechranice	268,16	225729	223079	96	46698	128	12,9	17,1	7	
Přísečnice	729,09	37972	35132	75	12458	1354		0,12		
Fláje	734,37	17682	15927	82	3918	1136				
Kružberk	428,45	28472	24453	99	7053	102	4,01	1,63	3,4	3,54
Šance	501,15	40484	38001	86	12582	196	1,38	1,94	4	0,582
Morávka	506,44	5263	4775	96	5392	103	0,55	0,35	5,8	0,144
Žermanice	290,89	19002	18020	98	6272	108	2,32	1,53	6,2	0,297
Těrlicko	275,04	21339	20694	94	3032	176	2,49	1,03	6,1	0,126
Opatovice	332,94	9236	7636	98	148	0	0,05	0,04	5	
Slušovice	315,71	8316	6749	93	496	0	0,18	0,04	5,5	
Vranov	347,86	98436	66596	84	24234	217	6,83	7,55	5,6	
Vír I	461,36	41656	37856	86	11486	217	1,73	1,79	4,7	
Brněnská	228,75	13686	11606	89	1414	0	4,5	4,5	7,2	
Letovice	360,05	10524					0,53	0,41	6,2	
Boskovice	429,09	6112					0,18	0,12	5,1	

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	380,35	121491	61991	98	5409	115	2,97	4,12	5,8	
Mostiště	476,91	10393	9339	100	600	99	0,64	0,57	3	
Nové Mlýny	170,12	66065	42315	85	21685	150	26,3	34	7,6	

D. Zásoba vody ve sněhové pokrývce

V pondělí ráno 30. 3. leželo na horách nejvíce sněhu stále na hřebenech Krkonoš a Šumavy, nejčastěji 40 až 75 cm. Více sněhu, než před týdnem ale leželo na hřebenech Jeseníků a Beskyd, většinou 20 až 50 cm. Všude jinde na horách leželo od poprašku do 3 až 8 cm sněhu a pouze v Beskydech většinou více, cca 10 až 20 cm, pod kterým ještě ve stínu nebo na severních svazích místy ležely zbytky, nebo nesouvislá pokrývka starého sněhu.

Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 30. 3. 2026 činí cca **0,103 mld. m³**, což představuje v průměru cca 1,3 mm (1,3 litry na jeden metr čtvereční). Zásoby vody ve sněhu se pro celkovou plochu ČR ve srovnání s předchozím týdnem mírně zvýšily. Oproti hodnotám z minulého týdne (7 % průměru pro 12. týden) jsou aktuálně zásoby vody ve sněhu na 12 % dlouhodobého průměru pro třináctý týden v roce.

Tab. 4 Zásoba vody ve sněhové pokrývce ve vybraných profilech k 30. 3. 2026

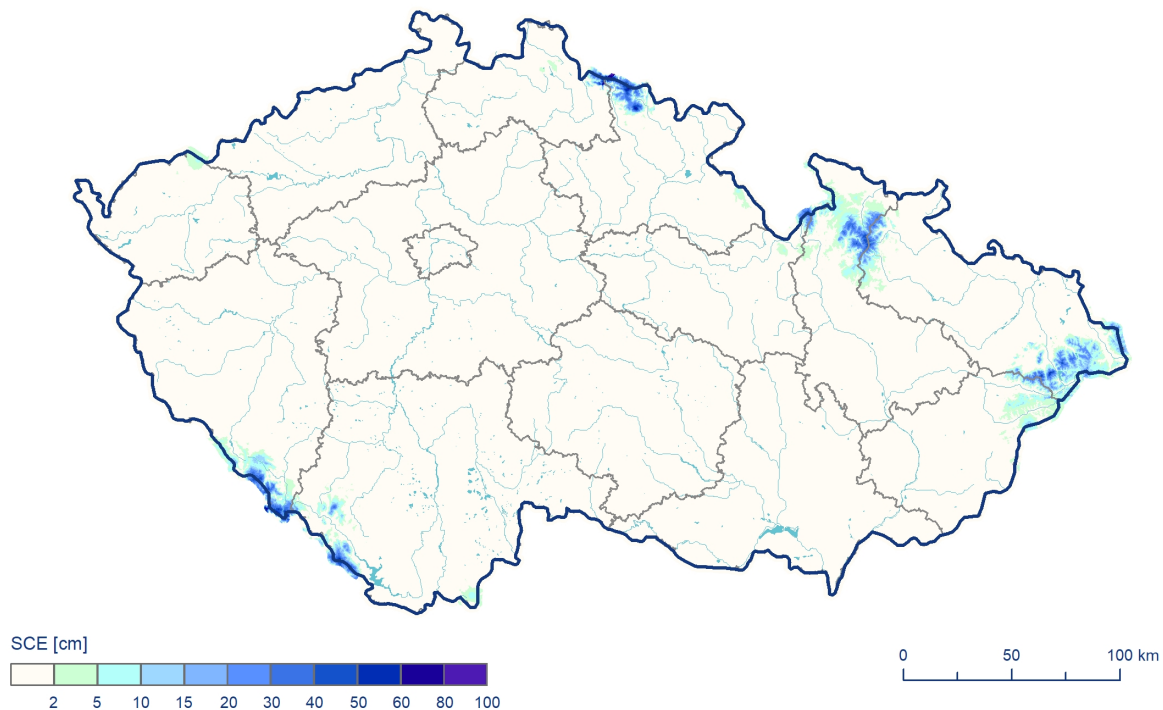
Povodí po profil	Odtoková výška [mm]	Objem [mil. m ³]
Orlice po Týniště n. Orlicí	0,3	0,5
Labe po Přelouč	2,7	17,4
Cidlina po Sáňy	0	0
Jizera po ústí	0	0
Vltava po VD Lipno	13,1	12,4
Otava po ústí	5,3	20,3
Lužnice po ústí	0,1	0,4
Vltava po VD Orlík	2,8	33,9
Sázava po ústí	0	0
Berounka po ústí	0,2	1,8
Ohře po VD Nechanice	0,2	0,7
Labe po Děčín	1,1	56,2

Povodí po profil	Odtoková výška [mm]	Objem [mil. m ³]
Opava po ústí	4,3	9,0
Odra po státní hranici	4,1	19,4
Olše po Věřňovice	3,9	4,2
Morava po Moravičany	8,2	12,8
Bečva po ústí	2,5	4,0
Morava po Strážnici	2,0	18,3
Dyje po VD Vranov	0	0
Svitava po ústí	0	0
Jihlava po ústí	0	0
Svratka po ústí	0	0
Morava a Dyje	0,8	19,3

Výška sněhové pokrývky (SCE)

Stav k 30. 3. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav

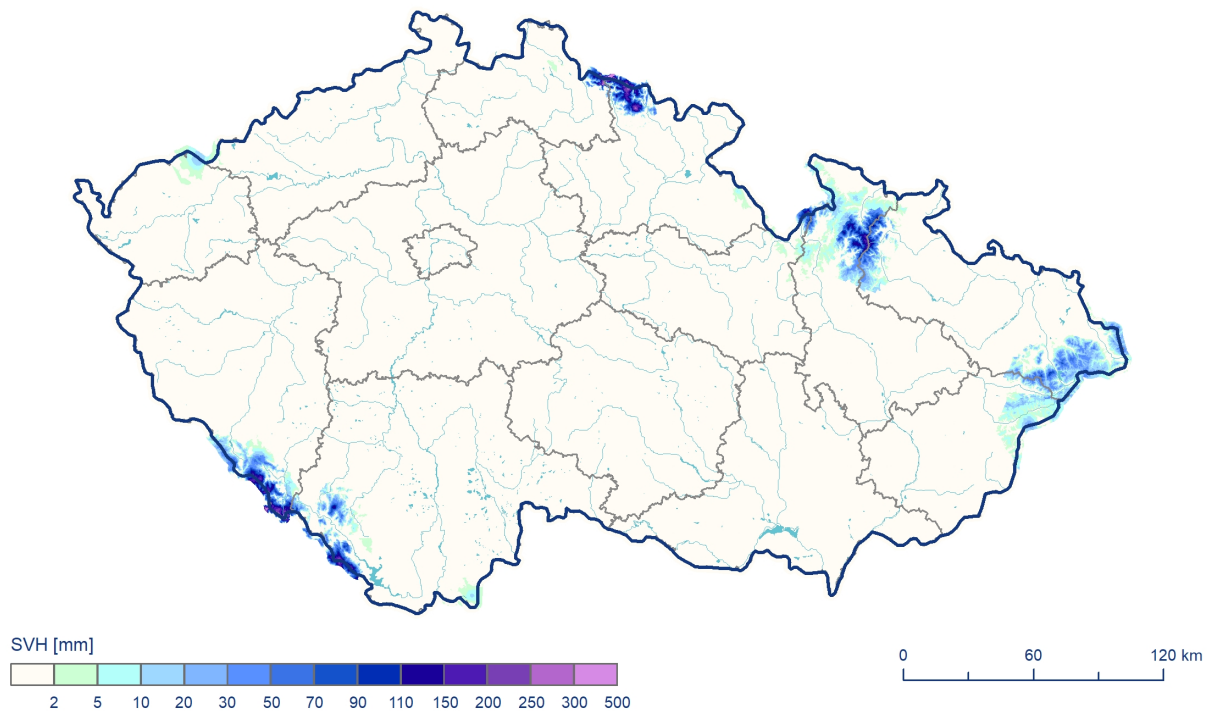


Obr. 4 Výška sněhové pokrývky (SCE) v Česku k 30. 3. 2026

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 30. 3. 2024

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 5 Vodní hodnota sněhu (SVH) v Česku k 30. 3. 2026

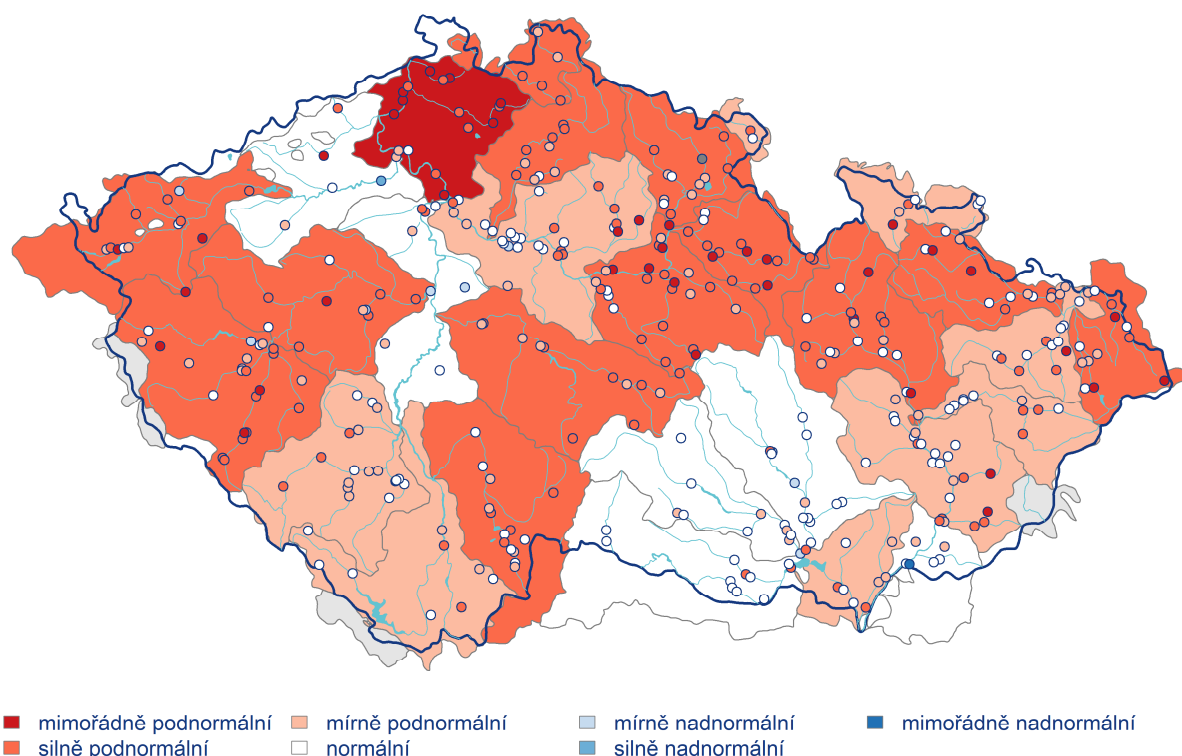
E. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 13. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v povodí středního Labe po Vltavu, Otavy, horní Vltavy, Odry, Bělé a Osoblahy, Stěnavy, Bečvy, střední Moravy a dolní Dyje. V povodí horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Jizery, Lužnice, horní a dolní Berounky, Sázavy, horní Ohře, Smědě, Lužické Nisy a Mandavy a horní Moravy byla dosažena silně podnormální hladina a v povodí dolního Labe a Ploučnice mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina (obr. 6).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

23.03. – 29.03.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 6 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, hladina celkově poklesla, ale stav podzemní vody se nezměnil a zůstal silně podnormální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (0 %) se téměř nezměnil, podíl mělkých vrtů s normální hladinou (34 %) se snížil a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (41 %) se zvýšil (tab. 5). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 60 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně klesala a u 39 % vrtů stagnovala, až mírně stoupala. Pokles hladiny byl zaznamenán u 1 % mělkých vrtů, vzestup ani velký vzestup hladiny zaznamenán nebyl (tab. 6). K mírnému zhoršení stavu z mírně podnormálního na silně podnormální došlo v povodích Lužnice, Olše a horní Moravy. V povodích Otava, Odra a střední Morava nastalo ke zhoršení stavu z normálního na mírně podnormální. K mírnému zlepšení stavu ze silně podnormálního na mírně podnormální došlo v povodí Stěnavy.

Tab. 5 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	11	30	22	34	2	0	0

Tab. 6 Porovnání hladiny v mělkých vrtech s předchozím týdnem v % počtu objektů.

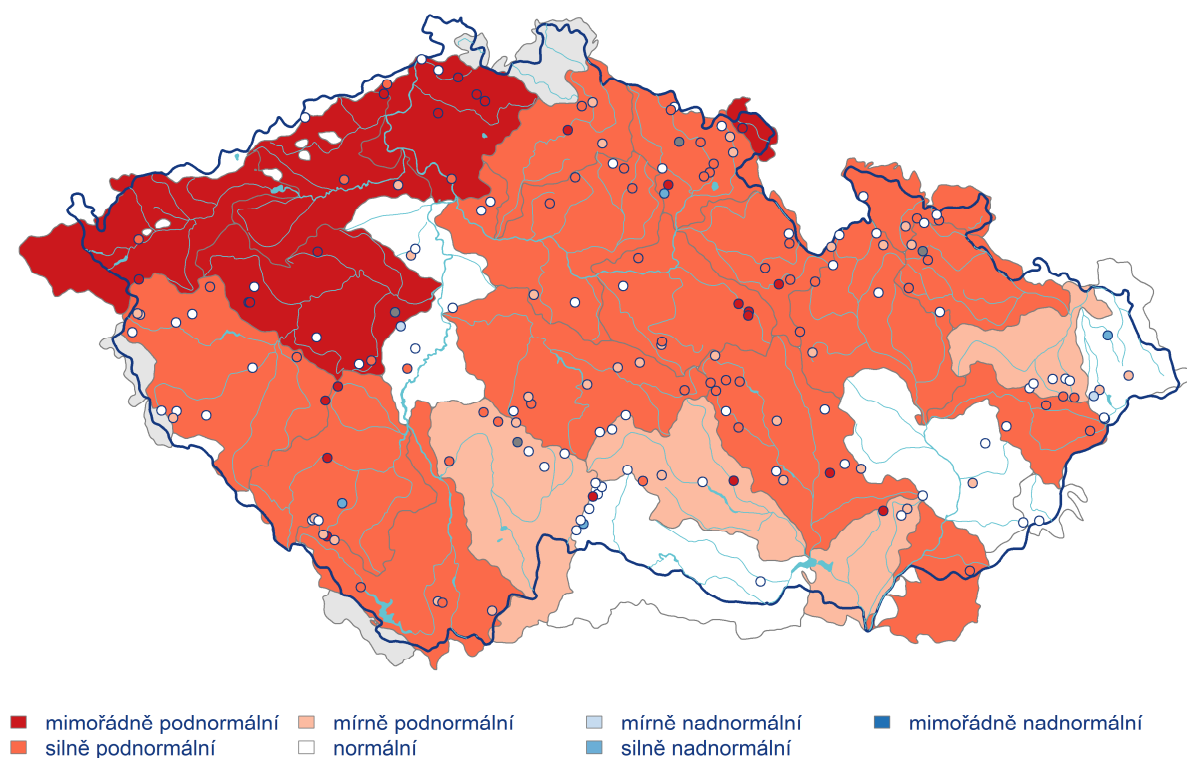
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	0	1	60	39	0	0

Vydatnost pramenů na území ČR byla ve 13. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. V povodí dolní Berounky, horní Ohře, dolního Ohře a Bílíny, dolního Labe a Ploučnice a Stěnavy byla zaznamenána mimořádně podnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí Lužnice a na Moravě v povodí Odry, Jihlavy a dolní Dyje. Naopak v povodí dolní Vltavy, Olše, střední Moravy, Vlárky a horní Dyje byla vydatnost normální. Na ostatním území Čech a Moravy byla vydatnost silně podnormální (obr. 7).

Stav vydatnosti pramenů

23.03. – 29.03.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 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 zmenšila, celkový stav vydatnosti pramenů se však nezměnil a zůstal silně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (2 %) se téměř nezměnil, podíl pramenů s normální vydatností (38 %) se mírně snížil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (39 %) se zvýšil (tab. 7). V porovnání s předchozím týdnem vydatnost u 58 % pramenů stagnovala, až mírně se zmenšovala a u 38 % pramenů stagnovala, až mírně se zvětšovala. Zmenšení vydatnosti bylo zaznamenáno u 2 % pramenů a velké zmenšení u 1 % pramenů; zvětšení vydatnosti bylo zaznamenáno u 2 % pramenů a velké zvětšení zaznamenáno nebylo (tab. 8). K výraznému zhoršení stavu došlo v povodí Bělé a Osoblahy z normálního na silně podnormální. K mírnému zhoršení stavu z mírně podnormálního na silně podnormální došlo v povodích horního Labe, Jizery, Otavy, horní Berounky, Sázavy a horní Moravy, ke zhoršení z normálního na mírně podnormální stav v povodích Lužnice, Odry, Jihlavy a dolní Dyje. K mírnému zlepšení z mírně podnormálního na normální stav došlo v povodích střední Moravy a Vlárky.

Tab. 7 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	13	26	20	38	1	2	0

Tab. 8 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	58	38	2	0

F. Vlhkost půdy

Ve 13. kalendářním týdnu vlhkosti půdy se zvýšily ve vrstvě 0 až 40 cm především na severu a východě Moravy. Ve vrstvě 0 až 40 cm je nyní průměrná vlhkost nejčastěji v rozmezí 37 až 49 % VVK (využitelné vodní kapacity), ve vrstvě 0 až 100 cm převažuje vlhkost 45 až 61 %.

G. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny sledovaných toků byly na českých povodích setrvalé nebo slabě rozkolísané, na Moravských tocích měly převážně mírně vzestupnou tendenci. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly v rozmezí od -8 do + 5 cm. V porovnání s dlouhodobými březnovými průměry jsou průtoky nejčastěji v rozmezí od 20 do 50 % Q_m , ojediněle, většinou v povodí Dyje, se vyskytují i vyšší hodnoty. Toky s indikací hydrologického sucha se nadále vyskytují jen ojediněle.

Mírné sucho aktuálně registrujeme v nižších polohách především v severozápadních a jihozápadních Čechách a na jihu Moravy ve vrstvě 0 až 40 cm.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 13. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v povodí středního Labe po Vltavu, Otavy, horní Vltavy, Odry, Bělé a Osoblahy, Stěnavy, Bečvy, střední Moravy a dolní Dyje. V povodí horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Jizery, Lužnice, horní a dolní Berounky, Sázavy, horní Ohře, Smědé, Lužické Nisy a Mandavy a horní Moravy byla dosažena silně podnormální hladina a v povodí dolního Labe a Ploučnice mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území Čech a Moravy byla zaznamenána normální hladina. Vydatnost pramenů na území ČR byla ve 13. týdnu celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. V povodí dolní Berounky, horní Ohře, dolního Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice a Stěnavy byla zaznamenána mimořádně podnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí Lužnice a na Moravě v povodí Odry, Jihlavy a dolní Dyje. Naopak v povodí dolní Vltavy, Olše, střední Moravy, Vlárý a horní Dyje byla vydatnost normální. Na ostatním území Čech a Moravy byla vydatnost silně podnormální.

H. Předpokládaný vývoj

Meteorologická situace

Přes naše území přejde od severozápadu studená fronta, před ní k nám bude ve středu proudit teplý vzduch od jihu. Ve čtvrtek a v pátek se k nám od severozápadu rozšíří výběžek vyššího tlaku vzduchu, ale východ území bude ovlivňovat frontální rozhraní nad Slovenskem. V sobotu začne Čechy od severozápadu ovlivňovat studená fronta. Za ní k nám bude proudit chladný a vlhký vzduch od severozápadu.

31. 3.

Oblačno až zataženo, zpočátku místy polojasno. Odpoledne od severozápadu postupně na většině území dešť nebo přeháňky, které budou v Čechách v polohách nad 500 m přecházet do sněhových. Na východ území srážky postoupí až večer. Nejnižší noční teploty 8 až 3 °C, na Moravě při slabém větru místy kolem 1 °C. Nejvyšší denní teploty 14 až 19 °C, v severozápadní polovině Čech 9 až 14 °C, v 1000 m na horách kolem 9 °C, v Krušných horách kolem 5 °C a odpoledne od západu ochlazování. Mírný, během dne přechodně čerstvý jihozápadní až jižní vítr 4 až 9 m/s, místy s nárazy 14 až 18 m/s (50 až 65 km/h), se bude měnit na severozápadní.

1. 4.

Zataženo až oblačno, místy sněžení nebo sněhové přeháňky, pod 300 m, postupně pod 600 m srážky dešťové. Na východě a jihovýchodě Moravy a Slezska srážky trvalejší a místy vydatnější. Večer od severozápadu ustávání srážek a v Čechách ubývání oblačnosti. Nejnižší noční teploty 5 až 1 °C, na západě Čech až -1 °C. Nejvyšší denní teploty 4 až 8 °C. Mírný, na Moravě a ve Slezsku místy čerstvý severozápadní až severní vítr 4 až 8 m/s, místy s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h).

2. 4.

Polojasno až oblačno, na Moravě a ve Slezsku místy až zataženo. Ojediněle, zpočátku na východě a jihovýchodě místy občasně sněžení nebo sněhové přeháňky, během dne pod 600 m srážky dešťové. Nejnižší noční teploty +3 až -1 °C, v Čechách místy až -3 °C. Nejvyšší denní teploty 5 až 9 °C. Mírný, na Moravě a ve Slezsku čerstvý severní až severozápadní vítr 4 až 9 m/s, místy s nárazy kolem 15 m/s (55 km/h).

2. 4.

Polojasno až jasno, během dne v Čechách od severozápadu oblačno až zataženo. Později večer na severozápadě ojediněle dešť, nad 700 m sněžení. Nejnižší noční teploty 0 až -4 °C, na Moravě a ve Slezsku +4 až 0 °C. Nejvyšší denní teploty 9 až 13 °C, na západě Čech kolem 7 °C. Slabý, hlavně na Moravě a ve Slezsku místy mírný severozápadní až severní vítr 2 až 6 m/s.

4. 4.

Oblačno až zataženo, hlavně v Čechách místy dešť nebo přeháňky, nad 700 m srážky sněhové. Večer od severozápadu ustávání srážek a ubývání oblačnosti. Nejnižší noční teploty +3 až -1 °C. Nejvyšší denní teploty 6 až 11 °C, na jihu Moravy až 13 °C. Většinou mírný severozápadní až severní vítr 2 až 6 m/s.

Vyhlídku počasí od 5. 4. do 8. 4.

Oblačno až zataženo, zpočátku místy i polojasno. Na většině území déšť nebo přeháňky, od vyšších poloh srážky sněhové. Nejnižší noční teploty +3 až -2 °C. Nejvyšší denní teploty 5 až 10 °C.

Hydrologická situace

Situace dne 31. 3. 2026

Hladiny vodních toků jsou většinou setrvalé nebo jen slabě rozkolísané. Průtoky jsou vzhledem k dlouhodobým březnovým průtokům většinou výrazně podprůměrné a zvolna přibývá počet toků s indikací hydrologického sucha.

Vyhlídku do 5. 4. 2026

V následujících dnech budou hladiny vodních toků nadále setrvalé nebo jen slabě rozkolísané. Počet toků s indikací hydrologického sucha bude narůstat.

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

V následujícím období lze celkově očekávat převážně setrvalý stav až mírný pokles 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