



# Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu na území ČR

Zpracovali:

Mgr. Šimon Kolář / meteorolog ve službě

Mgr. Martina Kimlová / hydrolog ve službě

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

Dr. Ing. Martin Možný / pracovník OBA

# A. Meteorologická situace

Po přední straně mohutné tlakové výše u Britských ostrovů k nám pronikal příliv studeného vzduchu od severu až severozápadu. V závěru pracovního týdne se tlaková výše přesunula přes Severní moře do střední a postupně i jihovýchodní Evropy a po její zadní straně k nám o víkendu proudil teplý vzduch od jihu.

## Oblačnost

Týdenní období se vyznačovalo převážně jasnou až polojasnou oblohou. V pátek na Moravě a ve Slezsku, v neděli pak i na západě Čech se objevila i oblačná obloha. Plošně nejvíce slunečního svitu bylo v sobotu 2. 5, kdy celorepublikově nasvítlo 13,1 hodin slunečního svitu, což odpovídá 89 % astronomicky možného slunečního svitu. Nejvíce slunečního svitu ve stejný den v rámci krajů nasvítlo v Jihomoravském kraji 13,6 hodin, což odpovídá 94 % astronomicky možného slunečního svitu. Nejméně slunečního svitu celorepublikově nasvítlo v pátek 1. 5, a to v maximech 11,4 hodin slunečního svitu, což odpovídá 77 % astronomicky možného slunečního svitu, jednalo se většinou o polojasný den na celém území Česka.

## Srážky

Během 18. kalendářního týdne se srážky na území Česka vlivem anticyklonálního charakteru počasí nevyskytly. Bezesrážkové období trvalo po celý 18. kalendářní týden.

## Maximální teploty

Po většinu týdenního období panovaly mezi maximálními teplotami vzduchu regionální rozdíly, a to hlavně v závislosti na oblačnosti a postupně i teplejší advekci v Čechách. Nejchladněji bylo po většinu týdne v Moravskoslezském kraji. Naopak nejtepleji bylo v první polovině týdne v Jihomoravském kraji, ve druhé polovině týdne pak v Ústeckém kraji. Celorepublikově nejtepleji z celého období bylo v neděli 3. 5, kdy celorepublikový průměr maximálních teplot byl 24,8 °C, přičemž nejtepleji bylo v Ústeckém kraji 26,9 °C, nejchladněji pak ve Zlínském kraji 23,0 °C. Z pohledu staničních měření bylo nejtepleji rovněž v neděli 3. 5, a to na stanicích Plzeň, Bolevec (29,1 °C) a Tuhaň (29,0 °C). Nejchladnějším dnem z celého týdne bylo vlivem studené advekce od severu ve středu 29.4, kdy celorepublikový průměr maximálních teplot byl 12,9 °C, z krajů nejchladněji bylo v Moravskoslezském kraji 10,7 °C.

## Minimální teploty

Průměrná minimální teplota vzduchu byla celorepublikově nejnižší ve čtvrtek 30. 4, kdy se vyskytl na většině stanic mrazový den a průměrná minimální teplota byla v nižších a středních polohách jen -3,1 °C. V krajích bylo nejchladněji v Pardubickém kraji, kde se průměrná minima pohybovala okolo -4,3 °C. V ostatních dnech byly minimální teploty vlivem zejména teplejší advekce a mírného větru o něco vyšší než ve čtvrtek, a to o 2 až 3 °C, o víkendu pak i o 5 °C. Nejnižší teplota týdne byla na stanicích naměřena ve čtvrtek ráno, a to Kořenov, Jizerka, Horní Jizera (-12,0 °C), v polohách do 600 m n. m. pak rovněž ve čtvrtek ráno na stanici Bohunice, Temelín (-9,0 °C).

## Přízemní minimální teploty

Průběh přízemních teplot od pondělí do soboty byl v průměru o 2 až 3 °C nižší než teploty minimální. Jen v neděli byla přízemní teplota o 1 až 2 °C vyšší než minimální teplota. Nejnižší přízemní teplota ze stanic do 600 m n. m. byla naměřena ve čtvrtek ráno na stanici Rýmařov (-14,4 °C). Ze stanic nad 600 m n. m. byla naměřena nejnižší přízemní teplota rovněž v tento den na stanici Kořenov, Jizerka, Horní Jizera (-19,2 °C).

## Průměrné teploty

Jako celek byl 18. týden díky svému studenému a suššímu průběhu počasí celorepublikově teplotně slabě podprůměrný. Průměrná teplota za ČR byla 10,4 °C a odchylka od klimatického normálu (1991 až 2020) činila -0,9 °C. Rozdíly v průměrné teplotě mezi Čechami a Moravou byly mírné. V Čechách byla průměrná teplota 10,6 °C s odchylkou od klimatického normálu -0,5 °C, na Moravě pak 10,0 °C s odchylkou od klimatického normálu -1,7 °C. Nejchladnějším dnem týdne byla vlivem studené advekce středa 29. 4 s průměrnou teplotou za ČR 6,6 °C a odchylkou -4,4 °C od klimatického normálu 1991 až 2020. K nejteplejšímu dni týdne z hlediska průměrné teploty patřila neděle 3. 5. s průměrnou teplotou 17,3 °C a odchylkou +5,2 °C od klimatického normálu 1991 až 2020.

## Sníh

V průběhu 18. týdne se sněhová pokrývka vyskytovala již jen v nejvyšších hřebenových partiích Krkonoš. Většinou se jednalo v pondělí o celkovou sněhovou pokrývku do 5 cm (např. Luční a Labská hora), stanice Černá hora zaznamenala v pondělí až 18 cm. Během týdne sněhová pokrývka v Krkonoších zcela roztála.

## Nebezpečné jevy

V období od čtvrtka 30. dubna do soboty 2. května se zejména v ranních hodinách vyskytly mrazy ve vegetačním období, které potenciálně mohly ohrozit rozkvetlé ovocné stromy, cukrovou řepu a brambory. Ranní minimální teploty zejména ve čtvrtek ráno klesaly i ve 2 metrech nad zemí hluboko pod bod mrazu (např. Bohunice, Temelín -9,0 °C). V období od pátku do soboty se na řadě míst vyskytly ranní přízemní mrazíky. Od soboty 2. května do neděle 3. května se pak v důsledku dlouhotrvajícího sucha a mírného větru zvýšilo nebezpečí požárů. Rozsáhlý lesní požár byl během víkendu zaznamenán na území Českého Švýcarska v severních Čechách.

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 27.4. – 3. 5. 2026\*

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

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

\* Data připravena v aplikaci CLIDATA

# B. Hydrologická situace

## Tendence

Hladiny sledovaných toků měly v průběhu celého týdne převážně slabě klesající tendenci nebo byly hladiny setrvalé. Celkové týdenní rozdílly hladin se nejčastěji pohybovaly od -10 do +5 cm, (Obr. 1). Nedošlo k překročení SPA.

Hladiny vodních toků v povodí **horního Labe** byly v průběhu týdne převážně setrvalé nebo jen velmi slabě rozkolísané s mírně klesající tendencí. Celkově se týdenní rozdílly hladin pohybovaly nejčastěji v rozmezí od -5 do +1 cm. Ojedinelý větší výkyv byl zaznamenán na Orlici v Týništi nad Orlicí, kde hladina v neděli stoupla o + 33 cm z důvodu vodáckých závodů.

V povodí **Vltavy** byly hladiny toků převážně setrvalé, případně slabě kolísaly. Celkově se týdenní rozdílly hladin pohybovaly mezi -8 až +5 cm, více poklesla hladina Mže ve Stříbře, a naopak více stoupla Vltava ve Vyšším brodu (+16 cm).

Také na tocích v povodí **dolního Labe a Ohře** byly hladiny v průběhu týdne převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly mezi -6 až 0 cm. Větší kolísání hladin bylo zaznamenáno vlivem manipulací na Labi v Ústí nad Labem a v Litoměřicích (až 30 cm).

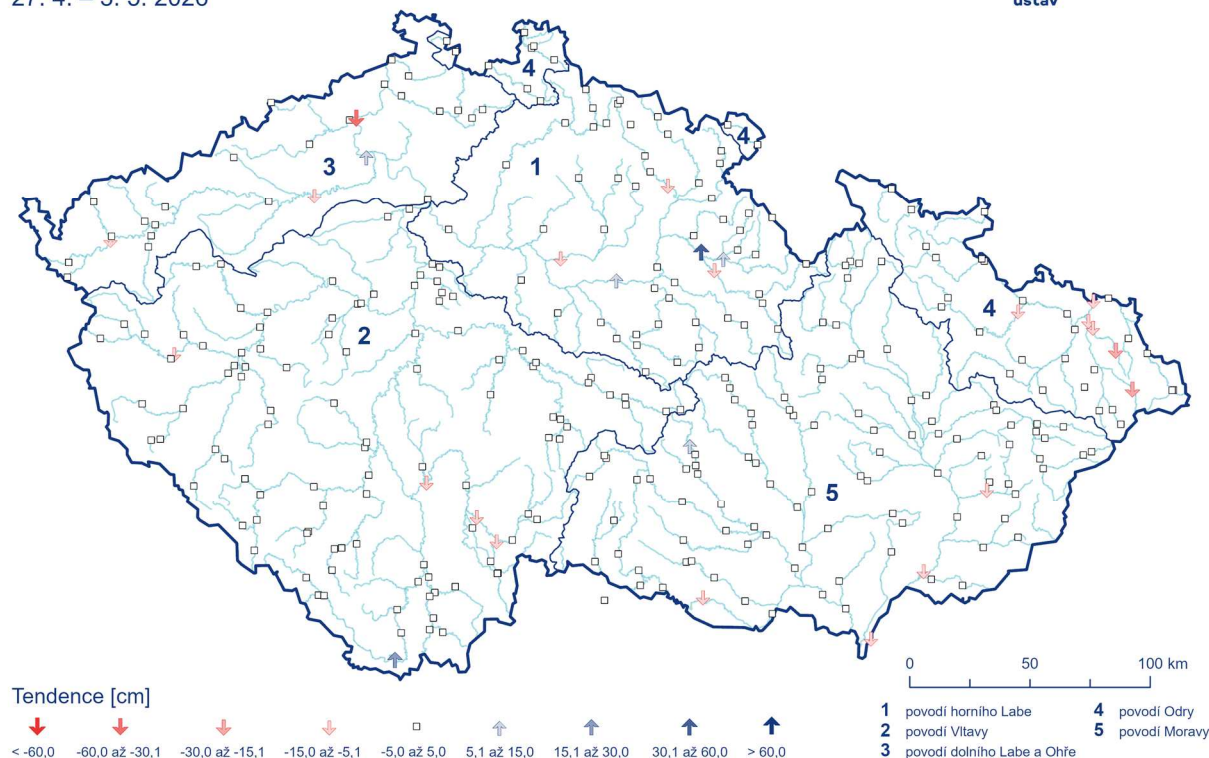
Hladiny toků v povodí **Odry** většinou mírně klesaly nebo byly setrvalé. Celkové týdenní rozdílly hladin toků se nejvíce pohybovaly mezi -10 až +1 cm.

V povodí **Moravy a Dyje** hladiny toků většinou klesaly se slabě klesající tendencí, nebo byly setrvalé. Celkové týdenní rozdílly hladin se pohybovaly mezi -7 až +3 cm.

### Průměrné týdenní tendence

27. 4. – 3. 5. 2026

Český  
hydrometeorologický  
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území ČR v období 27. 4. – 3. 5. 2026

# Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou na úrovni  $Q_{330-180d}$ . Počet toků s vodností na úrovni hydrologického sucha ( $Q_{364-355d}$ ) se oproti minulému týdnu mírně zvýšil, Obr. 2.

V povodí **horního Labe** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni  $Q_{330-210d}$ , jako v předchozím týdnu byl nejvíce vodný tok horního Labe ( $Q_{150-90d}$ ).

V povodí **Vltavy** se vodnosti toků v průběhu týdne příliš neměnily a zůstaly nejčastěji v rozmezí  $Q_{330-240d}$ .

V povodí **dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně mezi hodnotami  $Q_{330d}$  a  $Q_{240d}$ .

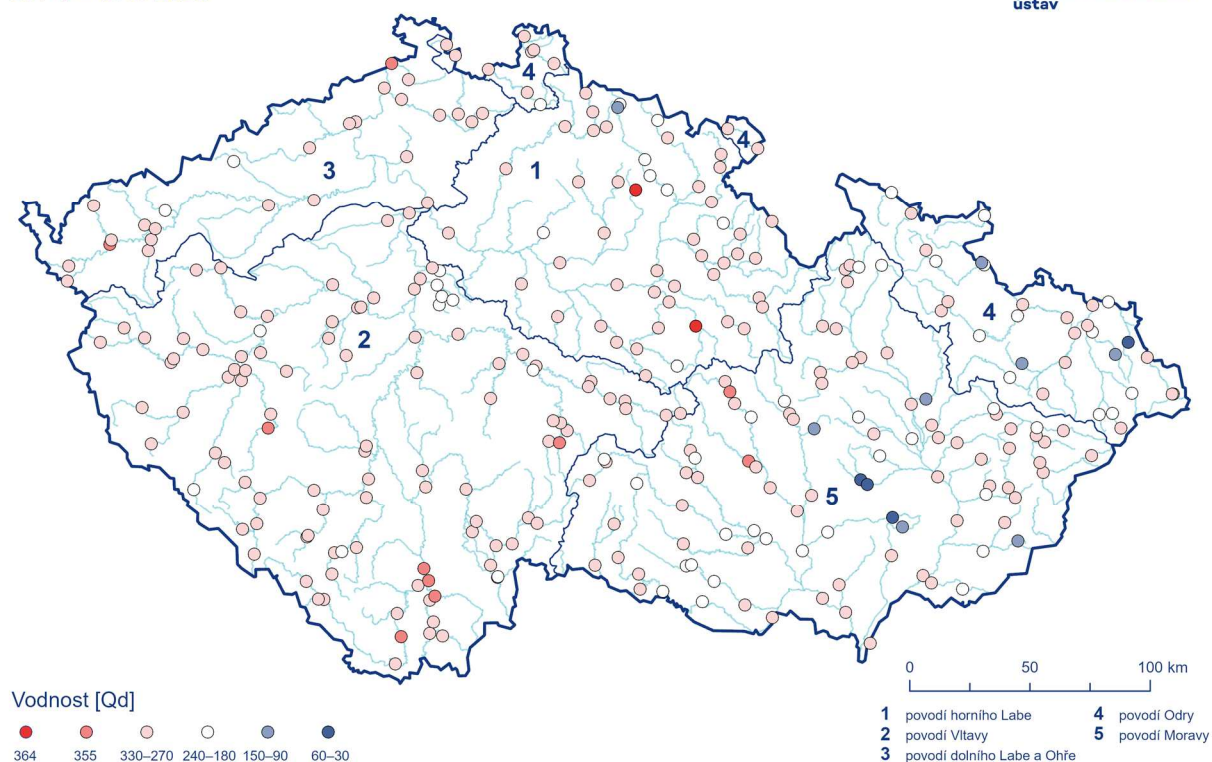
Vodnosti v povodí **Odry** se pohybovaly většinou okolo hodnot  $Q_{300-210d}$ . Nejvodnější byly Lučina a Stonávka s  $Q_{120-60d}$ .

Vodnosti v povodí **Moravy a Dyje** se pohybovaly většinou okolo hodnot  $Q_{330-180d}$ . Nejvodnější byla Litava s  $Q_{30d}$ .

## Průměrné týdenní vodnosti

27. 4. – 3. 5. 2026

Český  
hydrometeorologický  
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území ČR v období 27. 4. – 3. 5. 2026

# Průtoky

V porovnání s dlouhodobými průměry pro duben se průtoky pohybovaly většinou v rozmezí od 10 do 55 %  $Q_V$ , Obr. 3.

V povodí **horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji od 10 do 35 %  $Q_V$ .

V povodí **Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji intervalu mezi 5 až 35 %  $Q_V$ .

V povodí **dolního Labe a Ohře** dosahovaly týdenní průtoky většinou hodnot mezi 15 až 55 %  $Q_V$ .

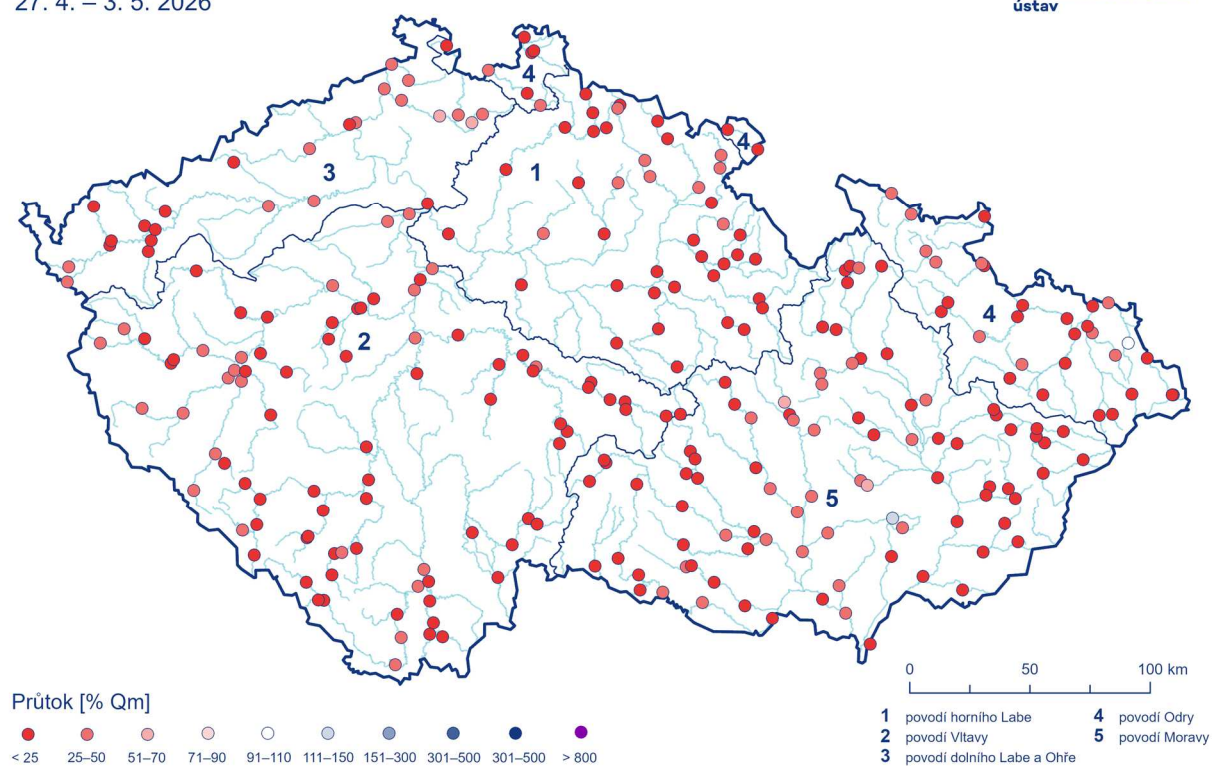
V povodí **Odry** se týdenní průtoky pohybovaly v rozmezí hodnot 10 až 45 %  $Q_V$ .

V povodí **Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 5 až 45 %  $Q_V$ .

## Průměrné týdenní průtoky

27. 4. – 3. 5. 2026

Český  
hydrometeorologický  
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území ČR v období 27. 4. – 3. 5. 2026

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 27. 4. – 3. 5. 2026

Tok	Profil	$\bar{Q}$	$Q_m$	% $Q$	min. $H$	min. $Q$	max. $H$	max. $Q$	DD min.	DD max
Orlice	Týniště nad Orlicí	3,86	24,4	16	47	3,17	91	12,8	2	2
Labe	Přelouč	17,2	80,1	22	27	11,8	74	40,7	2	27
Cidlina	Sány	0,39	4,62	8	11	0,25	21	0,77	27	27
Jizera	Bakov nad Jizerou	8,12	38,5	21	118	4,04	160	14,3	3	27
Labe	Kostelec nad	23,8	140	17	391	5,14	407	49,8	3	27
Vltava	Vyšší Brod	6,68	16,9	40	50	4,56	79	11,5	30	3
Malše	Roudné	1,18	8,80	13	2	0,78	14	1,62	29	29
Vltava	České Budějovice	9,58	33,8	28	90	5,59	111	17,2	27	2
Lužnice	Bechyně	3,43	29,1	12	75	1,73	95	5,17	2	27
Otava	Písek	7,49	36,2	21	36	3,78	62	10,6	2	29
Sázava	Nespeky	4,56	25,8	18	37	2,58	50	5,29	30	27
Berounka	Pízeň-Bílá Hora	5,41	20,2	27	89	4,47	98	6,80	3	30
Berounka	Beroun	9,64	39,7	24	69	6,52	88	14,7	29	27
Vltava	Praha-Chuchle	55,1	176	31	43	45,8	53	75,7	2	29
Ohře	Karlovy Vary	6,90	30,8	22	38	5,74	44	8,08	2	27
Ohře	Louny	14,4	45,3	32	177	12,0	189	16,9	1	27
Labe	Ústí nad Labem	101	380	27	134	88,7	173	144	2	3
Bílina	Trmice	1,99	7,96	25	90	1,52	99	2,80	3	28
Ploučnic	Benešov n. Pl.	3,99	8,23	49	79	2,87	86	5,06	27	1
Labe	Děčín	105	402	26	98	94,7	121	125	1	3
Odra	Svinov	2,81	17,0	17	105	2,19	111	3,71	3	27
Opava	Děhylov	4,28	23,0	19	79	3,00	91	6,45	30	27
Ostravice	Ostrava	4,04	18,5	22	60	3,24	71	5,42	1	27
Odra	Bohumín	12,7	60,7	21	149	10,4	164	19,2	30	27
Olše	Věřňovice	6,65	20,1	33	63	6,05	68	7,27	3	27
Morava	Olomouc	8,88	43,3	21	91	7,86	96	9,71	3	27
Bečva	Dluhonice	3,91	24,9	16	113	3,41	117	4,68	1	27
Morava	Strážnice	19,9	90,3	22	86	13,6	107	22,2	30	29
Svratka	Židlochovice	7,64	20,7	37	57	6,34	67	9,18	1	28
Jihlava	Ivančice	4,25	14,8	29	98	1,56	121	6,09	29	29
Dyje	Ladná	15,1	54,7	28	17	13,6	30	19,8	1	3

$\bar{Q}$	Průměrný průtok [ m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup> ]
$Q_m$	Dlouhodobý průměrný průtok příslušného měsíce
% $Q_m$	Procenta měsíčního průměru
$H$	Stav [ cm ]
$Q$	Průtok [ m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup> ]
DD	Den v měsíci
SPA	Stupeň povodňové aktivity
LJ	Ledový jev

## C. Zásoby vody v nádržích

Hladiny sledovaných vodních nádrží byly v uplynulém týdnu převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly většinou od -2 do +2 %. Větší poklesy byly zaznamenány na VD Pastviny (-4 %), Skalka (-5 %) a Kružberk (-3 %). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží naplněny nejméně na 75 % s výjimkou vodních nádrží Lipno (67 %), Přísečnice (74 %) a Stanovice (70 %), Tab. 3.

V nádržích Vltavské kaskády klesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 4. 5. 2026 až na 20,76 mil. m<sup>3</sup>.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 4. 5. 2026

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m <sup>3</sup>	tis. m <sup>3</sup>	%	tis. m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>	°C	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>
Rozkoš	280,41	55826	43772	90	20328	133		0,08	13	
Pastviny	467,49	6736	5781	86	2214	177	0,72	0,8	13,1	
Seč I	485,98	13979	12479	88	5021	152	0,39	0,9	14,7	
Vrchlice	323,04	7629	7197	91	693	0	0,02	0,13	17,1	
Josefův Důl	730,55	19073	18600	93	1692	641	0,09	0,39	9,2	
Souš	766,07	4745	4260	92	1609	129	0,155	0,29	11	
Lipno I.	723,25	205904	182504	67	100096	910			14	
Římov	468,03	27045	24976	83	6592	425	0,53		14,9	
Hněvkovice	369,11	18446	9506	78	2649	0			16,9	
Orlík	347,47	568247	288247	77	148253	239			17,2	
Slapy	270,00	262461	193656	97	6839	0			16,2	
Želivka	375,55	246373	225773	92	20227	0	1,87		12,9	
Hracholusky	353,34	34170	29057	91	5423	221	1,9	2,42	13,1	
Nýrsko	520,84	15985	15020	94	2954	147			14,8	
Žlutice	505,93	9981	8943	85	2821	217			15,5	
Skalka	441,23	11604	10693	98	4315	104	2,64	1,66	12,5	
Jesenice	438,40	44237	42092	89	8513	244	0,53	0,53	14,5	
Horka	502,09	16299	13849	83	2931	0	0,33	0,1		
Březová	424,37	1519	473	91	3179	101	0,54	0,51		
Stanovice	507,66	15821	14171	70	8399	349	0,08	0,08		
Nechranice	267,03	212355	209705	90	60072	164	7,83	13,2	17,2	
Přísečnice	728,92	37499	34659	74	12931	1406	0,12			
Fláje	734,35	17655	15900	82	3945	1143				
Kružberk	427,91	27134	23115	94	8391	121	1,07	1,27	12,5	0,94
Šance	500,19	38170	35687	81	14896	232	0,17	0,65	9,2	0,893
Morávka	506,24	5163	4675	94	5492	105	0,31	0,22	10,8	0,147
Žermanice	290,82	18852	17870	97	6422	110	0,38	0,29	15,2	0,33
Těrlicko	274,90	21017	20372	93	3354	195	0,16	1,11	15,1	0,104
Opatovice	332,58	8992	7392	95	392	0	0,002	0,04	14	
Slušovice	315,54	8196	6629	91	616	0	0,03	0,04	13	
Vranov	347,39	95519	63679	80	27151	243	2,22	4,38	12,2	
Vír I	459,39	38234	34434	78	14908	282	0,84	1,38	12	
Brněnská	228,81	13801	11721	90	1299	0	3	3	13	
Letovice	359,94	10411					0,03	0,15	14,1	

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m <sup>3</sup>	tis. m <sup>3</sup>	%	tis. m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>	°C	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>
Boskovice	429,10	6117					0,04	0,10	13,4	
Dalešice	379,20	116270	56770	90	10630	226	1,62	2,35	9	
Mostiště	476,44	9997	8952	96	996	164	0,18	0,39	11	
Nové Mlýny	170,00	64296	40546	82	23454	162	15,2	12	14,4	

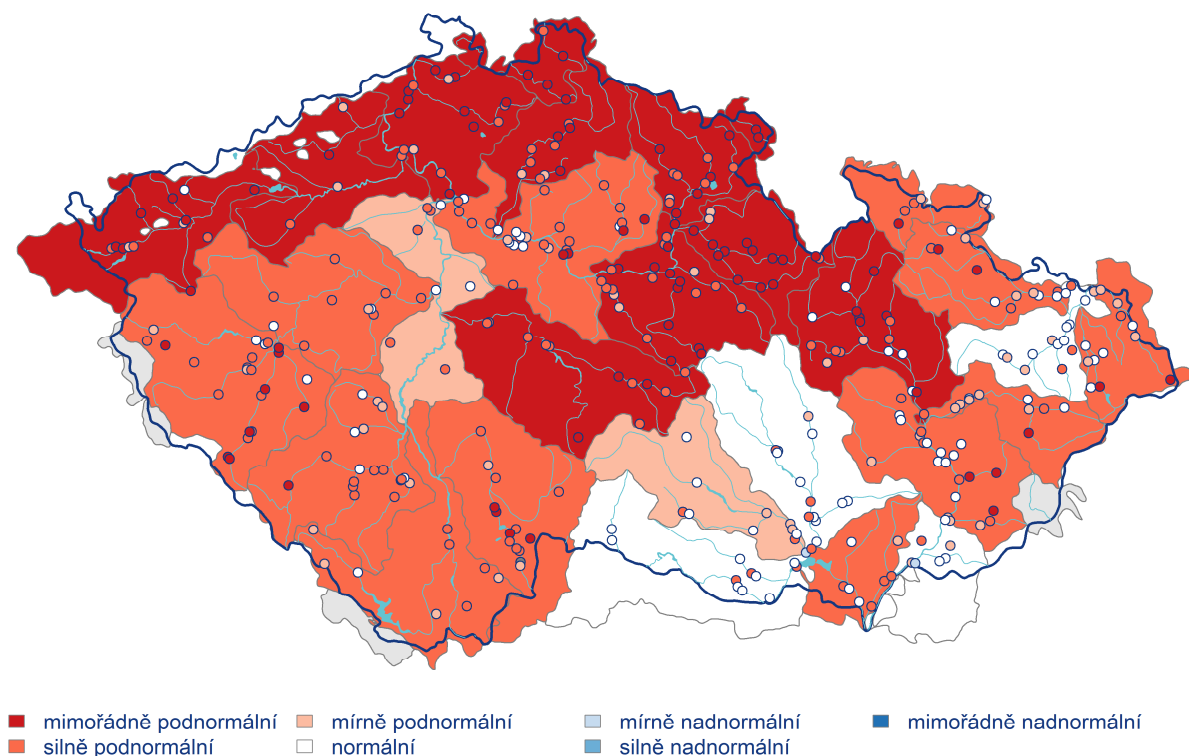
## D. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 18. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Téměř na celém území Čech byla zaznamenána podnormální hladina. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v povodí dolní Vltavy. Mimořádně podnormální hladina byla dosažena v povodí horního Labe, Orlice, středního Labe po Doubravu, Jizery, Sázavy, horní Ohře, dolní Ohře a Bílíny, dolního Labe a Ploučnice a Smědě, Lužické Nisy a Mandavy a Stěnavy. Na ostatním území Čech byla zaznamenána silně podnormální hladina. Na Moravě byla situace odlišná. V povodí Jihlavy byla dosažena mírně podnormální, v povodí Opavy, Bělé a Osoblahy, Olše, Bečvy, střední Moravy a dolní Dyje silně podnormální hladina a v povodí horní Moravy mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území Moravy byla zaznamenána normální hladina (obr. 4).

### Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

27.04. – 03.05.2026

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 došlo k mírnému poklesu hladiny podzemní vody; stav podzemní vody se také mírně zhoršil, ale zůstal silně podnormální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (0 %) a podíl mělkých vrtů s normální hladinou (23 %) se příliš. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (60 %) se zvýšil (tab. 5). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 91 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně klesala a u

5 % vrtů stagnovala, až mírně rostla. U 4 % mělkých vrtů byl zaznamenán pokles hladiny. (tab. 6). Výraznější zhoršení stavu z mírně na mimořádně podnormální bylo zaznamenáno v Čechách v povodí dolní Ohře a Bíliny. K mírnému zhoršení stavu došlo v Čechách zejména v povodí dolní Vltavy z normálního na mírně podnormální, dále v povodí Sázavy, horní Ohře a Stěnavy ze silně na mimořádně podnormální a na Moravě zejména v povodí Olše a střední Moravy z mírně na silně podnormální a v povodí horní Moravy ze silně na mimořádně podnormální. Ke zlepšení stavu nedošlo v žádném ze sledovaných povodí.

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	24	36	17	23	1	0	0

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

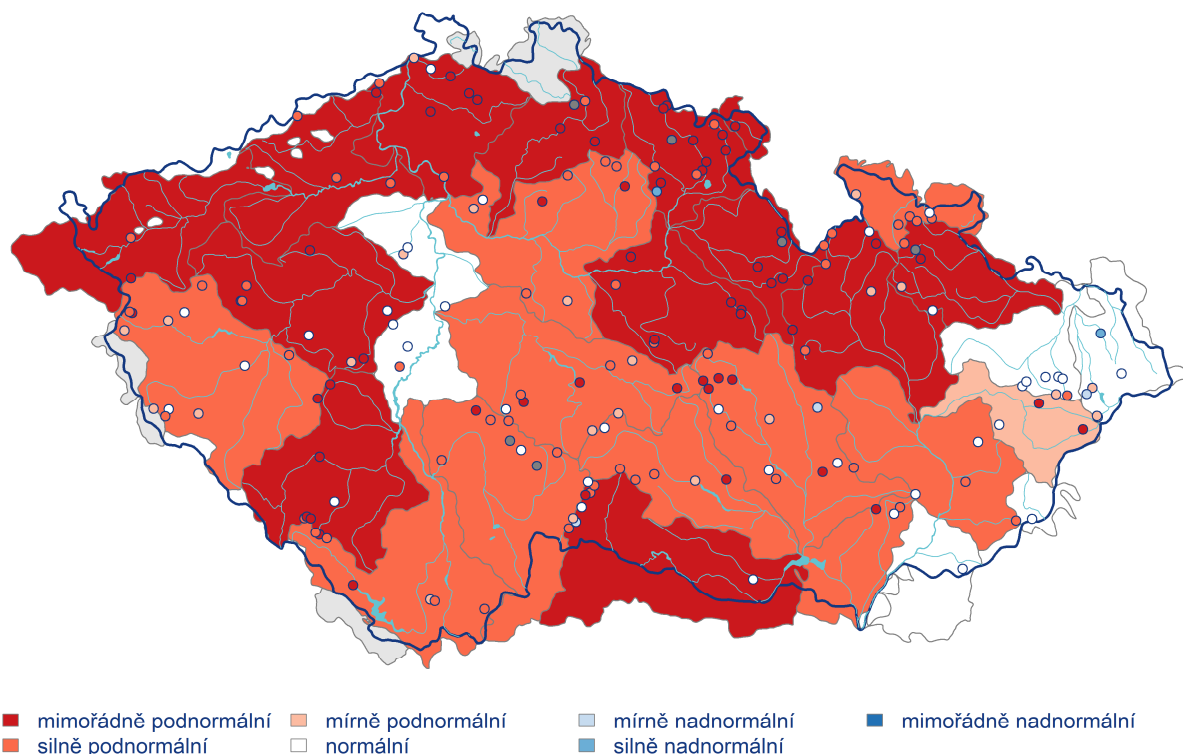
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	0	4	91	5	0	0

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 18. týdnu celkově mimořádně podnormální. Regionálně se však stav lišil. V Čechách v povodí horního Labe, Orlice, středního Labe po Doubravu, Jizery, Otavy, dolní Berounky, horní Ohře, dolní Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy, horní Moravy a horní Dyje byla zaznamenána mimořádně podnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla zaznamenána na Moravě v povodí Bečvy. Naopak v povodí dolní Vltavy, Odry, Olše a dolní Moravy byla zaznamenána vydatnost normální. Na ostatním území Čech a Moravy byla vydatnost silně podnormální (obr. 5).

### Stav vydatnosti pramenů

27.04. – 03.05.2026

Český  
hydrometeorologický  
ústav



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

Oproti předcházejícímu týdnu vydatnost mírně poklesla a celkový stav vydatnosti pramenů se také mírně zhoršil a zůstal mimořádně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (1 %) se příliš nezměnil, podíl

pramenů s normální vydatností (21 %) se nezměnil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (64 %) se mírně zvýšil (tab. 7). V porovnání s předchozím týdnem vydatnost u 73 % pramenů stagnovala, až mírně se zmenšovala a u 26 % pramenů stagnovala, až mírně se zvětšovala. U 1 % pramenů bylo zaznamenáno zmenšení vydatnosti (tab. 8). K mírnému zhoršení stavu došlo na Moravě v povodí Osoblahy a dolní Dyje z mírně na silně podnormální. K mírnému zlepšení stavu došlo zejména na Moravě v povodí Opavy a horní Dyje ze silně na mimořádně podnormální. Naopak k mírnému zlepšení stavu došlo v povodí dolní Moravy z mírně podnormálního na normální.

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	32	32	12	21	2	1	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	0	1	73	26	0	0

## E. Vlhkost půdy

V 18. kalendářním týdnu pokračoval prudký pokles vlhkosti půdy ve vrstvě 0 až 40 cm na většině území Česka. Ve vrstvě 0 až 40 cm je nyní průměrná vlhkost nejčastěji v rozmezí 21 až 35 % VVK (využitelné vodní kapacity), ve vrstvě 0 až 100 cm převažuje vlhkost 39 až 57 %.

## F. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny sledovaných toků měly v průběhu celého týdne převážně slabě klesající tendenci nebo byly setvalé. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -10 do +5 cm, (Obr. 1). Nedošlo k překročení SPA. V porovnání s dlouhodobými průměry pro květen se průtoky pohybovaly v rozmezí od 10 do 55 %  $Q_v$ . Toků s indikací hydrologického sucha se na konci minulého týdne mírně přibýlo.

Velmi silné sucho aktuálně registrujeme v nižších polohách napříč celým Českem. Nejhorší situace je v severozápadních Čechách a na jihu Moravy ve vrstvě 0 až 40 cm. Na 72 % území Česka se vyskytuje extrémní sucho ve vrstvě 0–10 cm.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 18. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. Regionálně se však stav lišil. Téměř na celém území Čech byla zaznamenána podnormální hladina. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v povodí dolní Vltavy. Mimořádně podnormální hladina byla dosažena v povodí horního Labe, Orlice, středního Labe po Doubravu, Jizery, Sázavy, horní Ohře, dolní Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice a Smědý, Lužické Nisy a Mandavy a Stěnavy. Na ostatním území Čech byla zaznamenána silně podnormální hladina. Na Moravě byla situace odlišná. V povodí Jihlavy byla dosažena mírně podnormální, v povodí Opavy, Bělé a Osoblahy, Olše, Bečvy, střední Moravy a dolní Dyje silně podnormální hladina a v povodí horní Moravy mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území Moravy byla zaznamenána normální hladina. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 18. týdnu celkově mimořádně podnormální. Regionálně se však stav lišil. V Čechách v povodí horního Labe, Orlice, středního Labe po Doubravu, Jizery, Otavy, dolní Berounky, horní Ohře, dolní Ohře a Bíliny, dolního Labe a Ploučnice a Stěnavy a na Moravě v povodí Opavy, horní Moravy a horní Dyje byla zaznamenána mimořádně podnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla zaznamenána na Moravě v povodí Bečvy. Naopak v povodí dolní Vltavy, Odry, Olše a dolní Moravy byla zaznamenána vydatnost normální. Na ostatním území Čech a Moravy byla vydatnost silně podnormální.

# G. Předpokládaný vývoj

## Meteorologická situace

Nad střední Evropou se bude vlnit studená fronta a jen zvolna postupovat k východu. Ve čtvrtek se k nám za ní od severu rozšíří nevýrazný výběžek vyššího tlaku vzduchu, který bude v dalších dnech slábnout. Ke konci týdne k nám bude po přední straně brázdy nízkého tlaku nad západní Evropou proudit teplejší vzduch od jihozápadu. Na začátku příštího týdne bude přes naše území pozvolna postupovat k východu studená fronta.

### 6. 5.

V noci bude přechodně oblačnosti více a zejména v Čechách se vyskytnou přeháňky nebo bouřky, nejčteněji na západě a severozápadě. Ráno a dopoledne bude převážně slunečno jen s ojedinělými přeháňkami, odpoledne a večer bude oblačnosti přibývat, přeháňky budou čtenější a lokálně se objeví i bouřky. Nejnižší noční teploty 15 až 11 °C, při zmenšené oblačnosti a slabším větru ojediněle kolem 8 °C. Nejvyšší denní teploty 22 až 26 °C, na západě Čech kolem 20 °C, v 1000 m na horách kolem 15 °C. Mírný jihozápadní až jižní vítr 2 až 6 m/s, bude večer v Čechách slábnout a měnit se na severní. V bouřkách vítr přechodně zesílí.

### 7. 5.

Bude zataženo až oblačno, na většině území občas déšť nebo přeháňky, místy bouřky. Večer budou většinou srážky ustávat a oblačnosti částečně ubývat. Nejnižší noční teploty 11 až 7 °C, na Moravě a ve Slezsku 14 až 10 °C. Nejvyšší denní teploty 14 až 19 °C, na severozápadě Čech kolem 12 °C a na jihovýchodě a východě Moravy ve Slezsku 19 až 23 °C. Slabý proměnlivý, během dne místy mírný severozápadní až západní vítr 2 až 6 m/s, v bouřkách přechodně zesílí.

### 8. 5.

Bude oblačno až polojasno, ráno ojediněle mlhy. Ojedinělé, během dne zejména na horách čtenější přeháňky. Večer ubývání oblačnosti. Nejnižší noční teploty 10 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 16 až 20 °C, na jižní Moravě až 23 °C. Slabý proměnlivý vítr 1 až 4 m/s.

### 9. 5.

Bude polojasno, ráno ojediněle mlhy. Odpoledne se při zvětšené oblačnosti ojediněle vyskytnou přeháňky. Nejnižší noční teploty 9 až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 19 až 23 °C, na jihu Moravy až 25 °C. Slabý proměnlivý vítr 1 až 4 m/s.

### 10. 5.

Bude polojasno až oblačno, ojediněle se vyskytnou přeháňky a bouřky. Nejnižší noční teploty 10 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 23 až 28 °C. Slabý, místy mírný jihovýchodní vítr 2 až 5 m/s.

## Vyhledka počasí od 11. 5. do 13. 5.

Bude oblačno až zataženo, postupně s přeháňkami nebo deštěm a místy bouřky. Přechodně i polojasno. Nejnižší noční teploty 15 až 10 °C, ve středu 10 až 5 °C. Nejvyšší denní teploty 21 až 26 °C, postupně 14 až 19 °C.

# Hydrologická situace

## Situace dne 5. 5. 2026

Hladiny vodních toků jsou většinou setrvalé nebo slabě rozkolísané. Průtoky jsou vzhledem k dlouhodobým květnovým průtokům převážně výrazně podprůměrné.

## Vyhlídka do 10. 5. 2026

Hladiny vodních toků budou v následujících dnech setrvalé nebo jen slabě rozkolísané. Výraznější kolísání mohou přinést srážky ve druhé polovině týdne.

Půdní vlhkost bude kolísat především ve vrstvě 0 až 40 cm; riziko půdního sucha bude klesat především v Čechách.

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](mailto:mark.rieder@chmi.cz)

telefon: 244 032 700

Mgr. Josef Hanzlík / vedoucí oddělení synoptické meteorologie

e-mail: [josef.hanzlik@chmi.cz](mailto:josef.hanzlik@chmi.cz)

telefon: 244 032 761

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

e-mail: [radek.cekal@chmi.cz](mailto:radek.cekal@chmi.cz)

telefon: 244 032 356

Dr. Ing. Martin Možný / vedoucí oddělení biometeorologických aplikací

e-mail: [martin.mozny@chmi.cz](mailto:martin.mozny@chmi.cz)

telefon: 244 032 206