



Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu
na území ČR

Zpracovali:

Bc. Jáchym Rogner / 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

Po přechodu frontálního systému se v pondělí nad střední Evropu přesunula tlaková výše, která se postupně během úterního dne posunula nad východní Evropu. Ve středu a zpočátku čtvrtka pak přes naše území přešla od severozápadu zvlněná studená fronta. V pátek přes střední Evropu přešla od západu další studená fronta a za ní se k nám přechodně o víkendu rozšířil od západu výběžek vyššího tlaku vzduchu. Během nedělního dne přes naše území přešla od severozápadu studená fronta, za kterou k nám začal proudit chladný vzduch od severozápadu až severu.

Oblačnost

Během týdne se střídaly dny s jasnou až polojasnou oblohou se dny s velkou oblačností. Nejvíce slunečního svitu z celého týdne převládlo v sobotu, celorepublikově v průměru 9,1 hodin. Nejvíce nasvítlo v kraji Vysočina, a to 10,1 hodin (tj. 83 % astronomicky možného slunečního svitu), nejméně slunečního svitu pak zaznamenal Liberecký kraj 7,7 hodin (tj. 64 % astronomicky možného slunečního svitu). Nejvíce oblačnosti z celého týdne převažovalo v pondělí, a to v souvislosti s vlivem frontálního systému, který ovlivňoval naše území na přelomu neděle a pondělí. Celorepublikově slunečního svitu nasvítlo 3,1 hodiny, přičemž nejvíce slunečního svitu zaznamenal Ústecký kraj, a to 6,2 hodin (tj. 50 % astronomicky možného slunečního svitu), nejméně slunečního svitu pak zaznamenal Moravskoslezský kraj 0,8 hodin (tj. 6 % astronomicky možného slunečního svitu).

Srážky

Z celorepublikového hlediska za 38. týden napršelo 15 mm srážek, což představuje 119 % normálu (normál za období 1991 až 2020). Nepanovaly výrazné rozdíly v rozložení srážek mezi Čechami a Moravou. V Čechách napršelo 14 mm srážek, což představuje 118 % normálu, na Moravě a ve Slezsku pak 18 mm, což činí 122 % normálu. V rámci krajů spadlo nejvíce srážek v průměru 28 mm v Libereckém kraji. Nejvíce srážek spadlo v průměru během středy, kdy se na zvlněné studené frontě vyskytovaly časté přeháňky nebo i bouřky, zejména na východě Čech a na Moravě. Nejvyšší úhrn zaznamenala stanice Hubenov, a to 36,4 mm, dále pak stanice Jihlava, Hruškové Dvory 35,8 mm. Vysoké úhrny pak zaznamenaly také v neděli při přechodu studené fronty horské stanice na severu Čech, a to stanice Labská bouda 38,5 mm, dále pak stanice Kořenov, Jizerka 28,2 mm.

Maximální teploty

Největší rozdíly mezi kraji panovaly v neděli při přechodu studené fronty, kdy se maxima mezi nejteplejším a nejchladnějším krajem lišila o více než 7 °C, o něco menší rozdíly se vyskytly i ve středu, ve zbytku týdne byly jinak teploty relativně vyrovnané. Nejtepleji z celého období bylo ve středu, kdy celorepublikový průměr byl 24,8 °C, nejtepleji bylo v Jihočeském kraji 27 °C, nejchladněji v Libereckém kraji 22,5 °C. V tento den jsme naměřili nejvyšší teplotu na stanicích České Budějovice, Rožnov (29,4 °C) a Strakonice, Nové Strakonice (28,5 °C). Nejchladnějším dnem z celého týdne byl kvůli přílivu chladnějšího vzduchu od západu čtvrtek, kdy činil celorepublikový průměr 20 °C. Z krajů bylo shodně nejchladněji v Moravskoslezském a Pardubickém kraji 19,3 °C, naopak nejtepleji bylo ve Středočeském kraji a Praze 20,9 °C. Letní den jsme ve středu naměřili na řadě stanic, zejména na jihu Česka, na jihu Čech se maxima přiblížila až k hranici tropického dne.

Minimální teploty

Průměrná minimální teplota vzduchu byla vlivem vyjasněné oblohy celorepublikově nejnižší v sobotu, a to 7,7 °C. Z krajů bylo nejchladněji v Karlovarském a v Plzeňském kraji, kde se průměrná minima pohybovala okolo 5,7 °C. Chladnější ráno bylo i to páteční, kdy byla minima přibližně jen o 0,5 °C vyšší. Ve zbytku týdne byly minimální teploty mírně vyšší, v průměru kolem 9 nebo 10 °C. Nejvyšší celorepublikovou průměrnou minimální teplotu jsme naměřili v pondělí, a to 12,5 °C, což je o přibližně 5 °C více oproti sobotním hodnotám.

Přízemní minimální teploty

Průběh přízemních teplot byl po skoro celý týden o 2 až 3 °C nižší než u minimálních teplot. Pouze ve středu byla v průměru přízemní minimální teplota nižší oproti minimální teplotě jen o 1 až 1,5 °C. Nejnižší přízemní teplotu ze stanic do 600 m n. m. naměřila v sobotu ráno stanice Velké Chvojno -1,4 °C. Ze stanic nad 600 m n. m. byla rovněž v tento den naměřena nejnižší přízemní teplota, a to na stanici Horská Kvilda, u Hamerského potoka -5,3 °C.

Průměrné teploty

Jako celek byl 38. týden díky teplé střede a neděli mírně nad normálem, průměrná teplota za ČR byla 14,4 °C a odchylka od klimatického normálu (1991 až 2020) tak činila +1,6 °C. V Čechách byla průměrná týdenní teplota 14 °C s odchylkou +1,4 °C od normálu, na Moravě pak 15,1 °C s odchylkou +1,9 °C od normálu. Nejchladnějším dnem týdne byl čtvrtek s průměrnou teplotou za ČR 13,5 °C a odchylkou +0,3 °C od normálu. Naopak páteční den patřil s průměrnou teplotou 17,2 °C a odchylkou +3,9 °C od normálu k nejteplejším.

Nebezpečné jevy

Během týdne se nevyskytly nebezpečné jevy.

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 14. – 203. 9. 2026

STANICE – KRAJ	SRÁŽKY				TEPLOTY			
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	7	12	53	3	7	13,3	12,6	0,7
Karlovy Vary	9	10	92	3	7	12,7	11,8	0,9
KRAJ KARLOVARSKÝ	11	14	80			12,1	11,5	0,6
Přimda	3	17	15	4	7	13,4	11,6	1,8
Klatovy	1	12	12	7	7	15,5	13,2	2,3
Kralovice	4	11	34	5	7	15,1	13,3	1,8
KRAJ PLZEŇSKÝ	4	13	32			14	12,3	1,7
České Budějovice	15	11	135	2	7	16,5	13,5	3
Vyšší Brod	16	14	121	5	7	13,4	11,2	2,2
Husinec	12	11	109	2	7	14,9	12,1	2,8
Kocelovice	4	10	45	3	7	15,1	12,8	2,3
Tábor	19	9	226	3	7	14,5	13,1	1,4
KRAJ JIHOČESKÝ	12	12	99			14,1	12,2	1,9
Praha - Ruzyně	3	10	32	2	7	15,8	13,7	2,1
Neumětely	4	9	42	2	7	14,9	13,3	1,6
Semčice	13	12	116	3	7	15,4	14,4	1
Čáslav	13	11	119	3	7	16	14,2	1,8
KRAJ STŘEDOČESKÝ	7	10	71			15,6	13,5	2,1
Žatec	4	10	42	6	7	14,3	13,2	1,1
Doksany	15	10	154	2	7	15,1	14,2	0,9
Tušimice	5	11	42	2	7	15	13,4	1,6
Ústí nad Labem	16	11	139	3	7	14,9	13,7	1,2
KRAJ ÚSTECKÝ	15	12	121			14,2	13	1,2
Liberec	34	15	224	4	7	13,7	12,8	0,9
Doksy	21	13	159	3	7	13,6	13,1	0,5
KRAJ LIBERECKÝ	28	14	202			12,1	12,1	0
Hradec Králové	8	10	83	3	7	16,3	14,2	2,1

STANICE – KRAJ		SRÁŽKY				TEPLOTY			
		úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Velichovky		20	11	177	3	7	15,1	13,8	1,3
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ		22	13	172			13,3	12,7	0,6
Ústí nad Orlicí		14	13	112	3	7	14,6	12,6	2
Pardubice		11	11	107	3	7	16,4	14,2	2,2
KRAJ PARDUBICKÝ		18	13	140			14,6	13	1,6
Nový Rychnov		39	14	288	3	7	13,6	11,8	1,8
Přibyslav		13	11	115	3	7	14,9	12,5	2,4
Kostelní Myslová		10	9	109	3	7	15,1	12,8	2,3
Náměšť nad Oslavou		15	11	131	3	7			
KRAJ VYSOČINA		19	12	160			14,7	12,6	2,1
Brno		11	13	90	5	7	17,3	15,1	2,2
Kuchařovice		9	12	74	5	7	16,7	14,5	2,2
KRAJ JIHOHOMORAVSKÝ		13	13	100			16,4	14,1	2,3
Valašské Meziříčí		20	17	121	3	7	15,9	13,5	2,4
Holešov		14	14	103	4	7	16,7	14,5	2,2
KRAJ ZLÍNSKÝ		15	16	94			15,2	13,2	2
Luká		19	12	158	3	7	16	13	3
Olomouc		18	12	151	4	7	16,5	14,6	1,9
KRAJ OLOMOUCKÝ		19	15	131			14,7	12,9	1,8
Ostrava - Poruba		13	17	78	6	7	16,2	13,6	2,6
Opava		15	14	107	4	7	15,9	13,3	2,6
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ		22	19	119			14,7	12,7	2
Povodí	Horní Labe	20	13	159			13,9	13,1	0,8
	Dolní Labe	10	13	82			14,1	12,5	1,6
	Vltavy	10	12	88			14,3	12,5	1,8
	Odry	23	18	128			14,4	12,5	1,9
	Moravy	17	14	122			15,1	13,3	1,8
Čechy		14	12	118			14	12,6	1,4
Morava		18	15	122			15,1	13,2	1,9
Česká republika		15	13	119			14,4	12,8	1,6

B. Hydrologická situace

Tendence

Hladiny sledovaných toků byly v průběhu týdne převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -5 do $+5$ cm (Obr. 1). Počet profilů A+B s indikací hydrologického sucha se oproti minulému týdnu mírně snížil. SPA se nevyskytovaly.

Hladiny toků v povodí **horního Labe** byly během uplynulého týdne převážně setrvalé. Celkově se týdenní rozdíly hladin *nejčastěji* pohybovaly v rozmezí od -5 do $+2$ cm.

Také v **povodí Vltavy** byly hladiny toků v průběhu týdne převážně setrvalé nebo slabě rozkolísané. Týdenní rozdíly hladin se pohybovaly většinou mezi -5 až $+5$ cm.

V **povodí dolního Labe a Ohře** byly hladiny v průběhu celého týdne především setrvalé. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly nejvíce mezi -4 až $+4$ cm.

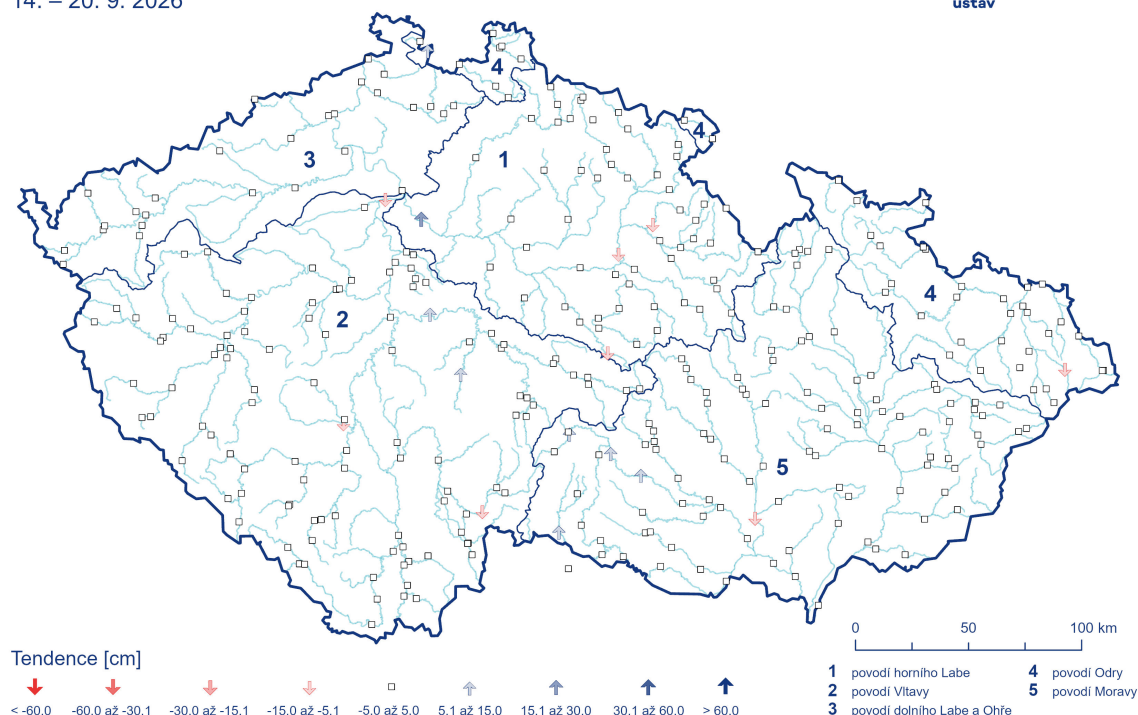
Hladiny toků v **povodí Odry** byly v průběhu uplynulého týdne převážně setrvalé. Celkově se týdenní rozdíly hladin nejčastěji pohybovaly mezi -3 až $+3$ cm.

V **povodí Moravy a Dyje** převažovaly setrvalé nebo slabě rozkolísané stavy hladin. Celkové týdenní rozdíly hladin se pohybovaly mezi -5 a $+6$ cm, více stopupla Jihlava ve Dvorcích ($+15$ cm).

Průměrné týdenní tendence

14. – 20. 9. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území Česka v období 14. – 20. 9. 2026

Vodnosti

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

V povodí **horního Labe** se vodnosti toků během týdne pohybovaly na úrovni $Q_{355-300d}$. Nejnižší vodnosti Q_{364} vykazovala Tichá Orlice, naopak nejvyšší vodnosti mělo horní Labe a Novohradka (Q_{240d}).

V **povodí Vltavy** se vodnosti pohybovaly většinou mezi $Q_{364-270d}$. Nejvyšší vodnosti $Q_{180-150d}$ vykazovala Úslava a menší pražské přítoky Vltavy, nízké vodnosti na úrovni hydrologického sucha byly na velké části toků.

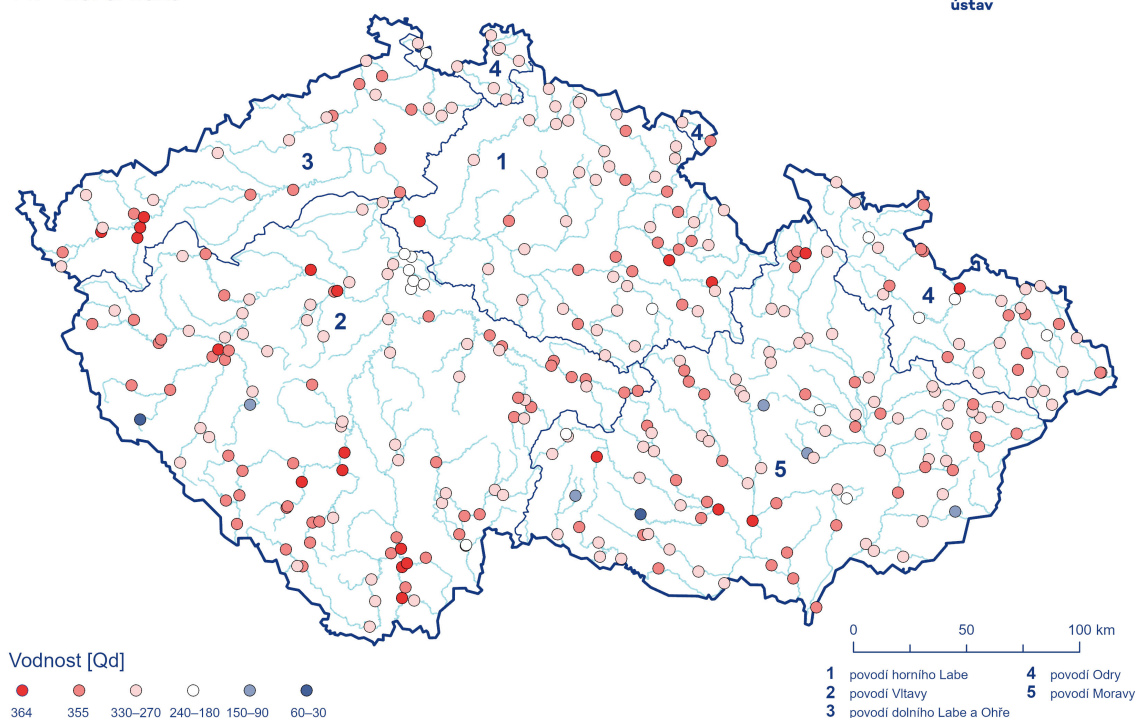
V **povodí dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně v rozmezí $Q_{364-330d}$. Nejnižší vodnosti Q_{364d} vykazovaly horní Ohře a Teplá, nejvyšší vodnost Q_{210d} měl Flájský potok.

Vodnosti v **povodí Odry** se pohybovaly většinou mezi $Q_{364-300d}$. Nejnižší vodnosti Q_{364d} vykazovala Opava, naopak nejvyšší vodnosti měly Černá Opava a Moravice Q_{180d} .

V **povodí Moravy a Dyje** se vodnosti pohybovaly také nejčastěji mezi $Q_{364-210d}$. Nejnižší vodnosti Q_{364d} vykazovala Branná, Brtnice, Jihlava a Svatka, nejvyšší vodnosti měla Malá Haná Q_{90d} .

Průměrné týdenní vodnosti
14. – 20. 9. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území Česka v období 14. – 20. 9. 2026

Průtoky

V porovnání s dlouhodobými průměry pro září se průtoky pohybovaly v rozmezí od 5 do 70 % Q_{IX} . (Obr. 3). Průměrné průtoky se vyskytovaly jen výjimečně, a to na Mandavě a Úslavě. Vyšší průtok je na Rokytne v Příšřpu, ale tam se průtok ovlivněn bobří hrází.

V **povodí horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí 10–50 % Q_{IX} , největší hodnoty měly horní Labe, Metuje a Úpa (40–60 % Q_{IX}). A naopak nejmenší hodnoty průtoků měly Mrlina a Kněžná (4–6 % Q_{IX}).

V **povodí Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji hodnot v intervalu mezi 10 až 65 % Q_{IX} , vyšší hodnoty vykazoval průtok horní Vltavy a Úslavy (až 90 % Q_{IX}).

V **povodí dolního Labe a Ohře** byly týdenní průtoky většinou podprůměrné a pohybovaly se mezi 10–60 % Q_{IX} . Podprůměrné hodnoty průtoků byly na Flájském potoce (až 74 % Q_{IX}). Naopak nejmenší průtoky měla Chomutovka (do 15 % Q_{IX}).

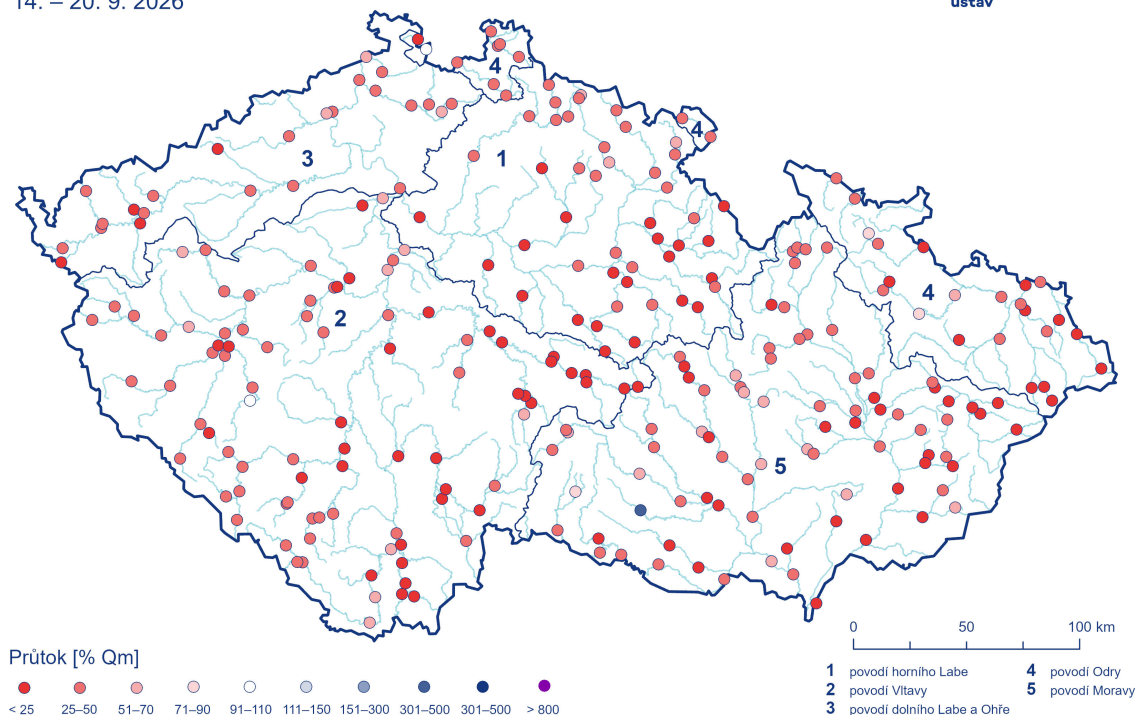
V **povodí Odry** se týdenní průtoky pohybovaly v rozmezí hodnot nejčastěji mezi 10–60 % Q_{IX} , vyšší hodnoty vykazovala Mandava a Moravice (až 95 % Q_{IX}), nižší hodnoty měly Odra, Opavice a Osoblaha (do 5 % Q_{IX}).

V **povodí Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 10–60 % Q_{IX} , nejvyšší hodnoty zaznamenaly toky pod nádržemi (až 75 % Q_{IX}), nejnižší hodnoty byly na Romži, Jevišovce, Brtnici a Rokytne (do 5 % Q_{IX}).

Průměrné týdenní průtoky

14. – 20. 9. 2026

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území Česka v období 14. – 20. 9. 2026

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min.průtoků (stavů) za týden 14. – 20. 9. 2026

Tok	Profil	ØQ	Qm	%Qm	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max.
Orlice	Týniště nad Orlicí	2,45	10,1	24	40	2,02	52	3,70	20	17
Labe	Přelouč	12,6	36,1	35	14	8,82	43	20,9	15	15
Cidlina	Sány	0,23	1,79	13	4	0,09	63	4,75	20	19
Jizera	Bakov nad Jizerou	5,63	14,0	40	117	3,82	141	9,51	16	18
Labe	Kostelec nad Labem	14,7	59,2	25	369	6,22	412	30,3	14	14
Vltava	Vyšší Brod	6,88	9,77	70	57	5,78	78	11,2	19	16
Malše	Roudné	0,68	4,75	14	-2	0,56	7	1,00	14	14
Vltava	České Budějovice	8,75	18,7	47	48	7,09	108	17,6	16	17
Lužnice	Bechyně	2,81	15,3	18	75	1,73	96	5,41	16	17
Otava	Písek	3,64	15,1	24	32	2,95	41	4,40	20	15
Sázava	Nespeky	2,40	10,9	22	34	1,77	47	4,64	14	17
Berounka	Plzeň - Bílá Hora	4,42	9,79	45	86	3,75	93	5,48	17	14
Berounka	Beroun	4,54	18,5	25	79	3,06	105	8,57	20	15
Vltava	Praha-Chuchle	48,8	89,1	55	43	40,2	52	70,3	18	15
Ohře	Karlovy Vary	4,52	15,1	30	32	3,79	38	5,73	16	14
Ohře	Louny	8,97	18,8	48	171	8,43	176	10,2	18	14
Labe	Ústí nad Labem	83,2	177	47	115	66,7	164	130	20	15
Bílina	Trmice	2,16	3,74	58	91	1,52	110	4,34	20	17
Ploučnice	Benešov nad Ploučnicí	3,32	6,59	50	73	2,99	79	4,29	14	17
Labe	Děčín	88,7	189	47	87	81,7	110	110	20	15
Odra	Svinov	0,99	9,99	10	91	0,12	107	2,58	16	17
Opava	Děhylov	2,69	10,5	26	75	2,19	85	4,63	16	17
Ostravice	Ostrava	3,20	12,0	27	55	2,54	81	8,06	14	17
Odra	Bohumín	8,58	35,0	25	140	6,60	160	16,6	14	17
Olše	Věřňovice	3,44	13,5	26	57	2,88	68	6,07	14	15
Morava	Olomouc	3,73	13,6	27	73	2,24	89	6,39	16	14
Bečva	Dluhonice	1,72	11,7	15	103	1,33	113	3,41	16	17
Morava	Strážnice	8,36	33,2	25	78	6,49	87	10,3	16	17
Svratka	Židlochovice	2,66	9,61	28	26	1,41	60	7,61	19	17
Jihlava	Ivančice	1,46	6,18	24	85	0,61	110	3,50	14	17
Dyje	Ladná	8,63	22,7	38	14	7,42	22	10,5	20	14

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

Qm..... Dlouhodobý průměrný průtok příslušného měsíce

% Qm Procenta měsíčního průměru

H..... Stav [cm]

Q..... Průtok [$m^3 \cdot s^{-1}$]

DD..... Den v měsíci

()..... Odborný odhad

C. Zásoby vody v nádržích

Hladiny vodních nádrží byly v uplynulém týdnu převážně setrvalé nebo slabě poklesly (Tab. 3). Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly nejčastěji mezi –3 až 0 %. Větší pokles byl zaznamenán na VD Slapy (–8 %), naopak ojedinělý vzestup byl na VD Skalka (+6 %). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží zaplněny nejméně na 50 % s výjimkou VD Pastviny (48 %), Lipno (49 %), Orlík (18 %), Hracholusky (40 %), Vranov (27 %) a Vír (47 %).

V nádržích Vltavské kaskády poklesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 21. 9. 2026 na –87,81 mil. m³.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 21. 9. 2026

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplo ta vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m ³	tis. m ³	%	tis. m ³	%	m ³ .s ⁻¹	m ³ .s ⁻¹	°C	m ³ .s ⁻¹
Rozkoš	278,18	41063	29009	59	35091	229		2,1	18	
Pastviny	463,15	4189	3234	48	4761	380	0,46	0,8	16,8	
Seč I	483,47	10427	8927	63	8573	260	0,36	0,9	18	
Vrchlice	321,88	6643	6211	79	1679	0	0,03	0,125	18,8	
Josefův Důl	728,92	17053	16580	83	3712	1406	0,73	0,26	14,9	
Souš	764,35	3655	3170	69	2699	217	0,535	0,26	14,4	
Lipno I.	721,94	156481	133081	49	149519	1359			18,8	
Římov	463,37	19460	17391	58	14177	913	0,55		18,5	
Hněvkovice	369,32	19000	10060	83	2095	0			18,8	
Orlík	334,74	346152	66152	18	370348	597			20,1	
Slapy	265,88	217738	148933	74	51562	0			19	
Želivka	373,52	219976	199376	81	46624	0	1,26		18,8	
Hracholusky	347,72	17800	12687	40	21793	887	0,7	2,57	19,2	
Nýrsko	517,84	12317	11352	71	6622	330			14,4	
Žlutice	503,35	7041	6003	57	5761	442			17,4	
Skalka	441,43	12174	11263	97	3745	108	1,12	1,08	17,8	
Jesenice	438,11	42553	40408	86	10197	293	0,54	0,5	16,5	
Horka	501,18	15321	12871	77	3909	0	0,11	0,11		
Březová	421,55	795	-251	-47	3903	125	0,09	0,21		
Stanovice	504,57	13109	11459	57	11111	462	0,02	0,07		
Nechranice	264,14	179246	176596	76	93181	255	3,51	8,72	19,6	
Přísečnice	727,44	33522	30682	66	16908	1838	0,11			
Fláje	731,18	14046	12291	63	7554	2190				
Kružberk	427,93	27183	23164	94	8342	120	4,34	1,17	17,5	0,904
Šance	497,04	31228	28745	65	21838	341	0,64	0,45	15,6	0,662

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplo ta 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
Morávka	504,89	4512	4024	81	6143	118	0,18	0,15	17,3	0,141
Žermanice	289,91	16958	15976	86	8316	143	0,26	0,22	19,8	0,267
Těrlicko	274,14	19324	18679	85	5047	294	0,2	0,15	19	0,297
Opatovice	330,20	7504	5904	76	1880	0		0,1	18,5	
Slušovice	312,59	6268	4701	65	2544	0	0,005	0,04	19	
Vranov	339,10	53332	21492	27	69338	621	1,24	2,97	20,3	
Vír I	449,49	24393	20593	47	28749	544	0,26	0,77	18	
Brněnská	228,20	12628	10548	81	2472	0	1,5	1,7	19	
Letovice	358,08	8601					0,04	0,15	18,5	
Boskovice	427,19	5221					0,02	0,10	17,5	
Dalešice	375,40	100325	40825	65	26575	565	1,53	1,45	20,3	
Mostiště	472,33	6950	5905	63	4043	664	0,21	0,29	20	
Nové Mlýny	168,92	48447	24697	50	39303	271	12,1	0,83	19,3	

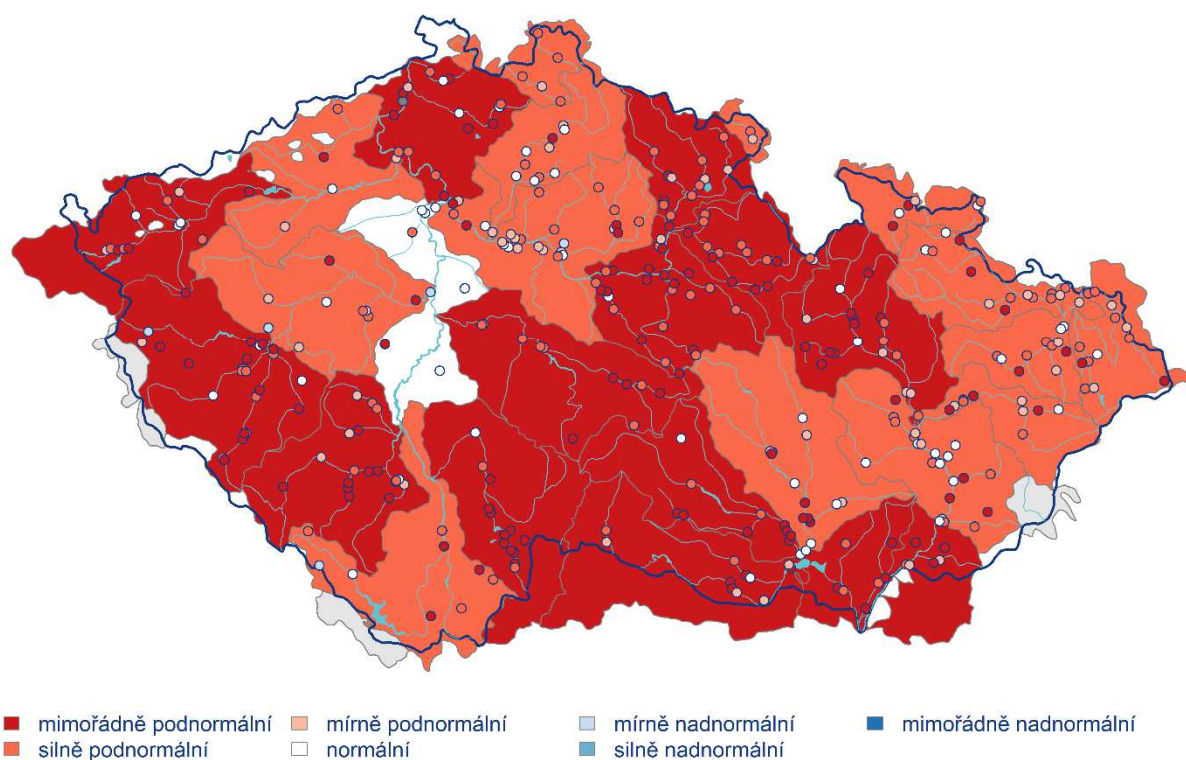
D. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální hladina byla zaznamenána v povodích horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Lužnice, Otavy, horní Berounky, Sázavy, horní Ohře, dolního Labe a Ploučnice, horní Moravy, dolní Moravy, horní Dyje, Jihlavy a dolní Dyje. Silně podnormální hladina byla dosažena v povodích Jizery, středního Labe po Vltavu, horní Vltavy, dolní Berounky, dolní Ohře a Bíliny, Stěnavy, Smědě, Lužické Nisy a Mandavy, Opavy, Olše, Odry, Bělé a Osoblahy, Bečvy, střední Moravy a Svratky. Normální hladina byla zaznamenána pouze v povodí dolní Vltavy (Obr. 4).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

14.09. – 20.09.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



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

Oproti předcházejícímu týdnu došlo celkově k mírnému vzestupu hladiny podzemní vody; stav zůstal mimořádně podnormální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (0 %) se nezměnil, podíl mělkých vrtů s normální hladinou se zvýšil na 16 % a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou se snížil na 67 % (Tab. 4). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 69 % mělkých vrtů stagnovala až mírně stoupala a u 30 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně klesala. Pokles ani velký pokles hladiny zaznamenán nebyl, pouze u 1 % mělkých vrtů došlo ke vzestupu hladiny (Tab. 5). K mírnému zlepšení stavu došlo v povodích Bečvy a střední Moravy z mimořádně na silně podnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo naopak v povodí Jizery z mírně na silně podnormální.

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

ČR	mimořádně podnormální hladina	silně podnormální hladina	mírně podnormální hladina	normální hladina	mírně nadnormální hladina	silně nadnormální hladina	mimořádně nadnormální hladina
% objektů	34	33	16	16	1	0	0

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

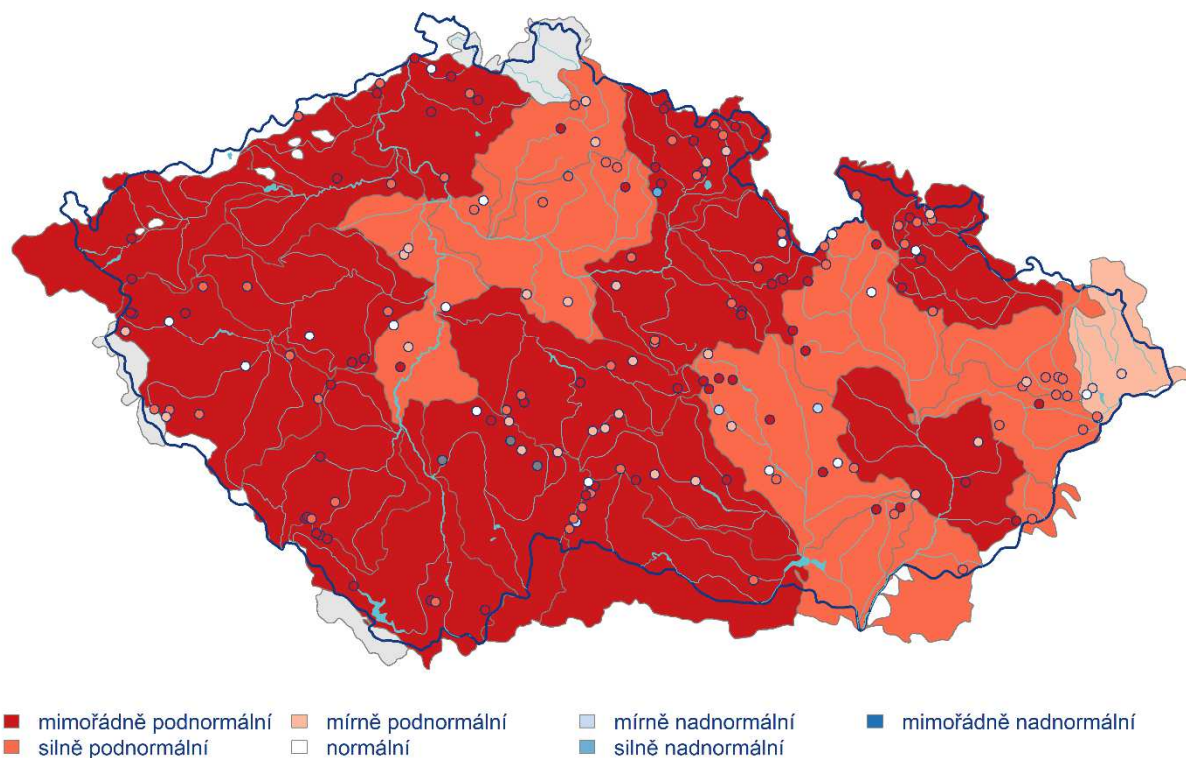
ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	0	0	30	69	1	0

Vydatnost pramenů byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodích na převážné většině území České republiky. Výjimku tvořila povodí Jizery, středního Labe po Vltavu, dolní Vltavy, Odry, horní Moravy, Bečvy, dolní Moravy, Vlárky, Svratky a dolní Dyje, kde byla zaznamenána silně podnormální vydatnost, a povodí Olše, kde byla dosažena mírně podnormální vydatnost (Obr. 5).

Stav vydatnosti pramenů

14.09. – 20.09.2026

Český
hydrometeorologický
ústav



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

Oproti předcházejícímu týdnu se vydatnost pramenů celkově příliš nezměnila a stav zůstal mimořádně podnormální. Podíly pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (1 %) a s normální vydatností (10 %) se nezměnily a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností se snížil na 72 % (Tab. 6). Vydatnost ve srovnání s předchozím týdnem

u 60 % pramenů stagnovala až mírně se zvětšovala a u 38 % pramenů stagnovala, až mírně se zmenšovala. U 2 % pramenů bylo zaznamenáno zvětšení vydatnosti a u 1 % velké zmenšení vydatnosti (Tab. 7). K mírnému zlepšení stavu došlo v povodích Olše ze silně na mírně podnormální a horní a dolní Moravy z mimořádně na silně podnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo naopak v povodích Lužnice a střední Moravy 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	36	36	16	10	2	1	0

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

ČR	velké zmenšení	zmenšení	stagnace až mírné zmenšení	stagnace až mírné zvětšení	zvětšení	velké zvětšení
% objektů	1	0	38	60	2	0

E. Vlhkost půdy

V 38. kalendářním týdnu na většině území díky srážkám mírně stouply vlhkosti půdy ve vrstvě 0–50 cm, hodnoty pod 30 % VVK nadále zůstávají na jihu Moravy a lokálně na jihozápadě Čech. Aktuální hodnoty půdní vlhkosti se ve vrstvě 0–40 cm nejčastěji pohybují v rozmezí hodnot od 19–47 % využitelné vodní kapacity (VVK). V celém půdním profilu 0–100 cm převažují hodnoty mezi 16 a 37 % VVK.

F. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny sledovaných toků byly většinou setrvalé nebo slabě kolísaly. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly v rozmezí od -5 do + 5 cm. V porovnání s dlouhodobými zářijovými průměry jsou průtoky nejčastěji v rozmezí od 10 do 65 % Q_m , ojediněle se vyskytují i vyšší hodnoty.

Silné sucho se vyskytuje ve vrstvě 0–100 cm především na jižní a střední Moravě a lokálně i na západě Čech. V hlubší vrstvě pod 40 cm zůstává nadále velmi silné půdní sucho v nižších polohách Čech a Moravy.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální hladina byla zaznamenána v povodích horního Labe, Orlice, středního Labe pod Doubravu, Lužnice, Otavy, horní Berounky, Sázavy, horní Ohře, dolního Labe a Ploučnice, horní Moravy, dolní Moravy, horní Dyje, Jihlavy a dolní Dyje. Silně podnormální hladina byla dosažena v povodích Jizery, středního Labe po Vltavu, horní Vltavy, dolní Berounky, dolní Ohře a Bíliny, Stěnavy, Smědě, Lužické Nisy a Mandavy, Opavy, Olše, Odry, Bělé a Osoblahy, Bečvy, střední Moravy a Svratky. Normální hladina byla zaznamenána pouze v povodí dolní Vltavy. Vydatnost pramenů byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně podnormální. Mimořádně podnormální vydatnost byla zaznamenána v povodích na převážné většině území České republiky. Výjimku tvořila povodí Jizery, středního Labe po Vltavu, dolní Vltavy, Odry, horní Moravy, Bečvy, dolní Moravy, Vlárky, Svratky a dolní Dyje, kde byla zaznamenána silně podnormální vydatnost, a povodí Olše, kde byla dosažena mírně podnormální vydatnost.

G. Předpokládaný vývoj

Meteorologická situace

Tlaková níže nad východní Evropou se bude vyplňovat a příliv chladného vzduchu na naše území bude přechodně slábnout. Ve čtvrtek počasí u nás od západu ovlivní frontální systém. V pátek začne počasí u nás od jihozápadu ovlivňovat tlaková výše. V dalších dnech po zadní straně tlakové výše nad severovýchodní Evropou k nám bude zesilovat příliv teplého vzduchu od jihu.

23. 9.

Bude polojasno až jasno, odpoledne přechodně oblačno. Na východě se zpočátku místy vyskytnou přeháňky. Ráno a dopoledne se mohou ojediněle držet mlhy nebo nízká oblačnost. Nejnižší noční teploty 9 až 5 °C, při uklidnění větru až 2 °C a místy přízemní mrazíky. Nejvyšší denní teploty 14 až 18 °C, na jihu Moravy až 20 °C, v 1000 m na horách kolem 9 °C, na Šumavě až 12 °C. Slabý proměnlivý, přes den místy mírný severozápadní až severní vítr 2 až 5 m/s.

24. 9.

Bude oblačno až zataženo, od západu postupně na většině území s občasným deštěm nebo přeháňkami. Později večer předpokládáme ubývání srážek. Ráno se ojediněle vyskytnou mlhy. Nejnižší noční teploty 9 až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 13 až 17 °C, na jihu Moravy až 19 °C. Slabý, místy mírný severozápadní až západní vítr 2 až 6 m/s.

25. 9.

Očekáváme oblačno až polojasno. Na severu a severovýchodě a odpoledne i na jihu Moravy až zataženo a místy přeháňky nebo občasný déšť. Večer srážky postupně ustanou a oblačnosti bude od západu ubývat. Nejnižší noční teploty 10 až 6 °C, při uklidnění větru až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 14 až 19 °C. Slabý proměnlivý, přes den severozápadní až západní vítr 1 až 4 m/s.

26. 9.

Čekáme polojasno až jasno, při zvětšené oblačnosti na severovýchodě území ojediněle přeháňky. Ráno ojediněle mlhy. Nejnižší noční teploty 9 až 5 °C, při uklidnění větru až 3 °C a ojediněle přízemní mrazíky. Nejvyšší denní teploty 18 až 22 °C, na severovýchodě 16 až 19 °C. Slabý proměnlivý nebo jihozápadní vítr do 4 m/s.

27. 9.

Bude jasno až polojasno, ráno a dopoledne ojediněle mlhy. Nejnižší noční teploty 9 až 4 °C. Nejvyšší denní teploty 19 až 23 °C. Slabý proměnlivý nebo jihovýchodní vítr do 4 m/s.

Vyhledka počasí od 28. 9. do 30. 9.

Očekáváme jasno až polojasno, ráno a dopoledne ojediněle mlhy. Nejnižší noční teploty v pondělí 9 až 5 °C, v dalších dnech 12 až 8 °C. Nejvyšší denní teploty 21 až 26 °C.

Hydrologická situace

Situace dne 23. 9. 2026

Hladiny vodních toků jsou setrvalé nebo slabě rozkolísané po srážkách, které vypadávaly do dnešního rána. V porovnání s dlouhodobými zářijovými průměry jsou průtoky většinou výrazně až extrémně podprůměrné a ojediněle jsou průměrné. Mírně se snížilo množství profilů sindikací hydrologického sucha.

Vyhledka do 27. 9. 2026

Hladiny vodních toků budou převážně mírně rozkolísané s klesající tendencí nebo setrvalé. Dosažení SPA se neočekává. Aktuální informace a hydrologické předpovědi najdete na stránkách Hlásné a předpovědní povodňové služby (hydro.chmi.cz).

V následujících dnech se očekává vzestup půdní vlhkosti, zejména ve svrchní vrstvě půdy (0–20 cm).

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

Rozdělovník

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

ředitel ústavu

tel.: 244 032 700

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

vedoucí oddělení Operativní služby

tel.: 244 032 761

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

vedoucí oddělení Hydrologických předpovědí

tel.: 244 032 356

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

vedoucí oddělení Biometeorologických aplikací

tel.: 244 032 206