



Týdenní zpráva

o hydrometeorologické situaci a suchu na území ČR

Zpracovali:

Mgr. Vojtěch Umlauf / 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

Začátkem týdne přes naše území přecházela dále k východu studená fronta. Za ní se do střední Evropy od jihozápadu až jihu rozšířila oblast vyššího tlaku vzduchu. Ve čtvrtek přes území České republiky dále k východu přešla další studená fronta, za ní v pátek od severozápadu okluzní fronta. O víkendu do střední Evropy zasahovala od jihozápadu až západu tlaková výše.

Oblačnost

Uplynulý týden byl poměrně slunečný. Konvektivní a stratiformní oblačnost byla vázána zejména na přechody jednotlivých front. Nejoblačnějším dnem byl pátek s průměrnými 5 h slunečního svitu (od 2 h v Libereckém po 7 h v Moravskoslezském kraji), což odpovídá 29 % astronomicky možného svitu. V pondělí nasvítlo v průměru 6 h (od 4 h v Královéhradeckém po 9 h ve Zlínském kraji), tedy 37 % možného svitu. Nejslunečnějšími dny byly 10 h svitu čtvrtků (od 6 h v Karlovarském a Plzeňském po 12 h ve Zlínském kraji) a sobota (od 8 h ve Zlínském po 12 h v Ústeckém kraji), což odpovídá 61 % jeho možné délky trvání. Mlhy se vyskytly pouze v pondělí, a to jen v Královéhradeckém kraji (na 25 % jeho stanic).

Srážky

Průměrná celorepubliková srážka 26. týdne činila 11 mm, což odpovídá 62 % týdenního normálu (za období 1991 až 2020). V Čechách spadlo průměrně 11 mm, tedy 59 % normálu, na Moravě a ve Slezsku 12 mm, čili 73 % normálu. Nejvíce srážek přineslo pondělí, celorepublikově v průměru 6 mm (od 2 mm v Kraji Vysočina po 15 mm v Libereckém kraji). Pršelo téměř na celém území (94 %), nejvydatněji na jihu a severu Čech a na východní a severovýchodní Moravě a ve Slezsku. Objevily se také bouřky, a to na 49 % stanic sítě ČHMÚ. Z pohledu stanic spadlo nejvíce vody v Jablunkově, Olši (44 mm), v Bahenci (36 mm) a ve Slavíči, na chatě (29 mm). Druhým srážkově významným dnem byl čtvrtek s průměrným úhrnem 5 mm (nejvíce Pardubický kraj s 11 mm). Pršelo na 85 % území republiky, nejvíce přibližně v jihovýchodní polovině území, nejméně v Libereckém a Ústeckém kraji. Bouřky se vyskytly na 35 % stanic. Nejvyšší srážkové úhrny naměřily stanice Dačice (59 mm), Polička (38 mm) a Nová Ves (33 mm). V pátek se srážky vyskytly na 73 % území, ale průměrný úhrn činil jen 1 mm (nejvíce Jihočeský kraj s 2 mm). Zbývající dny byly téměř nebo zcela beze srážek.

Maximální teploty

Celý 26. týden byl díky převažujícímu západnímu až jihozápadnímu proudění a často slunečnému charakteru počasí teplý, v některých dnech až velmi teplý. Pondělní maxima byla nejčastěji 26 až 31 °C, nejteplejší Dyjákovice na jižní Moravě naměřily 32,9 °C. Úterý přineslo po přechodu studené fronty slabé ochlazení, maxima dosáhla 25 až 29 °C, na severu a severovýchodě území bylo kolem 23 °C. Střední teploty vystoupaly na 27 až 31 °C, na jižní Moravě až na 33 °C. Nejtepleji bylo opět v Dyjákovici, a to 33,4 °C. Ve čtvrtek bylo opět o něco tepleji, 29 až 33 °C, na jihu Moravy i přes 35 °C. V tomto dni vrcholil příliv velmi teplého vzduchu od jihu před příchodem studené fronty. V Lednici bylo změřeno 35,8 °C, v Kuchařovicích 35,7 °C a v Brodu nad Dyjí 35,4 °C. V pátek se za frontou ochladilo a zvýraznily se rozdíly napříč republikou – teploty vystoupaly na 23 až 28 °C, na jihu Moravy až k 30 °C, ale v západních a severních Čechách teploty v důsledku postupující okluzní fronty stihly vystoupat pouze na 18 až 22 °C. Sobota přinesla oteplení na 27 až 32 °C, jen na severovýchodě zůstalo kolem 24 °C. Nedělní maxima dosáhla 28 až 33 °C.

Minimální teploty

Pondělní noční minima byla 18 až 13 °C, v údolích ojediněle kolem 11 °C, ale na větrnějších lokalitách zůstalo kolem 19 °C. Úterní teploty klesly na 16 až 11 °C, na severu Čech až k 8 °C, střední teploty na 18 až 13 °C, čtvrteční na 19 až 14 °C, na severu Čech až na 12 °C. Páteční minima byla 20 až 15 °C, sobotní 18 až 14 °C, na západě Čech až 12 °C. Nejvyšší minima přinesla neděle, a to 22 až 17 °C, na západě a jihu Čech a na Vysočině bylo kolem 16 °C. V rámci stanic do 600 m n. m. bylo nejchladněji v úterý ve východočeském Adršpachu, Horním Adršpachu (4,4 °C) a v Teplicích nad Metují, Zdoňově (5,7 °C). Z pohledu horských stanic se nejvíce ochladilo v pondělí na Šumavě, kdy stanice na Březníku naměřila -0,1 °C, Kvilda-Perla 0,2 °C a Volary, Luční potok 1,2 °C.

Přízemní minimální teploty

Teploty vzduchu v 5 cm nad zemí klesaly v průměru o 2 až 3 °C níže než teploty ve 2 m. Nejchladněji z celého týdne bylo v pondělí v Rýmařově (1,5 °C) a v úterý v Adršpachu, Horním Adršpachu (2,5 °C). Na horách klesla teplota nejnižší v pondělí na Kvildě-Perle (-3,5 °C) a na Horské Kvildě, u Hamerského potoka (-1,7 °C).

Průměrné teploty

Jako celek byl 26. týden teplotně mimořádně nadnormální s hodnotou 21,0 °C a odchylkou 3,8 °C od klimatického normálu 1991 až 2020. V Čechách byl průměr 20,9 °C, na Moravě a ve Slezsku 21,2 °C. V průběhu týdne průměrné denní teploty příliš nekolísaly. Nejchladnějším dnem byl pátek s teplotou 19,7 °C (od 18,1 °C v Libereckém kraji po 22,2 °C v Jihomoravském kraji). Nejteplejší byla neděle s 23,7 °C (od 22,9 °C v Pardubickém, Olomouckém kraji a v Kraji Vysočina po 25,1 °C ve Středočeském kraji a Praze).

Nebezpečné jevy

Během 26. týdne se vyskytovaly nebezpečné jevy. Vysoké teploty (nad 31 °C) byly změřeny zejména na některých jihomoravských a středočeských stanicích v pondělí, ve středu, ve čtvrtek a o víkendu. Velmi vysoké teploty (nad 34 °C) byly naměřeny na jižní Moravě ve čtvrtek. Projevy silných až velmi silných bouřek byly pozorovány při přechodu front v pondělí a ve čtvrtek. V pátek se na okluzní frontě lokálně vyskytly silné nárazy větru – v Kuchařovicích 21 m/s (75 km/h).

Tab. 1 Zpráva o počasí v Česku za týden 23.–29. 6. 2025.*

STANICE - KRAJ	SRÁŽKY					TEPLOTY		
	úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Cheb	2	11	20	5	7	22,2	17	5,2
Karlovy Vary	4	12	35	4	7	20,9	16,1	4,8
KRAJ KARLOVARSKÝ	4	13	31			19,8	15,8	4
Přimda	3	15	22	3	7	19,8	15,5	4,3
Klatovy	7	25	29	3	7	22,6	17,7	4,9
Kralovice	2	14	12	3	7	22,8	17,5	5,3
KRAJ PLZEŇSKÝ	9	19	46			21,2	16,8	4,4
České Budějovice	32	27	118	3	7	23,2	18,4	4,8
Vyšší Brod	16	21	75	7	7	20,7	16,2	4,5
Husinec	36	25	143	3	7	21,7	16,8	4,9
Kocelovice	7	20	36	3	7	22,1	17,2	4,9
Tábor	9	17	51	3	7	21,3	17,6	3,7
KRAJ JIHOČESKÝ	21	22	92			20,9	16,7	4,2
Praha - Ruzyně	7	19	38	4	7	22	17,6	4,4
Neumětely	4	16	26	3	7	22,4	17,8	4,6
Semčice	4	19	21	1	7	23,1	18,4	4,7
Čáslav	2	18	10	1	7	22,6	18,5	4,1
KRAJ STŘEDOČESKÝ	5	18	28			22,7	17,8	4,9
Žatec	1	13	5	4	7	22,7	18,1	4,6
Doksany	9	15	60	3	7	23,1	18,7	4,4
Tušimice	1	10	13	4	7	22,1	18	4,1
Ústí nad Labem	6	17	34	3	7	21,4	17,4	4
KRAJ ÚSTECKÝ	4	16	25			21,5	17,1	4,4
Liberec	21	25	83	3	7	20	16,7	3,3
Doksy	9	21	42	3	7	21,9	17,7	4,2
KRAJ LIBERECKÝ	16	22	73			19,1	16,2	2,9
Hradec Králové	7	19	38	2	7	22,3	18,6	3,7
Velichovky	6	14	41	1	7	21,3	17,5	3,8
KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ	10	18	53			19,7	16,9	2,8
Ústí nad Orlicí	20	19	104	4	7	21	17	4
Pardubice	6	16	39	3	7	23	18,7	4,3
KRAJ PARDUBICKÝ	15	18	82			20,5	17,2	3,3

STANICE - KRAJ		SRÁŽKY				TEPLOTY			
		úhrn	týdenní normál	% normálu	počet srážk. dnů	počet údajů	průměr	týdenní normál	odchylka
Nový Rychnov		14	19	74	3	7	20,1	16,1	4
Přibyslav		6	18	36	4	7	20,7	16,4	4,3
Kostelní Myslová		16	18	91	3	7	21,3	17,1	4,2
Náměšť nad Oslavou		7	13	54	3	7			
KRAJ VYSOČINA		13	18	76			21,1	16,9	4,2
Brno		20	12	165	3	7	23,6	19,6	4
Kuchařovice		16	13	117	3	7	23,3	19	4,3
KRAJ JIHOMORAVSKÝ		12	14	85			22,9	18,6	4,3
Valašské Meziříčí		16	17	91	3	7	21	17,9	3,1
Holešov		26	14	190	2	7	21,9	18,7	3,2
KRAJ ZLÍNSKÝ		13	16	80			21,2	17,6	3,6
Luká		8	16	48	2	7	21,2	16,9	4,3
Olomouc		12	16	73	2	7	23,1	19,2	3,9
KRAJ OLOMOUCKÝ		12	18	68			20,5	17,1	3,4
Ostrava - Poruba		3	19	14	4	7	23,1	18,2	4,9
Opava		4	17	27	2	7	22,4	17,6	4,8
KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ		12	21	58			20,8	17	3,8
Povodí	Horní Labe	10	19	52			20,6	17,3	3,3
	Dolní Labe	5	16	35			21,6	16,8	4,8
	Vltavy	16	20	82			21	16,9	4,1
	Odry	14	22	63			20,4	16,8	3,6
	Moravy	14	16	93			21,2	17,7	3,5
Čechy		11	19	59			20,9	17	3,9
Morava		12	17	73			21,2	17,6	3,6
Česká republika		11	18	62			21	17,2	3,8

* Data připravena v aplikaci CLIDATA

B. Hydrologická situace

Tendence

Hladiny toků byly v průběhu uplynulého týdne převážně setrvalé nebo slabě rozkolísané. Celkové rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly v rozmezí od -15 do +10 cm (Obr. 1).

Hladiny vodních toků v povodí **horního Labe** byly během uplynulého týdne převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Celkově se týdenní rozdíly hladin pohybovaly nejčastěji v rozmezí od -10 do +5 cm.

V povodí **Vltavy** byly hladiny toků v průběhu celého týdne převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Celkově se týdenní rozdíly hladin pohybovaly mezi -8 a +5 cm.

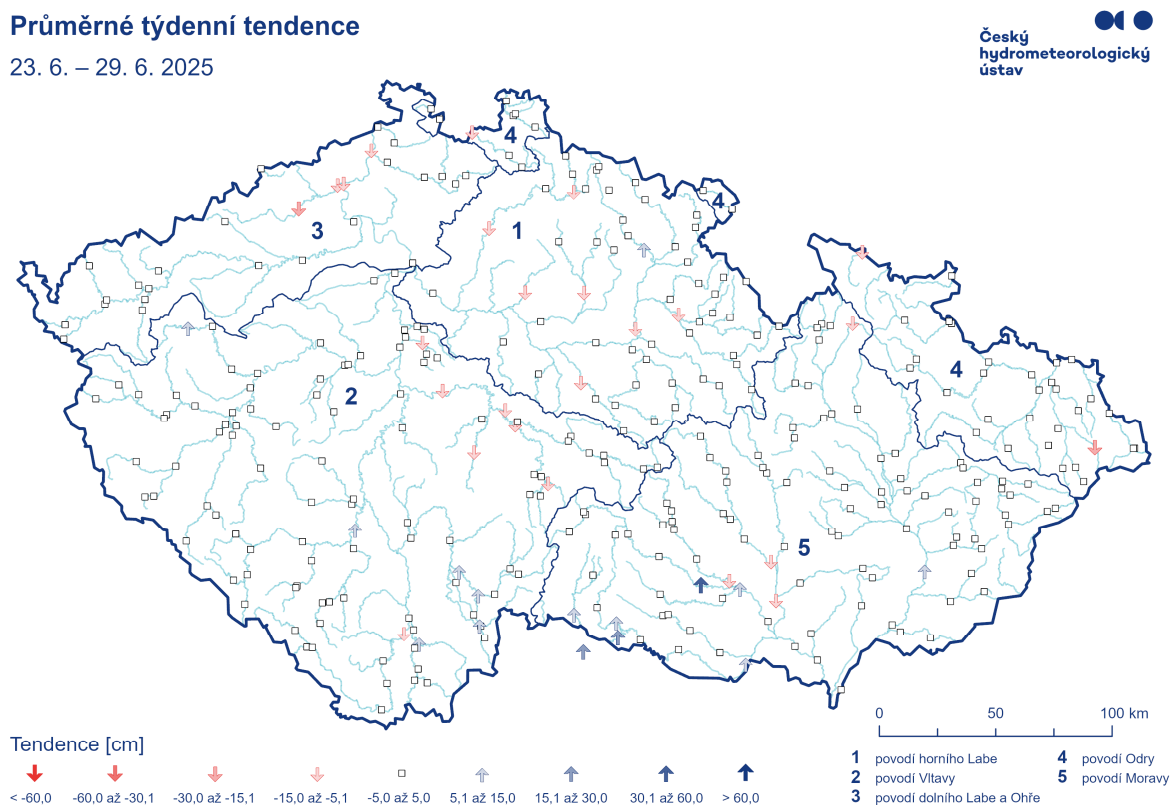
Na tocích v povodí **dolního Labe a Ohře** hladiny v průběhu týdne slabě klesaly nebo kolísaly. Celkové týdenní změny hladin se pohybovaly od -15 do +5 cm, přičemž největší pokles měl dolní tok Labe (až -17 cm).

Stejně tak hladiny toků v povodí **Odry** byly v průběhu uplynulého týdne převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Výraznější kolísání zaznamenala hned v pondělí 23.6. Lužická Nisa, kde byl v profilech Proseč a Liberec krátce překročen 1. SPA. Celkové týdenní rozdíly hladin toků se nejvíce pohybovaly mezi -10 až +1 cm, více poklesla jen hladina Morávky pod VD Morávka (-23 cm).

I v povodí **Moravy a Dyje** převažovaly setrvalé stavy nebo slabé kolísání hladin. Celkové týdenní rozdíly hladin se pohybovaly mezi -10 až +10 cm, více stouply hladina Dyje a Jihlavy pod VD (20 až 34 cm).

Průměrné týdenní tendence

23. 6. – 29. 6. 2025



Obr. 1 Průměrné týdenní tendence na území ČR v období 23–29.6.2025.

Vodnosti

Průměrné týdenní vodnosti sledovaných toků se v průběhu týdne pohybovaly většinou na úrovni $Q_{355-120d}$. Toky s vodností na úrovni hydrologického sucha ($Q_{364-355d}$) v tomto týdnu mírně přibyly, Obr. 2).

V povodí **horního Labe** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni $Q_{330-210d}$.

V povodí **Vltavy** se vodnosti toků v průběhu týdne mírně snížily a jsou nejčastěji v rozmezí $Q_{355-210d}$.

V povodí **dolního Labe a Ohře** se vodnosti pohybovaly převážně mezi hodnotami Q_{355d} a Q_{210d} , přibyly toky s výskytem Q_{364d} (Ohře a Ploučnice).

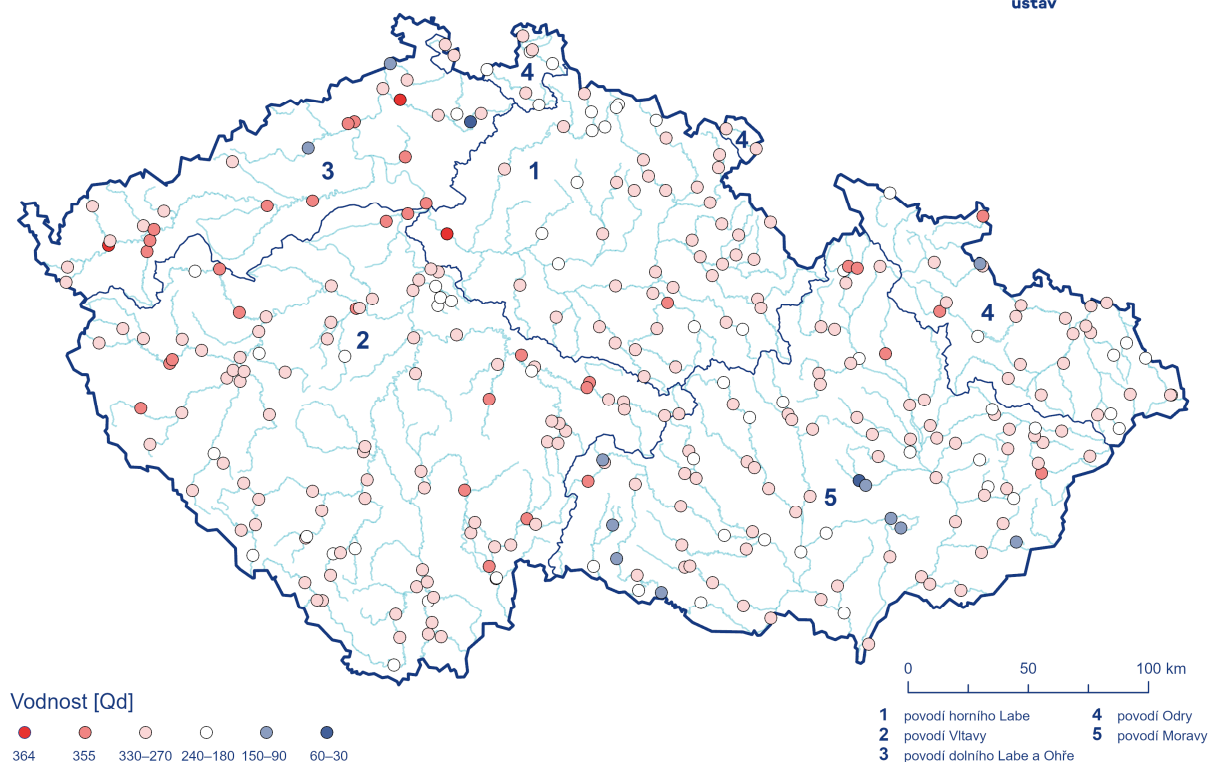
Vodnosti v povodí **Odry** se pohybovaly většinou okolo hodnot $Q_{330-210d}$.

V povodí **Moravy a Dyje** se vodnosti toků v průběhu týdne pohybovaly převážně na úrovni $Q_{330-120d}$.

Průměrné týdenní vodnosti

23. 6. – 29. 6. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 2 Průměrné týdenní vodnosti na území ČR v období 23.–29.6.2025.

Průtoky

V porovnání s dlouhodobými červnovými průměry byly průtoky v uplynulém týdnu většinou podprůměrné a zejména v povodí Vltavy a dolního Labe až velmi podprůměrné. Pohybovaly se nejčastěji v rozmezí od 10 do 80 % Q_{VI} , Obr. 3.

V povodí **horního Labe** se týdenní průtoky pohybovaly nejčastěji od 10 do 65 % Q_{VI} .

V povodí **Vltavy** dosahovaly týdenní průtoky nejčastěji intervalu mezi 10 až 50 % Q_{VI} .

V povodí **dolního Labe a Ohře** dosahovaly týdenní průtoky většinou hodnot mezi 20 až 90 % Q_{VI} , na Bílině a Ploučnici až 150 %

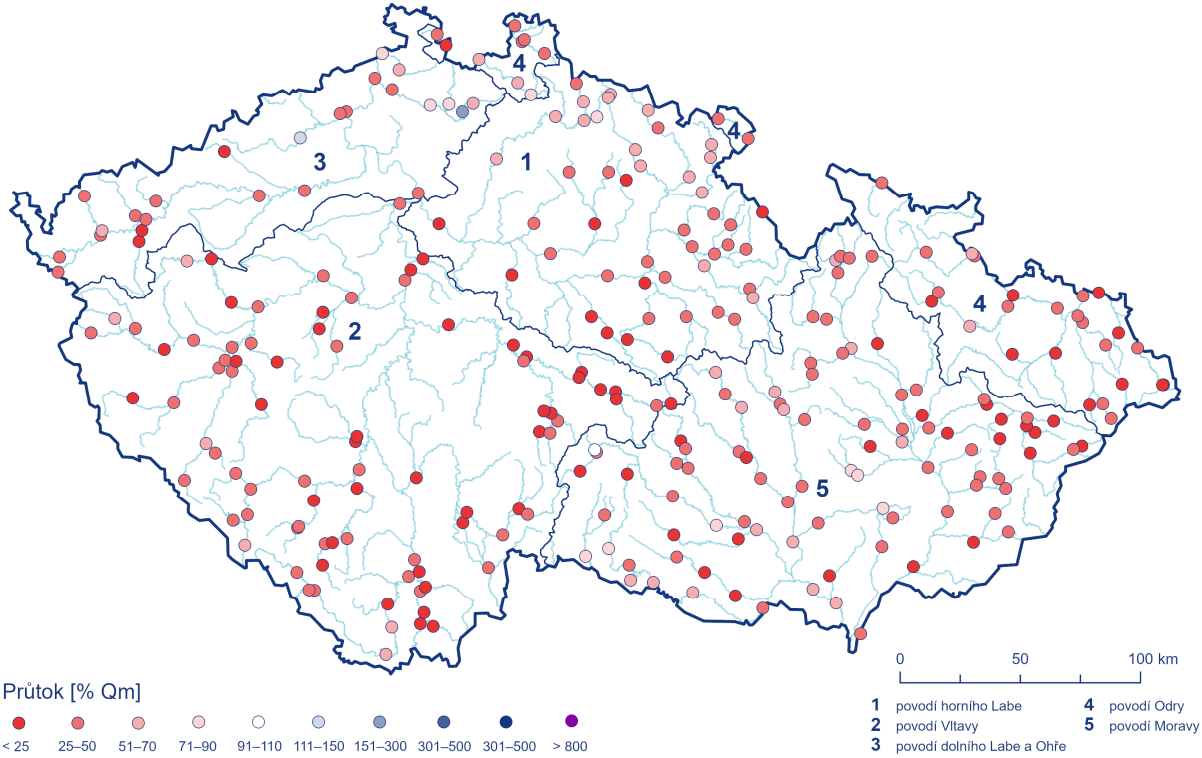
V povodí **Odry** se týdenní průtoky pohybovaly v rozmezí hodnot 10–60 % Q_{VI} .

V povodí **Moravy a Dyje** se týdenní průtoky pohybovaly většinou mezi 10 až 70 % Q_{VI} .

Průměrné týdenní průtoky

23. 6. – 29. 6. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. 3 Průměrné týdenní průtoky na území ČR v období 23.–29.6.2025.

Tab. 2 Přehled průměrných, max. a min. průtoků (stavů) za týden 23.–29.6.2025.

Tok	Profil	$\varnothing Q$	Q_m	% Q_m	min. H	min. Q	max. H	max. Q	DD min.	DD max
Orlice	Týniště nad Orlicí	5,40	11,1	49	54	4,12	75	8,49	29	27
Labe	Přelouč	15,5	38,5	40	28	12,2	51	24,7	23	23
Cidlina	Sány	0,82	2,42	34	10	0,61	18	1,01	29	27
Jizera	Bakov nad Jizerou	8,42	14,7	57	121	4,71	174	17,9	26	24
Labe	Kostelec nad Labem	16,6	66,1	25	395	4,00	407	27,1	26	26
Vltava	Vyšší Brod	7,74	13,0	60	64	6,43	84	11,8	27	28
Malše	Roudné	1,94	8,08	24	9	1,19	36	4,74	24	27
Vltava	České Budějovice	11,1	28,8	39	92	6,66	113	20,9	26	23
Lužnice	Bechyně	2,60	18,0	14	65	0,63	99	6,19	26	26
Otava	Písek	6,52	25,6	26	28	2,57	65	10,8	27	24
Sázava	Nespeky	3,43	15,2	23	31	1,75	48	4,79	23	23
Berounka	Plzeň-Bílá Hora	4,78	14,9	32	86	3,98	100	6,68	26	24
Berounka	Beroun	14,6	31,0	47	82	7,38	115	22,6	23	23
Vltava	Praha-Chuchle	55,6	131	42	43	47,9	50	64,9	27	24
Ohře	Karlovy Vary	4,80	16,9	28	33	4,35	38	5,74	25	24
Ohře	Louny	8,59	24,0	36	159	6,50	175	11,3	28	29

Labe	Ústí nad Labem	85,3	233	37	118	70,0	162	127	29	25
Bílina	Trmice	1,83	4,98	37	89	1,51	101	2,92	28	24
Ploučnice	Benešov n. Pl.	2,64	6,34	42	84	2,10	100	7,97	28	23
Labe	Děčín	97,7	247	40	91	86,3	122	127	28	25
Odra	Svinov	1,35	11,4	12	100	1,11	103	1,69	26	23
Opava	Děhylov	4,49	12,8	35	77	4,13	83	5,10	29	27
Ostravice	Ostrava	3,82	13,8	28	68	3,32	74	4,81	26	24
Odra	Bohumín	11,5	40,0	29	150	10,3	156	12,8	29	24
Olše	Věřňovice	3,96	15,7	25	63	2,36	100	17,0	29	24
Morava	Olomouc	8,00	18,0	44	89	7,13	101	11,6	23	28
Bečva	Dluhonice	3,67	13,9	26	109	2,75	119	5,57	29	24
Morava	Strážnice	11,1	44,6	25	88	9,19	102	14,5	23	24
Svratka	Židlochovice	8,58	12,3	70	52	5,16	82	14,3	29	24
Jihlava	Ivančice	4,56	7,94	57	105	2,49	132	9,01	25	28
Dyje	Ladná	17,3	29,9	58	19	14,5	33	21,3	28	29

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

C. Zásoby vody v nádržích

Hladiny sledovaných vodních nádrží v uplynulém týdnu byly převážně setrvalé nebo slabě kolísaly. Změny v zaplnění zásobních prostorů se pohybovaly většinou od -2 do +2 %. Větší poklesy byly zaznamenány na VD Pastviny (-3 % cm, -27 cm), VD Orlík (-3 %, -59 cm). Výraznější vzestup byl zaznamenán na nádržích VD Hněvkovice (+3 %, +11 cm) a VD Březová (-9 % a -15 cm). V závěru týdne byly zásobní prostory sledovaných nádrží naplněny nejméně na 75 % s výjimkou vodních nádrží Rozkoš (56 %), Seč (73 %), Orlík (64 %), Lipno (70 %), Orlík (68 %) a Mostiště (63 %, Tab. 3).

V nádržích Vltavské kaskády klesla akumulace vody nad předepsaným minimem k 30. 6. 2025 na -5,14 mil. m³.

Tab. 3 Přehled aktuálních údajů o nádržích k 30. 6. 2025.

Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m3	tis. m3	%	tis. m3	%	m3·s-1	m3·s-1	°C	m3·s-1
Rozkoš	277,94	39596	27542	56	36558	238		0,08	23,9	
Pastviny	466,60	6144	5189	77	2806	224	0,42	0,8	23,2	
Seč I	484,51	11807	10307	73	7193	218	0,2	0,7	23,2	
Vrchlice	322,75	7376	6944	88	946	0	0,005	0,158	24,8	
Josefův Důl	731,00	19653	19180	96	1112	421	0,1	0,28	19,5	

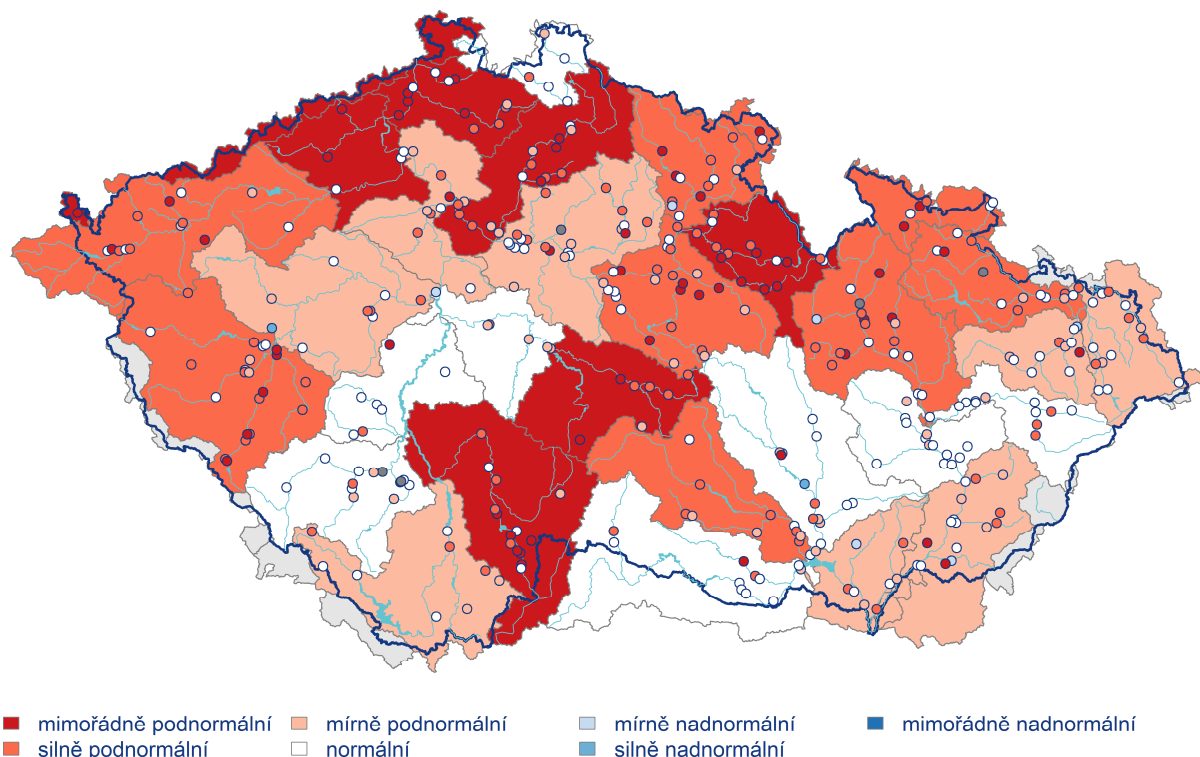
Nádrž	kóta hladiny	celkový objem	naplnění nádrže		volná ovladatelná retence		přítok	odtok	teplota vody	odběr vody
	m n. m.	tis. m3	tis. m3	%	tis. m3	%	m3·s-1	m3·s-1	°C	m3·s-1
Souš	766,29	4895	4410	95	1459	117	0,17	0,305	19,8	
Lipno I.	723,47	214595	191195	70	91405	831			23,9	
Římov	468,70	28316	26247	87	5321	343	0,5		24,1	
Hněvkovice	369,18	18630	9690	80	2465	0			24,1	
Orlík	345,10	518929	238929	64	197571	319			24	
Slapy	269,27	254138	185333	92	15162	0			23,3	
Želivka	376,00	252517	231917	94	14083	0	1,56		23,6	
Hracholusky	352,82	32236	27123	85	7357	299	1	2,7	24,3	
Nýrsko	520,43	15439	14474	91	3500	174			22,9	
Žlutice	505,57	9521	8483	81	3281	252			23,6	
Skalka	441,75	13135	12224	89	2784	206	0,89	1,27	24,8	
Jesenice	438,66	45731	43586	93	7019	201	0,32	0,69	22	
Horka	501,68	15861	13411	80	3369	0		0,11		
Březová	424,17	1453	407	79	3245	104	0,12	0,24		
Stanovice	510,19	18298	16648	83	5922	246		0,08		
Nechranice	266,40	204932	202282	87	67495	185	3,05	8,54	25,2	
Přísečnice	730,16	41076	38236	82	9354	1017		0,11		
Fláje	734,09	17330	15575	80	4270	1238				
Kružberk	428,20	27848	23829	97	7677	111	4,31	1,05	23,4	0,971
Šance	499,58	36745	34262	78	16321	255	0,32	0,65	18,3	0,743
Morávka	506,97	5532	4957	102	5123	98	0,34	0,2	21	0,132
Žermanice	290,95	19131	18149	98	6143	106	0,01	0,29	23,5	0,355
Těrlicko	275,22	21757	21112	96	2614	152	0,02	0,24	23,8	0,322
Opatovice	332,56	8979	7379	95	405	0	0,004	0,04	24	
Slušovice	315,28	8014	6447	89	798	0	0,09	0,04	24	
Vranov	346,75	100195	68355	86	22475	201	2,34	3,09	25,2	
Vír I	459,05	38344	34544	78	14798	280	0,59	1,48	24,1	
Brněnská	228,80	14506	12426	95	594	0	2,5	1,5	22,8	
Letovice	359,23	9697					0,08	0,31	24,1	
Boskovice	428,61	5877					0,04	0,04	23,0	
Dalešice	377,90	110593	51093	81	16307	347	1,27	2,01	18,5	
Mostiště	472,33	6950	5905	63	4043	664	0,07	0,29	21	
Nové Mlýny	170,03	64738	40988	83	23012	159	15	15	24,6	

D. Podzemní vody

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 26. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. V povodí horní Labe od Doubravy po Jizeru, horní Vltavy, dolní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři, Odry, Olše a Ostravice, dolní Moravy a oblasti soutoku Moravy a Dyje byla zaznamenána mírně podnormální hladina. V povodí horního Labe, Labe od Orlice po Doubravu, horní Berounky, horní Ohře, Stěnavy, Opavy, Osoblahy, horní Moravy a Jihlavy byla dosažena silně podnormální hladina a v povodí Orlice, Jizery, Lužnice, horní Sázavy, dolní Ohře a Ploučnice mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území byla hladina normální (obr. 4).

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

23.06. – 29.06.2025



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

Oproti předcházejícímu týdnu se stav podzemní vody zhoršil na silně podnormální. Podíl mělkých vrtů s mimořádně nadnormální hladinou (0 %) se nezměnil a podíl vrtů se silně nadnormální hladinou (1 %) se příliš nezměnil. Podíl vrtů s normální hladinou (37 %) se snížil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (44 %) se zvýšil (tab. 4). Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 86 % mělkých vrtů stagnovala, až mírně klesala (tab. 5). U 5 % mělkých vrtů byla zaznamenána stagnace až mírný vzestup hladiny. U 8 % mělkých vrtů byl zaznamenán pokles a u 1 % mělkých vrtů velký pokles hladiny. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí Labe od Doubravy po Jizeru, horní Vltavy, dolní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři, Odry, Olše a Ostravice, dolní Moravy a oblasti soutoku Moravy a Dyje z normálního na mírně podnormální, dále v povodí horní Berounky, horní Ohře, Opavy, Osoblahy, horní Moravy a Jihlavy ze silně na mimořádně podnormální a v povodí Orlice a horní Sázavy ze silně na mimořádně podnormální.

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	16	28	17	37	2	1	0

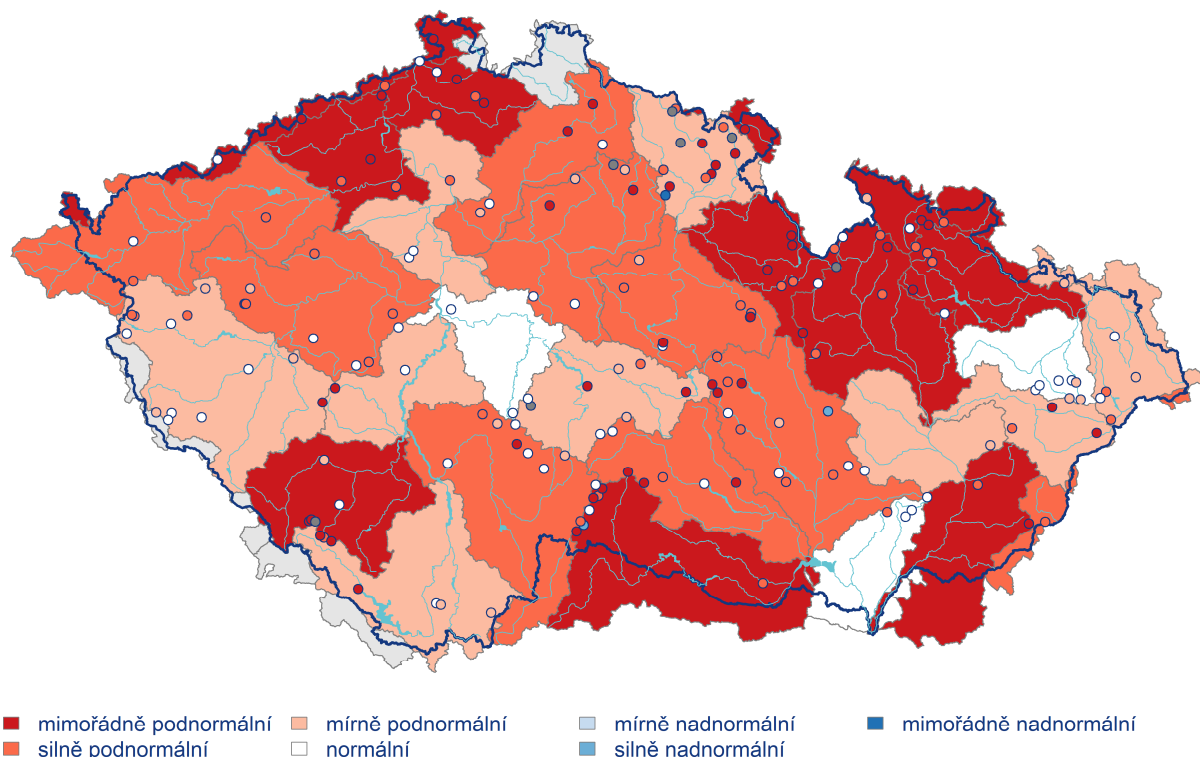
Tab. 6 Porovnání hladiny v mělkých vrtech s předchozím týdnem v % počtu objektů.

ČR	velký pokles	pokles	stagnace až mírný pokles	stagnace až mírný vzestup	vzestup	velký vzestup
% objektů	1	8	86	5	0	0

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 26. týdnu celkově mimořádně podnormální. V povodí střední Vltavy, Odry a oblasti soutoku Moravy a Dyje byla zaznamenána normální vydatnost. V povodí horního Labe, horní a střední Vltavy, horní Sázavy, horní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři, Olše a Ostravice, Bečvy a střední Moravy byla vydatnost mírně podnormální. V povodí Orlice, Otavy, dolní Ohře, Ploučnice, Stěnavy, Opavy, Osoblahy, horní a dolní Moravy a Dyje byla vydatnost mimořádně podnormální. Na ostatním území byla dosažena silně podnormální vydatnost (obr. 3).

Stav vydatnosti pramenů

23.06. – 29.06.2025



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 mírně zhoršil, ale zůstal mimořádně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (2 %) se nezměnil, podíl pramenů s normální vydatností (29%) se příliš nezměnil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (56 %) se mírně zvýšil (tab. 5). Vydatnost ve srovnání s předchozím týdnem stagnovala, až se mírně zmenšovala u 63 % pramenů. U 34 % pramenů došlo ke stagnaci až mírnému zvětšení vydatnosti. U 1 % pramenů došlo ke zvětšení a u 2 % pramenů k zmenšení vydatnosti (tab. 6). K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí střední Vltavy, Olše a Ostravice a střední Moravy z normálního na mírně podnormální a v povodí Osoblahy ze silně na mimořádně podnormální. K mírnému zlepšení stavu došlo v povodí horního Labe, ale bylo ovlivněno absencí části dat v aktuálním týdnu.

Tab. 5 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	28	28	13	29	0	1	1

Tab. 6 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	2	63	34	1	0

E. Vlhkost půdy

V 26. kalendářním týdnu na většině území klesly vlhkosti půdy ve vrstvě 0 až 100 cm. Vyšší vlhkosti půdy převažují ve vrstvě 50 až 100 cm, naopak nejnižší jsou ve vrstvě 0 až 40 cm. Ve vrstvě 0 až 40 cm je nyní průměrná vlhkost nejčastěji v rozmezí 19 až 42 % VVK (využitelné vodní kapacity), ve vrstvě 0 až 100 cm převažuje vlhkost 38 až 52 %.

F. Vyhodnocení stavu sucha

Hladiny sledovaných toků měly v průběhu týdne převážně setrvalou až slabě klesající tendenci, případně byly hladiny slabě rozkolísané. SPA se v profilech A+B vyskytlo jen přechodně na Lužické Nise v Proseči nad Nisou a Liberci (shodně 1. SPA). Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -4 do +2 cm. V porovnání s dlouhodobými červnovými průměry se průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí od 15 do 55 % Q_{VI} . Toků s indikací hydrologického sucha v průběhu týdne přibývalo a ve srovnání se začátkem týdne se počet těchto profilů ke konci týdne zdvojnásobil.

Na většině území České republiky se vyskytuje mírné až silné sucho. Silné půdní sucho se vyskytuje místy po celé České republice, nejvíce ve středních Čechách a na jihu Moravy.

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 26. týdnu na území ČR celkově silně podnormální. V povodí horní Labe od Doubravy po Jizeru, horní Vltavy, dolní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři, Odry, Olše a Ostravice, dolní Moravy a oblasti soutoku Moravy a Dyje byla zaznamenána mírně podnormální hladina. V povodí horního Labe, Labe od Orlice po Doubravu, horní Berounky, horní Ohře, Stěnavy, Opavy, Osoblahy, horní Moravy a Jihlavy byla dosažena silně podnormální hladina a v povodí Orlice, Jizery, Lužnice, horní Sázavy, dolní Ohře a Ploučnice mimořádně podnormální hladina. Na ostatním území byla hladina normální. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 26. týdnu celkově mimořádně podnormální. V povodí střední Vltavy, Odry a oblasti soutoku Moravy a Dyje byla zaznamenána normální vydatnost. V povodí horního Labe, horní a střední Vltavy, horní Sázavy, horní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři, Olše a Ostravice, Bečvy a střední Moravy byla vydatnost mírně podnormální. V povodí Orlice, Otavy, dolní Ohře, Ploučnice, Stěnavy, Opavy, Osoblahy, horní a dolní Moravy a Dyje byla vydatnost mimořádně podnormální. Na ostatním území byla dosažena silně podnormální vydatnost.

G. Předpokládaný vývoj

Meteorologická situace

Kolem tlakové výše se středem nad jihovýchodní Evropou k nám bude zesilovat příliv velmi teplého vzduchu od jihu až jihozápadu. Ten ukončí ve čtvrtek a v noci na pátek zvltněná studená fronta, která bude postupovat přes střední Evropu k jihovýchodu. Za ní se bude přes naše území přesouvat k východu tlaková výše a po její zadní straně k nám přechodně pronikne velmi teplý vzduch od jihu až jihozápadu. V neděli začne postupovat přes naše území k východu další zvltněná studená fronta, za kterou k nám bude proudit chladnější a vlhčí vzduch od severozápadu.

2. 7.

Jasno nebo skoro jasno. Nejnižší noční teploty 16 až 12 °C, v údolích, zejména na severovýchodě kolem 10 °C. Nejvyšší denní teploty 30 až 34 °C, v nížinách Čech ojediněle až 37 °C, v 1000 m na horách kolem 27 °C. Slabý, odpoledne a večer místy mírný jihovýchodní až jižní vítr 2 až 5 m/s.

3. 7.

Zpočátku jasno až polojasno, od severozápadu přibývání oblačnosti a místy přeháňky nebo bouřky, čtenější později odpoledne a večer v jižních Čechách a na západě Moravy. Nejnižší noční teploty 20 až 16 °C, v údolích kolem 14 °C. Nejvyšší denní teploty od 24 °C na západě Čech po 36 °C na jihovýchodě a východě Moravy. Slabý, postupně místy mírný vítr z jižních směrů 2 až 6 m/s se bude měnit na severní a zejména v bouřkách přechodně zesílí.

4. 7.

Oblačno až zataženo, na severozápadě až polojasno. Zejména v jihovýchodní polovině území místy déšť nebo přeháňky, ojediněle i bouřky. Během dne od severozápadu ustávání srážek a ubývání oblačnosti. Nejnižší noční teploty 20 až 16 °C, na západě a severu Čech kolem 14 °C. Nejvyšší denní teploty 22 až 26 °C, v nížinách Čech a jižní Moravy až 28 °C. Mírný vítr ze severních směrů 2 až 6 m/s. Večer vítr zeslábně.

5. 7.

Převážně polojasno. Nejnižší noční teploty 14 až 10 °C. Nejvyšší denní teploty 25 až 29 °C, v nížinách Čech a jižní Moravy až 31 °C. Slabý proměnlivý, přes den místy mírný jihovýchodní až jižní vítr 2 až 5 m/s.

6. 7.

Polojasno, později od západu přibývání oblačnosti a místy přeháňky nebo bouřky. Nejnižší noční teploty 18 až 13 °C. Nejvyšší denní teploty 29 až 34 °C. Slabý, postupně mírný vítr z jižních směrů 2 až 6 m/s se bude měnit na západní až severozápadní a zejména v bouřkách přechodně zesílí.

Vyhledka počasí od 7. 7. do 9. 7.

Oblačno až zataženo, na většině území déšť nebo přeháňky a zejména zpočátku místy i bouřky. Postupně ubývání srážek a v závěru částečně i oblačnosti. Nejnižší noční teploty v pondělí 20 až 15 °C, v dalších dnech 15 až 10 °C. Nejvyšší denní teploty v pondělí 23 až 28 °C, v dalších dnech 20 až 25 °C.

Hydrologická situace

Situace dne 1. 7. 2025

Hladiny většiny vodních toků převážně mírně kolísají nebo jsou setrvalé. Průtoky jsou v porovnání s dlouhodobými červnovými hodnotami převážně podprůměrné až průměrné, nejčastěji v rozmezí od 25 do 100 % Qm, výjimečně jsou některé toky vodnější.

Vyhledka do 6. 7. 2025

V následujících dnech budou hladiny toků převážně setrvalé s převažující klesající tendencí nebo budou výjimečně slabě rozkolísané.

Půdní vlhkost bude kolísat především ve vrstvě 0 až 40 cm, riziko půdního sucha se bude výrazně zvyšovat díky silnému výparu a absenci srážek.

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