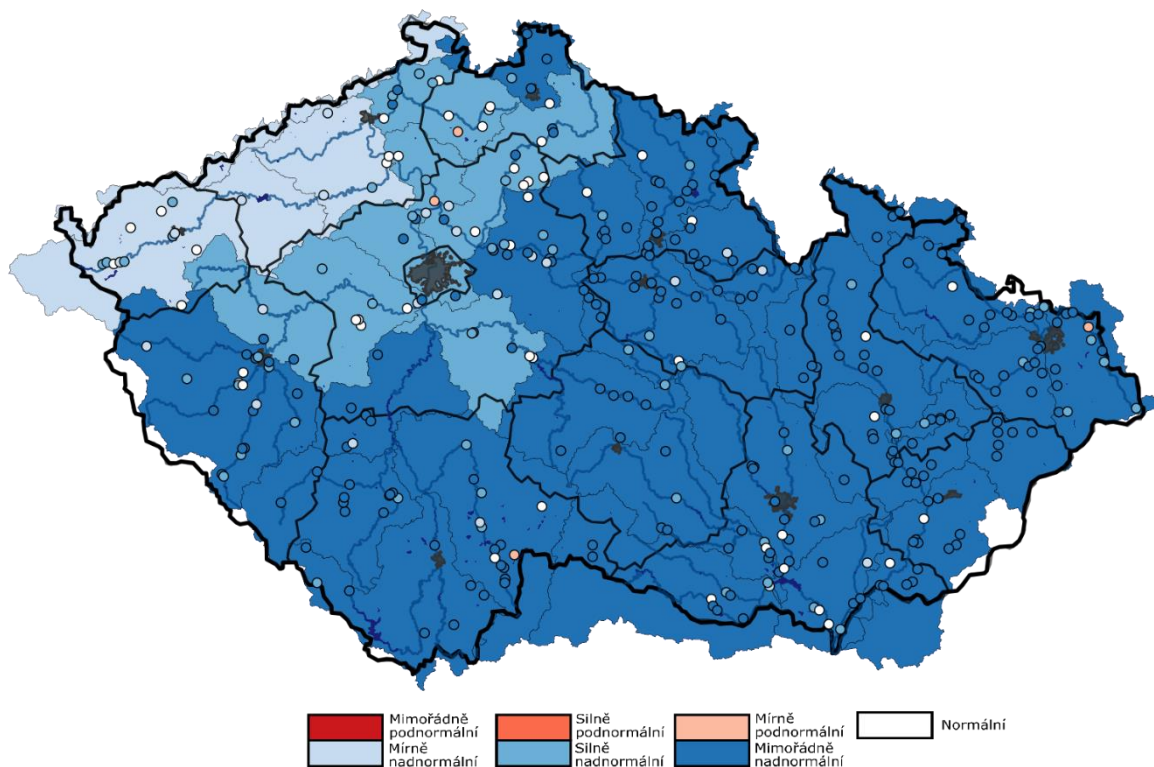


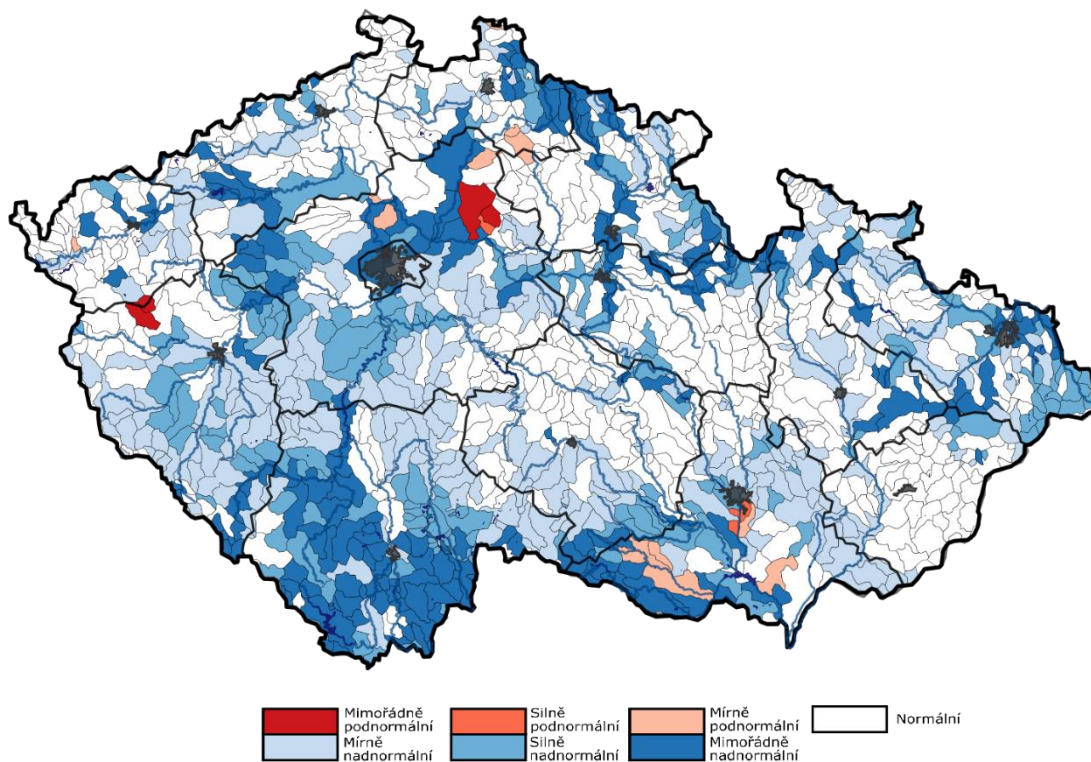
## AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 25. 9. 2024

Ministerstvo zemědělství předkládá stručnou zprávu se shrnutím nejdůležitějších skutečností o aktuálním stavu vodních zdrojů. Správci povodí situaci monitorují a vyhodnocují na základě aktuálních potřeb.

Obrázek č. 1 Mapa hydrologického podzemního sucha, 16. 9. – 22. 9. 2024 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 16. 9. – 22. 9. 2024 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

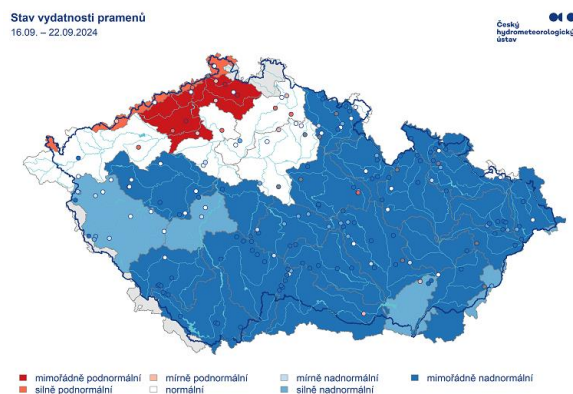


## POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

### 1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 16. 9. – 22. 9. 2024)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně nadnormální. V důsledku vydatných srážek byla v povodí na převážné většině území ČR zaznamenána mimořádně nadnormální hladina. V Čechách v povodí Jizery, dolní Sázavy, dolní Berounky, Labe od Vltavy po Ohři a Ploučnice byla dosažena silně nadnormální hladina. V povodí horní Ohře a dolní Ohře byla dosažena mírně nadnormální hladina. Oproti předcházejícímu týdnu se celkově stav podzemní vody velmi výrazně zlepšil z normálního až na mimořádně nadnormální. Podíl mělkých vrtů s mimořádně nadnormální hladinou se velmi výrazně zvýšil až na 62 %. Podíl mělkých vrtů se silně nadnormální hladinou (16 %) se výrazně zvýšil. Podíl mělkých vrtů s normální hladinou (13 %) a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (0 %) se výrazně snížil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 82 % mělkých vrtů výrazně rostla. U 7 % mělkých vrtů byl zaznamenán vzestup hladiny a u 11 % mělkých vrtů hladina stagnovala, až mírně rostla. Na převážné většině území ČR (na celém území Moravy) došlo k velmi výraznému zlepšení stavu z mírně podnormálního až normálního až na mimořádně nadnormální. V povodí Lužické Nisy se stav velmi výrazně zlepšil ze silně podnormálního až na mimořádně nadnormální. V povodí Lužnice, horní Sázavy, Stěnavy, Opavy, Osoblahy, Olše a Ostravice, dolní Moravy a Dyje došlo k výraznému zlepšení stavu z mírně podnormálního až na mimořádně nadnormální. V povodí Orlice, Labe od Orlice po Jizeru, horní Vltavy, Otavy, střední Vltavy, horní Berounky a v povodí části severní a části jižní Moravy se stav výrazně zlepšil z normálního na mimořádně nadnormální. K výraznému zlepšení stavu došlo dále v povodí Ploučnice se silně podnormálního na silně nadnormální. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 38. týdnu celkově mimořádně nadnormální. V důsledku vydatných srážek byla v povodí na převážné většině území ČR zaznamenána mimořádně nadnormální vydatnost. Silně nadnormální vydatnost byla dosažena v povodí střední Vltavy, horní Berounky a oblasti soutoku Moravy a Dyje. V povodí Labe od Doubravy po Jizeru, Jizery, Labe od Vltavy po Ohři a horní Ohře byla dosažena normální vydatnost. V povodí dolní Ohře a Ploučnice nadále setrvává mimořádně podnormální vydatnost, prameny zde odvodňují hlubší zvodně a reagují tak s větším zpožděním. Oproti předcházejícímu týdnu celkově stav vydatnosti výrazně zlepšil z mírně podnormálního až na mimořádně nadnormální. Podíl pramenů s mimořádně nadnormální vydatností se velmi výrazně zvýšil na 49 %. Podíl pramenů se silně nadnormální vydatností (11 %) se zvýšil. Podíl pramenů s normální vydatností (21 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (7 %) se výrazně snížil. Vydatnost se ve srovnání s předchozím týdnem u 59 % pramenů výrazně zvětšovala. U 11 % pramenů bylo zaznamenáno zvětšení vydatnosti a u 24 % pramenů vydatnost stagnovala, až se mírně zvětšovala. Pouze u 6 % pramenů vydatnost stagnovala, až se mírně zmenšovala a u 1 % pramenů došlo ke zmenšení vydatnosti. Na převážné většině území ČR došlo k velmi výraznému zlepšení vydatnosti na mimořádně nadnormální. V povodí Opavy, Olše a Ostravice a horní Moravy se stav vydatnosti velmi výrazně zlepšil ze silně podnormálního na mimořádně nadnormální. K výraznému zlepšení stavu vydatnosti došlo dále v povodí střední Vltavy a oblasti soutoku Moravy a Dyje ze silně podnormálního na silně nadnormální, v povodí Labe od Orlice po Doubravu, Odry, Osoblahy, střední a dolní Moravy, Jihlavy a Dyje z mírně podnormálního na mimořádně nadnormální a v povodí horního Labe, Orlice, horní Vltavy, Otavy, Sázavy, dolní Berounky, Bečvy a Svratky a Svitavy z normálního na mimořádně nadnormální, v povodí horní Berounky z normálního na silně nadnormální a v povodí Lužnice z mírně na mimořádně nadnormální.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 16. 9. – 22. 9. 2024 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



## 2. STAV HLADINY VODNÍCH TOKŮ

**Povodí Vltavy, státní podnik** – na území ve správě státního podniku Povodí Vltavy je hydrologická situace příznivá. Z pohledu stavu a množství povrchových vod nelze aktuální hydrologickou situaci hodnotit jako stav hydrologického sucha. Hladiny vodních toků v povodí horní Vltavy po VD Orlík jsou setrvalé. Nebo velmi pozvolna klesají. Vodnosti dosahují hodnot  $Q_{150d} \rightarrow Q_{30d}$ , což odpovídá 35–777 % dlouhodobého průměru za měsíc září. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot od  $Q_{30d}$  do  $Q_{240d}$ . Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v rozmezí cca 90–330 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují nad  $Q_{>30}$ . Ve vztahu k dlouhodobému měsíčnímu průměru jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 173–477 %. Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká  $43 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ , což odpovídá 396 % dlouhodobého průměrného průtoky za měsíc září. Profilem Praha–Chuchle protéká aktuálně  $400 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ , což odpovídá 450 % dlouhodobého průměrného průtoky za měsíc září.

**Povodí Ohře, státní podnik** – hydrologická vodnost ke dni 25. 9. 2024 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 100 %  $Q_{IX}$  (průměrný měsíční průtok pro měsíc září za referenční období 2005–2023). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti 100 %  $Q_{IX}$ . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 60 %  $Q_{IX}$ . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 110 %  $Q_{IX}$ . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu  $Q_{355d}$  na 8 % sledovaných profilů státního podniku. Minulých sedm dní ovlivňovala počasí u nás především tlaková výše nad severní a následně i nad střední Evropou, která přinesla slunečné počasí beze srážek. Teploty se pohybovaly mezi 22 a 25 °C; na horách do 20 °C. Během noci na úterý a úterního dopoledne přecházela od jihovýchodu zvlněná studená fronta, která s sebou přinesla srážky s úhrny do 15 mm a přechodné ochlazení na 17–19 °C. Pozvolně klesající průtoky zaznamenaly během včerejšího dne přechodný vzestup. Aktuálně mají průtoky opět klesající tendenci.

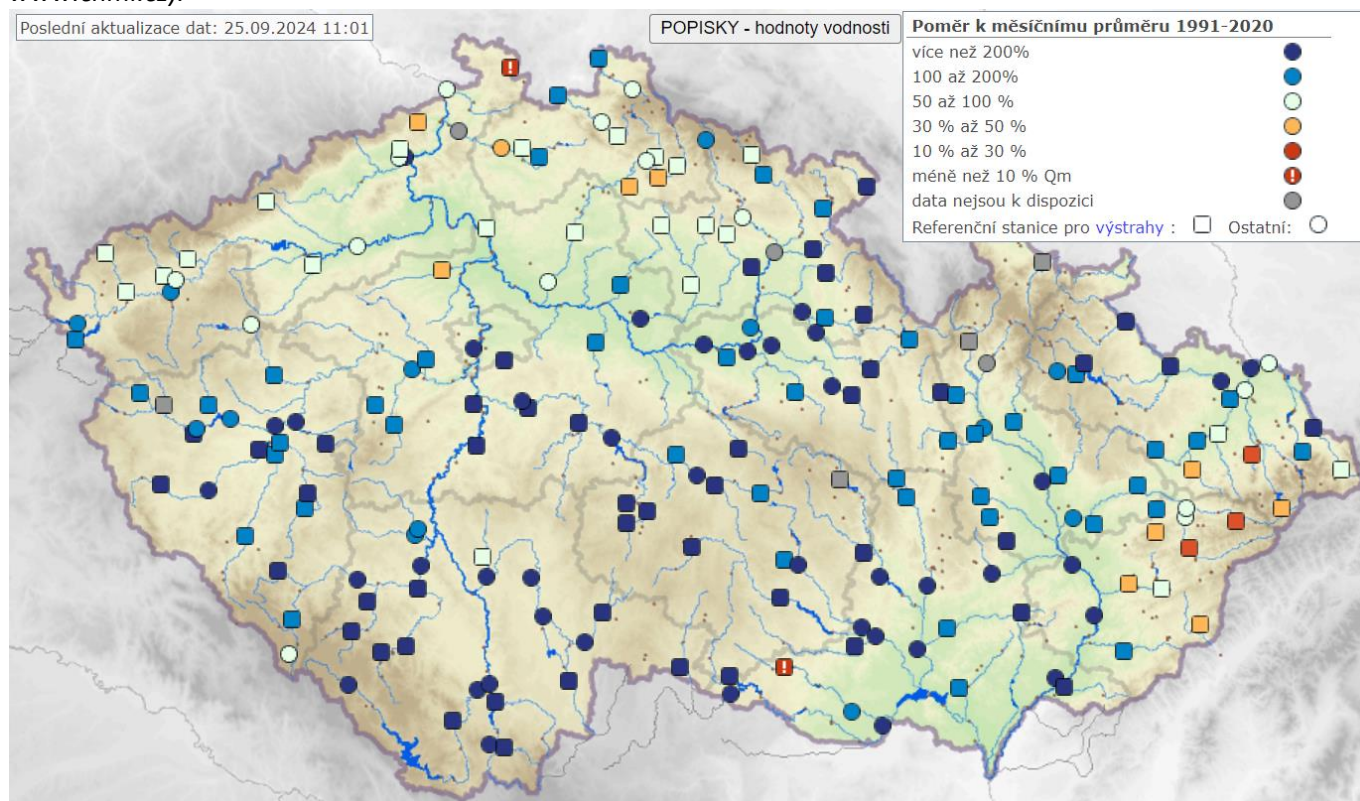
**Povodí Labe, státní podnik** – aktuálně jsou průtoky na většině vodních toků setrvalé nebo mírně klesající. Vodnosti na většině vodních toků jsou okolo  $Q_{30}$  až  $Q_{90}$ , nižší jsou v povodí Cidliny, Jizery a Lužické Nisy a to na úrovni  $Q_{300} \text{--} Q_{210}$ . Vodnost  $Q_{355}$  a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje v 1 ze 120 sledovaných profilů. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc září ( $Q_{IX}$ , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině toků na úrovni 100 až 600 %, nižší jsou v povodí Cidliny, Jizery a Lužické Nisy v rozmezí 40 až 70 %  $Q_{IX}$ .

**Povodí Moravy, s. p.** – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s maximálním týdenním úhrnem do 13 mm. Nejvyšší úhrny srážek byly naměřeny ve stanicích Klopotovice (12,9 mm), Bohdalov (8,4 mm), Ostrov nad Oslavou (7,7 mm) a Výrovce (6,5 mm). Hladiny neovlivněných toků mají po předchozí povodňové situaci nadále klesající tendenci. V povodí Moravy se vodnosti pohybují převážně v rozmezí 47–561 % průměrného průtoky pro měsíc září, v povodí Dyje pak v rozmezí 36–537 %. Limity sucha ( $Q_{355}$ ) se v současné době na našich měrných stanicích vyskytují v 0 monitorovaných profilech.

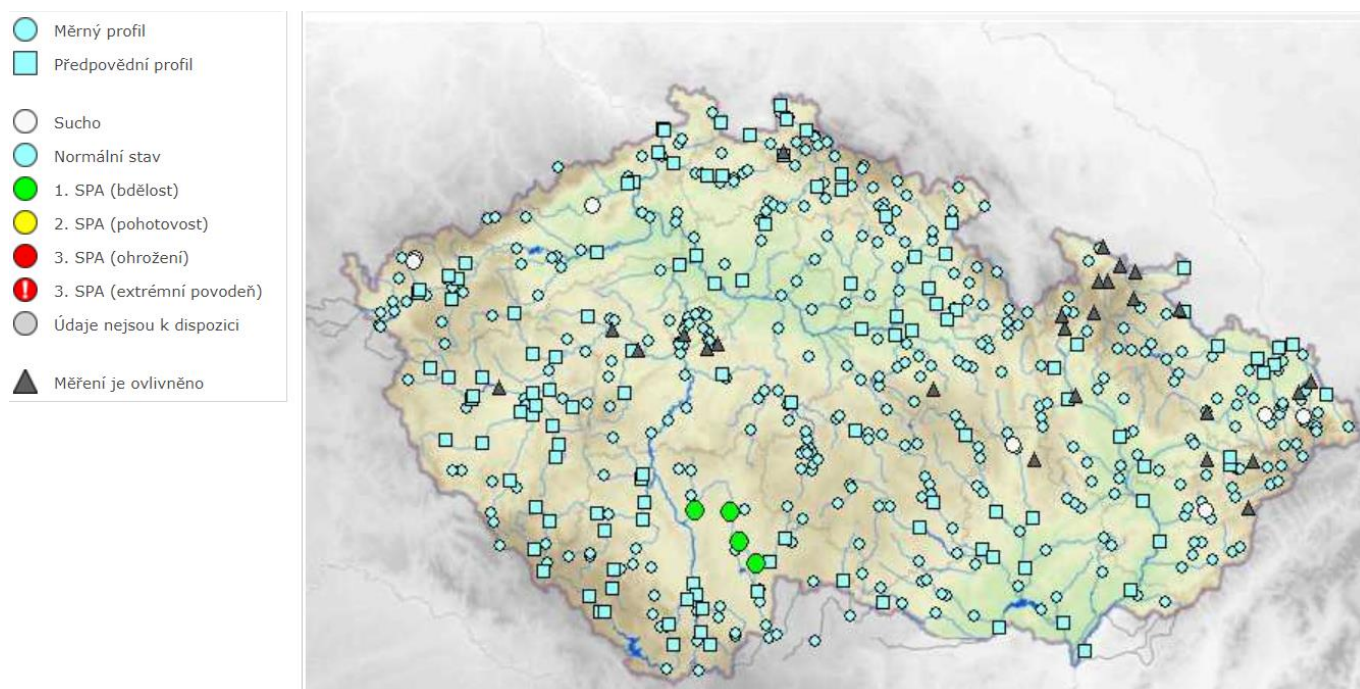
**Povodí Odry, státní podnik** – srážkové úhrny za poslední týden od 18. 9. do 25. 9. 2024 se pohybovaly v rozmezí cca od 0 do 12 mm, přičemž vyšší úhrny byly naměřeny v Jeseníkách. V současné době probíhají zabezpečovací práce zjištěných odtokových závad, provádí se zabezpečení nebo opravy poškozených hrází a rekognoscace vzniklých povodňových škod. Aktuální průtoky vody ve vodních tocích zájmového povodí Odry se pohybují většinou na úrovni 270 až 30denních vod, na tocích s menším povodím i nižší. Nemáme dosaženy žádné SPA ani N–leté vody a průtoky v tocích mají klesající tendenci. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká cca  $102 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  vody, což odpovídá 30denní vodě. Vodnosti ve vyhodnocovaných profilech vodních toků se pohybují v rozmezí od 15 do 507 % dlouhodobého měsíčního průměru.



Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 25. 9. 2024 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 25. 9. 2024 (zdroj: www.chmi.cz):



### 3. NAPLNĚNOST VODNÍCH NÁDRŽÍ

**Povodí Vltavy, státní podnik** – na většině vodních nádrží nadále dochází k transformaci zvýšených přítoků. Odtok z VD Švihov je aktuálně na hodnotě  $20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ . Odtok z VD Lipno II je aktuálně  $20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ . Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká  $290 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ .

Hladina vody ve vodárenské nádrži Římov je vyrovnaná. Odtok z nádrže je nyní  $10 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ . Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 62–94 %.

Zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu. Na vodárenských nádržích nezaznamenáváme žádné problémy s jakostí vody ve vazbě na její upravitelnost v úpravách vody na vodu pitnou, resp. nám nejsou tyto skutečnosti od provozovatelů úpraven vod známy.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Švihov	246,068	94	100	100
Římov	30,016	88	97	92
Klíčava	7,860	88	89	91
Nýrsko	15,966	85	94	94

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Lipno I.	252,991	74	91	91
Orlík	374,428	71	100	89
Slapy	200,500	97	96	96
Hracholusky	32,021	63	68	62

**Povodí Ohře, státní podnik** – u vodárenských nádrží a u nádrží zajišťujících vodu pro průmysl nepředpokládáme problémy v zajištění odběrů. Z vodárenských nádrží vykazuje aktuálně naplněnost zásobního prostoru (Vz) pod 80 % pouze nádrž Mariánské Lázně. U nádrže Mariánské Lázně je naplněnost zásobního prostoru 65 %. Tato nádrž je součástí vodohospodářské soustavy Podhora – Mariánské Lázně. 10.9. bylo čerpání vody z nádrže Podhora do nádrže Mariánské Lázně přerušeno. Naplněnost nádrže Mariánské Lázně má v posledním týdnu pozvolně klesající trend. V případě dalšího snižování zásobního objemu v nádrži Mariánské Lázně bude opět zahájeno přečerpávání vody z nádrže Podhora, která je v současné době naplněná na 96 %.

Ve správě POh se nachází v současnosti tři nádrže, jejichž zásobní prostor (Vz) je naplněn z méně než 80 % a které plní jiné účely než vodárenské. Jedná se o nádrž Vidhostice na Mlýnském potoce (Vz = 54 %), nádrž Újezd na Bílině (Vz = 48 %) a nádrž Sedlec na vodním toku Dubá I. (Vz = 42 %). Hladina VD Vidhostice je aktuálně konstantní díky vyrovnané bilanci přítoku a odtoku. Po celkovém zlepšení hydrologické situace na VT Blšanka není aktuálně z nádrže prováděno nadlepšování průtoků. Po opadnutí přechodného zvýšení průtoků v minulém týdnu se v tuto chvíli nádrže Újezd a Sedlec opět začínají pozvolně prázdnit.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Stanovice <sup>*)</sup>	20,0	85	86	86
Horka	16,5	89	82	81
Přísečnice	46,7	81	88	88
Křímov	1,26	75	84	84
Fláje <sup>**)</sup>	17,5	82	83	83

Pozn.: <sup>\*)</sup> Mimořádná manipulace do konce roku 2024. Došlo k přerozdělení zásobního a retenčního ovladatelného prostoru, tj. ve snížení kóty hladiny zásobního prostoru nádrže.

<sup>\*\*)</sup> Mimořádná manipulace od 1. 11. 2021 do 31. 10. 2026. Zásobní prostor nádrže je snížen ve prospěch retenčního prostoru z 19,5 mil. m<sup>3</sup> na 17,5 mil. m<sup>3</sup>.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Skalka <sup>**)</sup>	11,1	100	91	96
Jesenice	47,1	98	92	91
Nechranice	233	87	85	84
Újezd	4,56	30	49	48
Vidhostice <sup>*)</sup>	0,860	-	54	54

Pozn.: <sup>\*)</sup> VD Vidhostice bylo v roce 2023 zcela vypuštěno z důvodu oprav věžového objektu.

<sup>\*\*)</sup> Nádrž přecházející na zimní hladinu zásobního prostoru.

**Povodí Labe, státní podnik** – na vodárenských nádržích ve správě státního podniku nebyly zaznamenány takové poklesy objemu vody, které by si vynutily omezení provozu vodních děl, resp. omezení povolených odběrů. Zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu.

Naplněnost vodárenských nádrží se pohybuje v rozmezí 69 až 97 %. Výjimkou je VD Křižanovice, kde je minimálně do 15.10.2024 udržována nižší hladina pro umožnění stavebních prací na rekonstrukci silniční komunikace na koruně hráze. Na většině nádrží probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Nádrž VD Harcov je od 15.10.2022 zcela vypuštěna pro umožnění rekonstrukce VD. Na VD Seč pokračuje mimořádná manipulace spočívající v částečném vypuštění nádrže na úroveň umožňující provádění opravy betonového opevnění skalní stěny skaliska pod Vichštejnem. Na VD Rozkoš je aktuálně projednávána mimořádná manipulace k umožnění odstranění sedimentů. Snižování hladiny vody na požadovanou úroveň bylo obnoveno. Zaplněnost zásobních prostorů nejvýznamnějších vodních nádrží (viz tabulka) se pohybuje v rozmezí 57–100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Hamry	1,481	87	100	69
Křižanovice	1,620	56	44	45
Vrchlice	7,890	79	93	96
Josefův Důl	19,133	93	98	97
Souš	4,585	71	76	75

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Rozkoš	45,948	84	76	71
Seč	14,017	70	96	68
Pastviny	6,236	69	90	83
Mšeno	53	74	57	57
Les Království	1,422	75	100	100

**Povodí Moravy, s. p.** – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 64 do 100 %. Nižší naplněnost zásobního prostoru (64 %) na vodním díle Letovice je z důvodu probíhající rekonstrukce. Hladiny v nádržích v povodí Moravy a Dyje se po povodňové situaci postupně vrací na své zásobní hladiny.

V uplynulém týdnu bylo do významných vodních nádrží v povodí Moravy a Dyje naakumulováno celkem cca 11,0 mil. m<sup>3</sup> vody.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Vranov <sup>*)</sup>	79,668	60	100	89
Vír	44,060	77	98	94
Mostišťe	9,339	80	91	100
Hubenov	2,394	89	95	100
Slušovice	7,245	81	84	85
Karolínka	5,813	88	83	82

Pozn.: <sup>\*)</sup> Nádrž s vodárenským využitím.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	70	100
Brno	13,023	93	92	91
Letovice	9,015	59	65	64
Dalešice	62,986	74	83	100
Bystřička	0,852	100	100	100
Plumlov	2,884	99	100	100



**Povodí Odry, státní podnik** – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění zásobního prostoru (91 až 100 %).

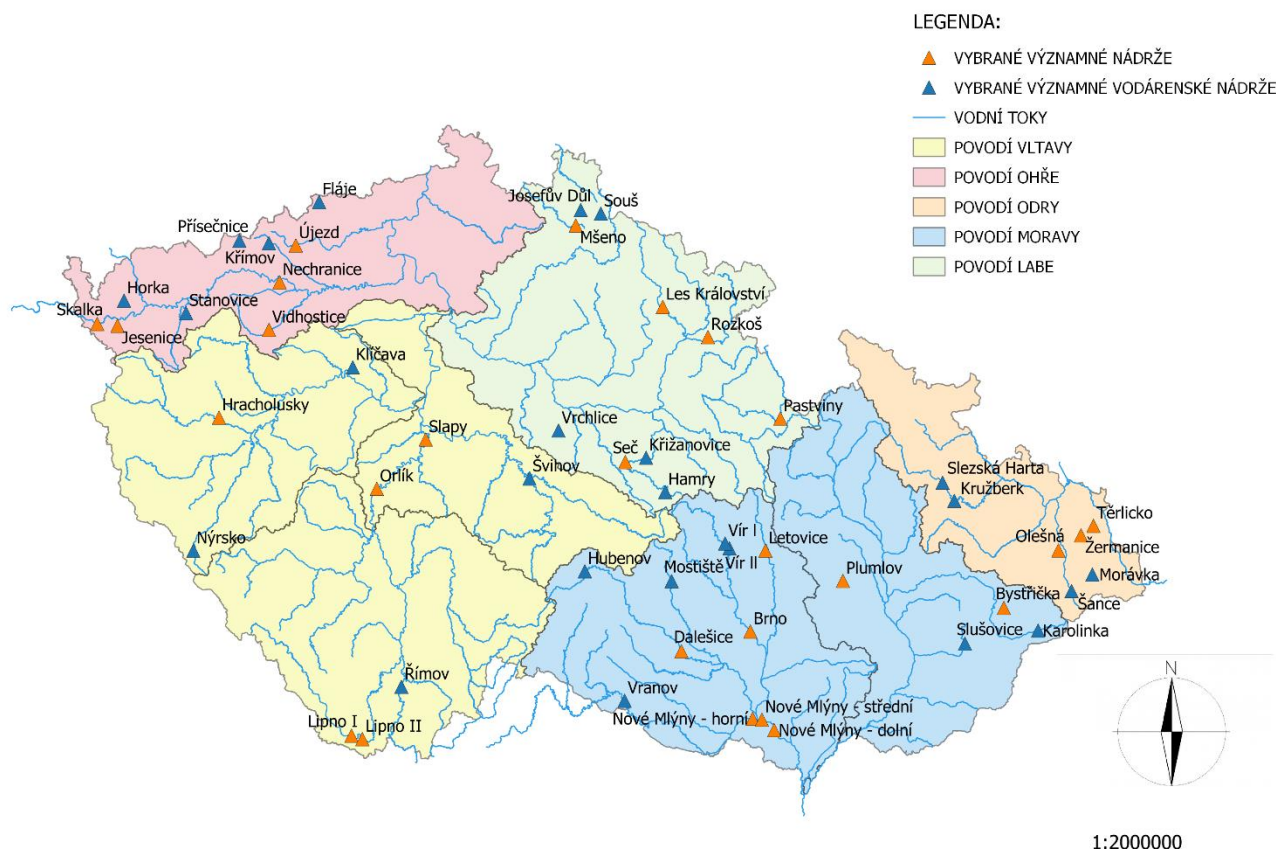
VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Slezská Harta <sup>*)</sup>	182,010	88	100	100
Kružberk	24,579	99	100	94
Šance	39,498	76	100	100
Morávka	4,957	76	89	100

Pozn.:<sup>\*)</sup> Nádrž s vodárenským využitím.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m <sup>3</sup> ]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Žermanice	18,473	80	100	91
Těrlicko	22,012	88	100	98
Olešná	2,816	93	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží

### VYBRANÉ VÝZNAMNÉ NÁDRŽE NA ÚZEMÍ ČESKÉ REPUBLIKY



#### 4. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

**Povodí Vltavy, státní podnik** – v povodí Vltavy se očekávají zítra srážky zejména na Šumavě, kde mohou úhrny srážek dosahovat 40 mm za 24 h. Dosažení stupňů povodňové aktivity v reakci na tyto srážky je nepravděpodobné.

**Povodí Ohře, státní podnik** – v následujících dnech bude počasí ovlivňovat jihozápadní okraj tlakové níže nad Velkou Británií, který přinese zvýšenou oblačnost a srážky s úhrny 10–20 mm v průběhu zítřka a pátku. Během víkendu dojde k přechodnému vyjasnění oblohy a ochlazení na teploty do 14 °C; na horách do 10 °C. V následujících dnech lze očekávat stabilní průtokovou situaci bez výraznějších změn. U nádrží pokračují manipulace na odtoku dle platných manipulačních řádů a schválených mimořádných manipulací s ohledem na aktuální hydrologickou situaci a naplněnost konkrétních vodních děl. Neočekáváme výrazné mimořádné situace vyžadující řešení poruch v zabezpečení vodárenských vodních nádrží.

**Povodí Labe, státní podnik** – v nejbližším období neočekáváme významné srážkové úhrny a průtoky budou i nadále postupně klesat. Výskyt vyššího počtu profilů s vodností nižší než  $Q_{355}$  nepředpokládáme, MSL aktuálně podkročeny nejsou. Vývoj vodnosti v tocích v naší správní oblasti bude i nadále sledován a podrobně hodnocen.

**Povodí Moravy, s. p.** – manipulace na vodních dílech jsou prováděny operativně, dle aktuální hydrologické situace a dle schválených manipulačních řádů. Po proběhlé povodňové situaci se hladiny vodních nádrží postupně vracejí na zásobní hladiny. Všechny nádrže zajišťují skutečné odběry a zabezpečují minimální průtoky v tocích pod nádržemi.

**Povodí Odry, státní podnik** – manipulace na vodních nádržích ve správě státního podniku Povodí Odry jsou prováděny podle Manipulačního řádu Vodohospodářské soustavy povodí Odry a s ohledem na situaci níže pod vodními díly. Na VD Žermanice bylo opět obnoveno řízení snižování hladiny z důvodů připravovaných podzimních stavebních úprav v zátopě nádrže. Vzhledem ke stávající hydrologické situaci a naplněnosti nádrží bylo obnoveno energetické využívání odtoků vody z přehrad. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

## ZÁVĚR

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 38. týdnu na území ČR celkově mimořádně nadnormální. V důsledku vydatných srážek byla v povodí na převážné většině území ČR zaznamenána mimořádně nadnormální hladina. Oproti předcházejícímu týdnu se celkově stav podzemní vody velmi výrazně zlepšil z normálního až na mimořádně nadnormální. Podíl mělkých vrtů s mimořádně nadnormální hladinou se velmi výrazně zvýšil až na 62 %. Podíl mělkých vrtů se silně nadnormální hladinou (16 %) se výrazně zvýšil. Podíl mělkých vrtů s normální hladinou (13 %) a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (0 %) se výrazně snížil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem u 82 % mělkých vrtů výrazně rostla. U 7 % mělkých vrtů byl zaznamenán vzestup hladiny a u 11 % mělkých vrtů hladina stagnovala, až mírně rostla.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 38. týdnu celkově mimořádně nadnormální. V důsledku vydatných srážek byla v povodí na převážné většině území ČR zaznamenána mimořádně nadnormální vydatnost. Oproti předcházejícímu týdnu celkově stav vydatnosti výrazně zlepšil z mírně podnormálního až na mimořádně nadnormální. Podíl pramenů s mimořádně nadnormální vydatností se velmi výrazně zvýšil na 49 %. Podíl pramenů se silně nadnormální vydatností (11 %) se zvýšil. Podíl pramenů s normální vydatností (21 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (7 %) se výrazně snížil. Vydatnost se ve srovnání s předchozím týdnem u 59 % pramenů výrazně zvětšovala. U 11 % pramenů bylo zaznamenáno zvětšení vydatnosti a u 24 % pramenů vydatnost stagnovala, až se mírně zvětšovala. Pouze u 6 % pramenů vydatnost stagnovala, až se mírně zmenšovala a u 1 % pramenů došlo ke zmenšení vydatnosti.

Hladiny sledovaných toků byly ve srážkami zasažených oblastech v průběhu týdne převážně na poklesu, dolní toky byly z počátku na vzestupu vlivem dotoku, do konce týdne proběhly kulminace i na dolních tocích a hladiny tak byly na poklesu. Četně byly překročeny SPA, v povodí Lužnice, dolní Vltavy a Dyje se 1. a 2. SPA udržovaly do konce týdne. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -300 do +1 cm. V porovnání s dlouhodobými zářijovými průměry byly průtoky převážně nadprůměrné až výrazně nadprůměrné, nejčastěji se pohybovaly v rozmezí od 90 do 2000 %  $Q_{IX}$ . Toky s indikací hydrologického sucha se nevyskytovaly.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tato vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z cca 60–100 % a jsou tak schopny zabezpečit požadované odběry.

Přílohy:

1. Vydaná omezení (2024) k odběru povrchových vod + omezení odběrů z vodovodů pro veřejnou potřebu dle územní působnosti s. p. Povodí.