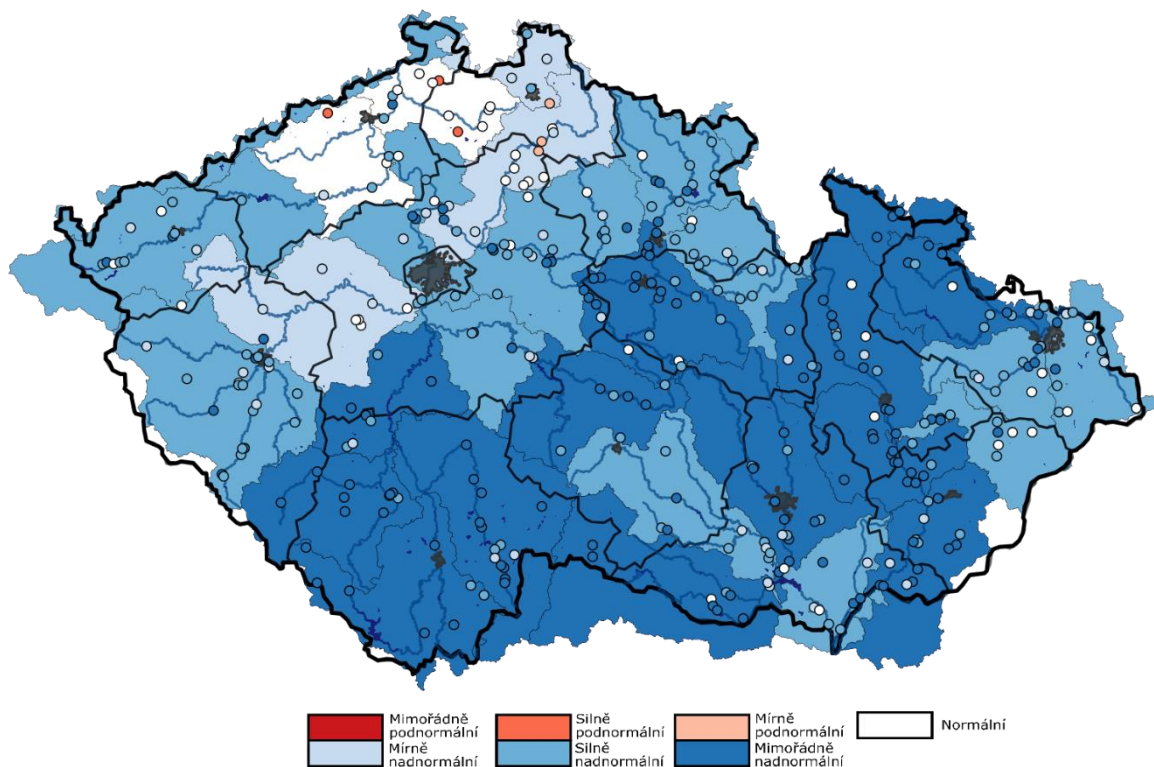


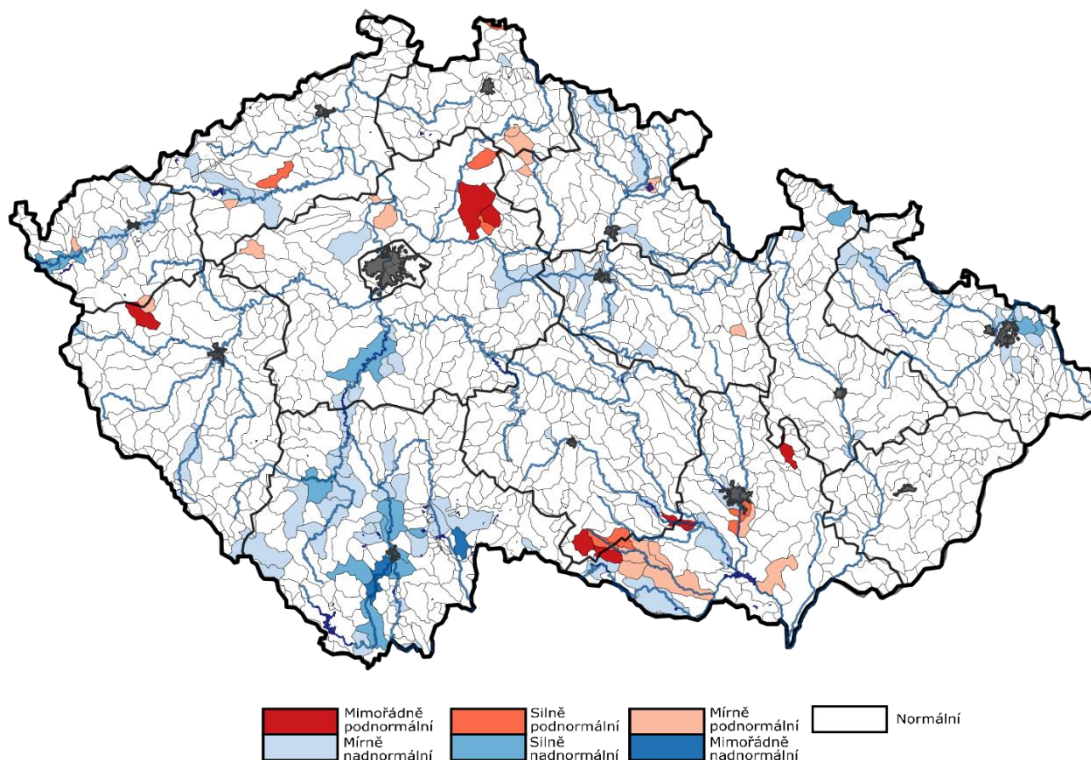
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 16. 10. 2024

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, 7. 10. – 13. 10. 2024 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 7. 10. – 13. 10. 2024 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



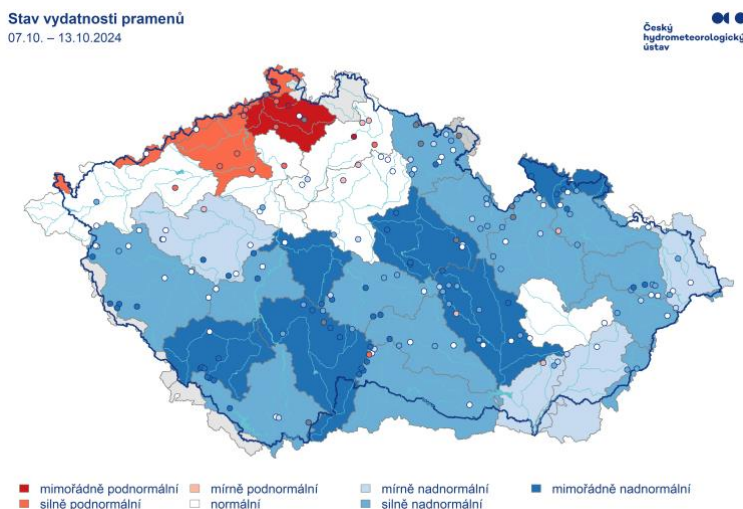
POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 7. 10. – 13. 10. 2024)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 41. týdnu na území ČR celkově mimořádně nadnormální. Na převážné většině území setrvává mimořádně nebo silně nadnormální hladina. Pouze v povodí dolní Berounky, Jizery a Lužické Nisy a Smědé, byla dosažena mírně nadnormální hladina. A v povodí dolní Ohře a Ploučnice byla hladina normální. Oproti předcházejícímu týdnu se celkový stav podzemní vody mírně zlepšil, ale zůstal mimořádně nadnormální. Podíl mělkých vrtů s mimořádně nadnormální hladinou se mírně zvětšil na 39 %. Podíl mělkých vrtů se silně nadnormální hladinou (32 %) se téměř nezměnil. Podíl mělkých vrtů s normální hladinou (14 %) se mírně zmenšil a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (1 %) se nezměnil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala, až mírně stoupala (53 % vrtů). Pokles hladiny byl zaznamenán u 6 % a velký pokles u 2 % mělkých vrtů. Naopak ke vzestupu nebo velkému vzestupu hladiny došlo u 5 % objektů. K mírnému zlepšení ze silně na mimořádně nadnormální stav došlo v povodí střední Vltavy, horní Sázavy a Opavy. V povodí horní Ohře se stav zlepšil z mírně na silně nadnormální. Naopak v povodí Bečvy a Jihlavy se stav mírně zhoršil z mimořádně na silně nadnormální. A v povodí Jizery a Lužické Nisy a Smědé se stav zhoršil ze silně na mírně nadnormální.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 41. týdnu celkově silně nadnormální. Na většině území setrvává silně nebo mimořádně nadnormální vydatnost. Mírně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí dolní Berounky, Olše a Ostravice, dolní Moravy a oblasti soutoku Dyje a Moravy. V povodí Labe od Doubravy po Jizeru, Jizery, Labe od Vltavy po Ohři, horní Ohře a střední Moravy byla vydatnost normální. Silně podnormální vydatnost byla v povodí dolní Ohře a v povodí Ploučnice nadále přetrvává mimořádně podnormální vydatnost. Oproti předcházejícímu týdnu se celkový stav vydatnosti mírně zhoršil, zůstal však silně nadnormální. Podíl pramenů s mimořádně nadnormální (25 %) a normální (29 %) vydatností se mírně zmenšil. Podíl pramenů se silně nadnormální vydatností (23 %) se nezměnil. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (8 %) se příliš nezměnil. Vydatnost ve srovnání s předchozím týdnem stagnovala, až se mírně zvětšovala u 46 % pramenů. Stagnace až mírné zmenšení bylo zaznamenáno u 30 % pramenů. Zmenšení vydatnosti nastalo u 6 % a velké zmenšení u 10 % pramenů, zatímco zvětšení nebo velké zvětšení pouze u 8 % pramenů. K nejvýraznější změně stavu z mimořádně na mírně nadnormální došlo v povodí dolní Berounky. Mírné zhoršení stavu z mimořádně na silně nadnormální nastalo v povodí Opavy a Dyje. V povodí dolní Moravy se stav zhoršil z mírně nadnormálního na normální. Naopak v povodí horní Ohře došlo ke zlepšení stavu z mírně podnormálního na normální a v povodí dolní Ohře se stav zlepšil z mimořádně na silně podnormální.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 7. 10. – 13. 10. 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 vykazují setrvalý stav až mírný pokles. Vodnosti jsou $Q_{180d} - > Q_{30d}$, což odpovídá 98–304 % dlouhodobého průměru za měsíc říjen. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot od Q_{30d} do Q_{270d} . Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v rozmezí cca 90–180 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují v rozmezí $Q_{120} - Q_{30}$. Ve vztahu k dlouhodobému měsíčnímu průměru jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 122–371 %. Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $27 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 237 % dlouhodobého průměrného průtoku za měsíc říjen. Profilem Praha–Chuchle protéká aktuálně $230 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 219 % dlouhodobého průměrného průtoku za měsíc říjen.

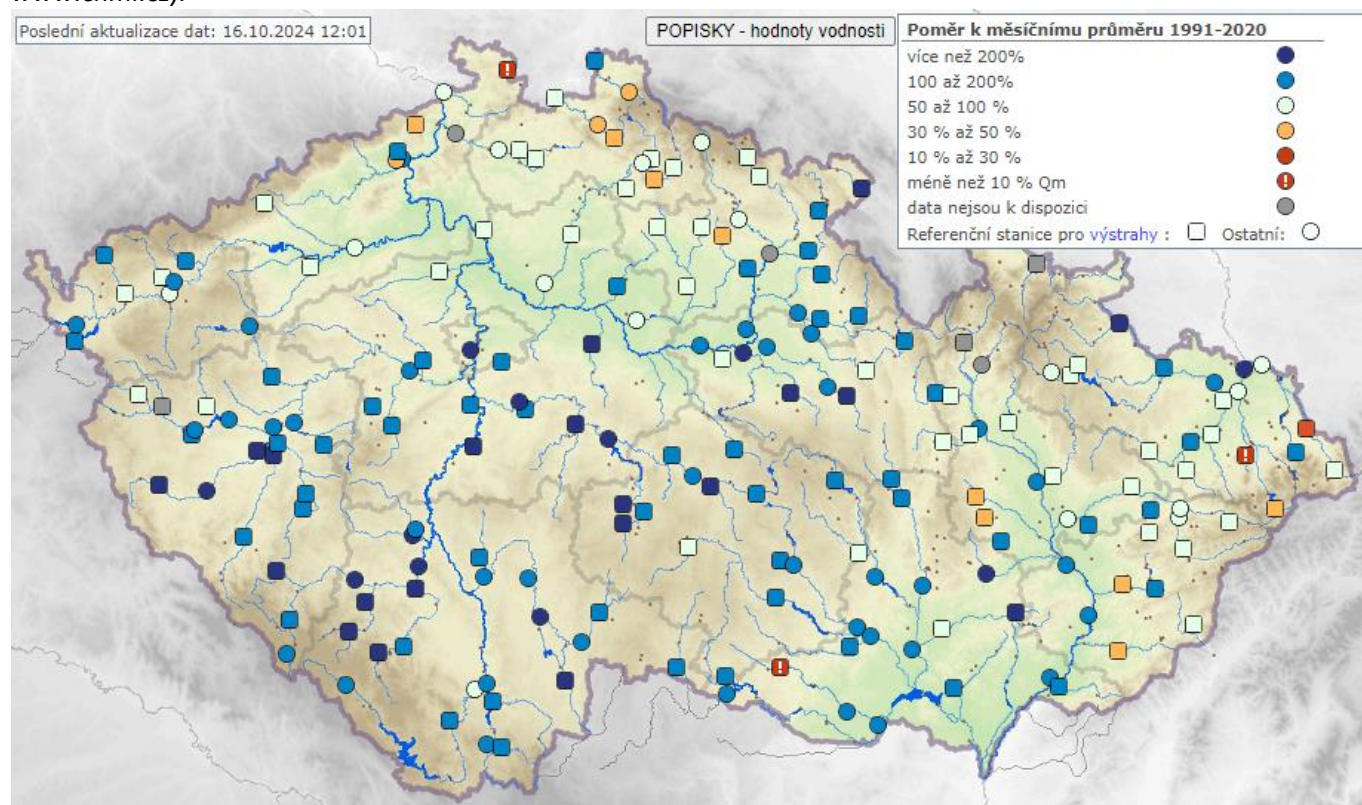
Povodí Ohře, státní podnik – hydrologická vodnost ke dni 16. 10. 2024 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 150 % Q_x (průměrný měsíční průtok pro měsíc říjen za referenční období 2005–2023). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti 80 % Q_x . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 65 % Q_x . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 75 % Q_x . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu Q_{355d} na 9 % sledovaných profilů státního podniku. Minulých sedm dní ovlivňoval počasí nad severozápadem územím Česka přechod zvlněné studené fronty a posléze studené fronty od západu, které s sebou přinesly srážkové úhrny od 7 mm (Českolipsko) do 20 mm (Chebsko). Mezi ně se vměstnala mírná tlaková výše, která přinesla krátkodobé vyjasnění oblohy během neděle. Teploty se pohybovaly nejčastěji do 18 °C (na západě území jen do 15 °C a na horách nejčastěji do 10 °C). Průtoky byly vlivem opakujících se srážek během týdne výrazně rozkolísané. Hydrologická situace je na stabilní a aktuálně vodnost většiny toků mírně klesá.

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_{300} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje v 1 ze 120 sledovaných profilů. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc říjen (Q_x , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině toků na úrovni 40–300 % Q_x .

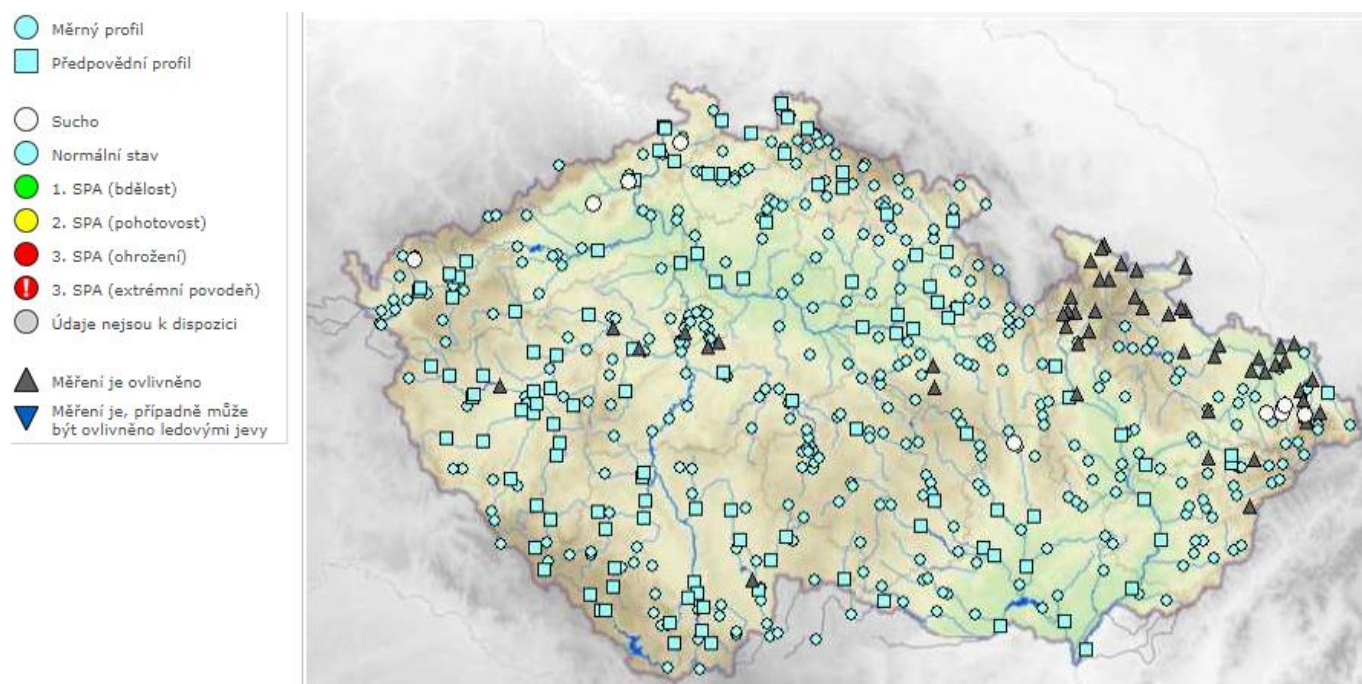
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s maximálním týdenním úhrnem do 30 mm. Nejvyšší úhrny srážek byly naměřeny v Beskydech ve stanicích Karolinka (30 mm), Horní Bečva (30 mm) a dále Vizovice (26 mm). Hladiny neovlivněných toků jsou převážně setrvalé a vodnosti vysoké. V povodí Moravy se vodnosti pohybují převážně v rozmezí 50–250 % průměrného průtoku pro měsíc říjen, v povodí Dyje pak v rozmezí 100–380 %. Stanice na horním toku Moravy (Vlaské, Raškov) jsou poničené povodněmi. Limity sucha (Q_{355}) se v současné době v monitorovaných profilech nevyskytují.

Povodí Odry, státní podnik – srážkové úhrny se za poslední období od 9. 10. do 16. 10. 2024 se pohybovaly v rozmezí cca od 5 do 25 mm, přičemž vyšší úhrny spadly v horských oblastech Beskyd. V současné době, po proběhlé katastrofální povodni 09/2024, pokračuje na zasažených vodních tocích provádění zabezpečovacích prací zjištěných odtokových závad a provádění zabezpečení nebo oprav poškozených hrází. Aktuální průtoky vody ve vodních tocích zájmového povodí Odry se pohybují většinou na úrovni 30 až 330denních vod, na tocích s menším povodím i nižší. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká cca $67,2 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 90denní vodě. Vodnosti ve vyhodnocovaných profilech vodních toků se pohybují v rozmezí od 6 do 216 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 16. 10. 2024 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 16. 10. 2024 (zdroj: www.chmi.cz):



3. NAPLNĚNOST VODNÍCH NÁDRŽÍ

Povodí Vltavy, státní podnik – na většině vodních nádrží jsou hladiny na úrovních obvyklých pro současné období. Odtok z VD Švihov je aktuálně na hodnotě $6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odtok z VD Lipno II je aktuálně $6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká $160 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Hladina vody ve vodárenské nádrži Římov je na vyšší úrovni, než je obvyklé pro toto období. Odtok z nádrže je $4 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 73–94 %. Výrazně nižší naplnění je na nádrži Hracholusky (41 %) z důvodu řízeného snižování hladiny vody v nádrži za účelem provedení oprav rychlouzávěru MVE (mimořádná manipulace schválena rozhodnutím Krajského úřadu Plzeňského kraje, odboru životního prostředí, č.j. PK-ŽP/4786/24).

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 ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Švihov	246,068	93	98	99
Římov	30,016	86	94	97
Klíčava	7,860	86	92	93
Nýrsko	15,966	81	95	94

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Lipno I.	252,991	69	90	89
Orlík	374,428	62	83	79
Slapy	200,500	98	96	94
Hracholusky	32,021	61	46	41

Povodí Ohře, státní podnik – u vodárenských nádrží a u nádrží zajišťujících vodu pro průmysl nepředpokládáme problémy v zajištění odběrů. Z vodárenských nádrží vykazují aktuálně naplněnost zásobního prostoru (Vz) pod 80 % tři nádrže: VD Mariánské Lázně (Vz = 63 %), VD Horka (Vz = 78 %) a VD Kamenička (Vz = 79 %). Nádrže Mariánské Lázně je součástí vodohospodářské soustavy Podhora – Mariánské Lázně. 10.9. bylo čerpání vody z nádrže Podhora do nádrže Mariánské Lázně přerušeno. Naplněnost nádrže Mariánské Lázně je v posledním týdnu konstantní. V případě budoucího snižování zásobního objemu v nádrži Mariánské Lázně bude zahájeno přečerpávání vody z nádrže Podhora, která je v současné době naplněná na 99 %. Zásobní prostor VD Horka je za současné hydrologicky příznivé situace využíván pro optimalizaci hydroenergetického potenciálu vodního díla dle dispečerského grafu. Zásobní prostor nádrže je pravidelně doplněn ve více vodné části roku. Naplněnost VD Kamenička dlouhodobě pozvolně klesala vlivem vodárenských odběrů během méně vodného období. Zásobní prostor nádrže bude doplněn ve vodnější části roku. 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 Újezd na Bílině (Vz = 48 %), nádrž Vidhostice na Mlýnském potoce (Vz = 62 %) a nádrž Sedlec na vodním toku Dubá I. (Vz = 45 %). Hladina VD Vidhostice a VD Sedlec v posledních dvou týdnech pozvolně stoupá díky kladné bilanci přítoku a odtoku. Vzhledem ke zlepšení hydrologické situace na VT Blšanka není aktuálně z nádrže Vidhostice prováděno nadlepšování průtoků. Nižší naplněnost zásobního prostoru nádrže Újezd je v méně vodném období roku standardní. Naplněnost nádrže Újezd byla v posledním týdnu téměř konstantní.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Stanovice ^{*)}	20,0	83	86	87
Horka	16,5	88	79	78
Přísečnice	46,7	79	87	87
Křímov	1,26	70	82	81
Fláje ^{**)}	17,5	78	84	84

Pozn.: ^{*)} Mimořádná manipulace do konce roku 2024. Došlo k přerozdělení zásobního a retenčního ovladatelného prostoru, tj. ve snížení kóty hladiny zásobního prostoru nádrže.

^{**)} Mimořádná manipulace od 1. 11. 2021 do 31. 10. 2026. Zásobní prostor nádrže je snížen ve prospěch retenčního prostoru z 19,5 mil. m³ na 17,5 mil. m³.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 9. 2023	18. 9. 2024	25. 9. 2024
Skalka ^{*)}	8,03	100	100	100
Jesenice	47,1	100	92	92
Nechranice	233	83	87	90
Újezd	4,56	25	48	48
Vidhostice ^{**)}	0,860	-	59	62

Pozn.: ^{*)} Nádrž přecházející na zimní hladinu zásobního prostoru.

^{**)} VD Vidhostice bylo v roce 2023 zcela vypuštěno z důvodu oprav věžového objektu.

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 75 až 100 %. Výjimkou je VD Křižanovice, kde je nadále 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 schválena mimořádná manipulace k umožnění odstranění sedimentů a nadále se snižuje hladina vody na požadovanou úroveň. Zaplněnost zásobních prostorů nejvýznamnějších vodních nádrží (viz tabulka) se pohybuje v rozmezí 35–100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Hamry ^{*)}	1,481	83	81	79
Křižanovice	1,620	57	17	38
Vrchlice	7,890	76	99	97
Josefův Důl	19,133	92	97	97
Souš	4,585	69	76	75

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Rozkoš	45,948	80	58	55
Seč	14,017	57	47	39
Pastviny	6,236	66	80	81
Mšeno	53	69	55	54
Les Království	1,422	81	100	100

Povodí Moravy, s. p. – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 60 do 100 %. Nižší naplněnost zásobního prostoru (60 %) na vodním díle Letovice je z důvodu probíhající rekonstrukce. Hladiny v nádržích v povodí Moravy a Dyje mají většinou setrvalou případně mírně klesající tendenci.

V uplynulém týdnu bylo z významných vodních nádrží v povodí Moravy a Dyje nadlepšeno do toků celkem cca 2,5 mil. m³ vody.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Vranov ^{*)}	79,668	51	85	84
Vír	44,060	74	96	95
Mostiště	9,339	93	100	100
Hubenov	2,394	89	100	100
Slušovice	7,245	77	83	84
Karolínka	5,813	84	79	79

Pozn.: ^{*)} Nádrž s vodárenským využitím.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	100	100
Brno	13,023	94	94	92
Letovice	9,015	56	62	60
Dalešice	62,986	68	100	100
Bystřička	0,852	100	99	100
Plumlov	2,884	93	100	100

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mimo VD Žermanice, které má 69 % naplnění, mají vysoký stupeň naplnění zásobního prostoru (88 až 100 %).

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Slezská Harta ^{*)}	182,010	83	100	100
Kružberk	24,579	100	87	88
Šance	39,498	72	99	95
Morávka	4,957	73	91	93

Pozn.: ^{*)} Nádrž s vodárenským využitím.

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		16. 10. 2023	9. 10. 2024	16. 10. 2024
Žermanice	18,473	76	69	69
Těrlicko	22,012	81	95	94
Olešná	2,816	84	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží



4. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – dle aktuální prognózy ČHMÚ jsou hladiny sledovaných toků pozvolna klesající či setrvalé. Hladiny toků zůstanou převážně setrvalé, nebo budou jen mírně klesat. V dalších dnech čekáme pouze mírné kolísání hladin. Celková hydrologická situace v povodí Vltavy, Berounky a Sázavy je nadále stabilní.

Povodí Ohře, státní podnik – v následujících dnech bude počasí ovlivňovat západní okraj tlakové výše nad východní Evropou. Počasí bude stabilní s polojasnou až jasnou oblohou beze srážek a denními teplotními maximy kolem 15 °C; na horách kolem 10 °C. V následujících dnech lze očekávat stabilní hydrologickou situaci s postupným mírným poklesem průtoků. 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 nejbližších dnech neočekáváme žádné srážky a průtoky budou převážně zvolna klesající. Počet profilů s vodností nižší než Q_{355} pouze mírně vzroste, 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. Všechny nádrže zajišťují skutečné odběry a zabezpečují minimální průtoky v tocích pod nádržemi. Kolem tlakové výše nad východní Evropou k nám bude zejména ve vyšších vrstvách atmosféry proudit teplý vzduch od jihu. Postupně tlaková výše nad východní Evropou zeslábne. Začátkem příštího týdne bude postupovat přes střední Evropu k východu mělká brázda nižšího tlaku vzduchu. Za ní se k nám v závěru období rozšíří tlaková výše od západu. V následujících dnech budou hladiny vodních toků nadále setrvalé.

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 byla řízeně snížena hladina z důvodů připravovaných podzimních stavebních úprav v zátopě nádrže. Vzhledem ke stávající hydrologické situaci a naplněnosti nádrží jsou odtoky z nich energeticky využívány. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

ZÁVĚR

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla ve 41. týdnu na území ČR celkově mimořádně nadnormální. Na převážné většině území setrvává mimořádně nebo silně nadnormální hladina. Oproti předcházejícímu týdnu se celkový stav podzemní vody mírně zlepšil, ale zůstal mimořádně nadnormální. Podíl mělkých vrtů s mimořádně nadnormální hladinou se mírně zvětšil na 39 %. Podíl mělkých vrtů se silně nadnormální hladinou (32 %) se téměř nezměnil. Podíl mělkých vrtů s normální hladinou (14 %) se mírně zmenšil a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (1 %) se nezměnil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala, až mírně stoupala (53 % vrtů). Pokles hladiny byl zaznamenán u 6 % a velký pokles u 2 % mělkých vrtů. Naopak ke vzestupu nebo velkému vzestupu hladiny došlo u 5 % objektů.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 41. týdnu celkově silně nadnormální. Na většině území setrvává silně nebo mimořádně nadnormální vydatnost. Oproti předcházejícímu týdnu se celkový stav vydatnosti mírně zhoršil, zůstal však silně nadnormální. Podíl pramenů s mimořádně nadnormální (25 %) a normální (29 %) vydatností se mírně zmenšil. Podíl pramenů se silně nadnormální vydatností (23 %) se nezměnil. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (8 %) se příliš nezměnil. Vydatnost ve srovnání s předchozím týdnem stagnovala, až se mírně zvětšovala u 46 % pramenů. Stagnace až mírné zmenšení bylo zaznamenáno u 30 % pramenů. Zmenšení vydatnosti nastalo u 6 % a velké zmenšení u 10 % pramenů, zatímco zvětšení nebo velké zvětšení pouze u 8 % pramenů. K nejvýraznější změně stavu z mimořádně na mírně nadnormální došlo v povodí dolní Berounky.

Hladiny sledovaných toků byly v průběhu týdne převážně setrvalé nebo na poklesu, případně mohly být hladiny rozkolísané v závislosti na spadlých srážkách. Celkové týdenní rozdíly hladin se nejčastěji pohybovaly od -40 do +1 cm. V porovnání s dlouhodobými říjnovými průměry byly průtoky převážně průměrné až nadprůměrné, nejčastěji se pohybovaly v rozmezí od 40 do 250 % Q_x . 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 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.