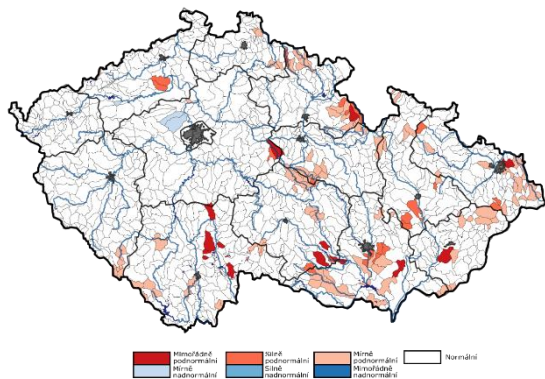


INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ ZA BŘEZEN 2025

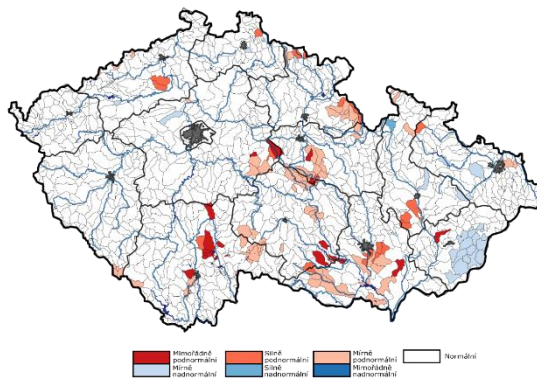
Ministerstvo zemědělství předkládá stručnou zprávu se shrnutím nejdůležitějších skutečností o stavu vodních zdrojů. Správci povodí situaci monitorují a vyhodnocují na základě měsíčních dat.

Obrázek č. 1 Hydrologické povrchové sucho – březen 2025 (zdroj: www.hamr.chmi.cz):

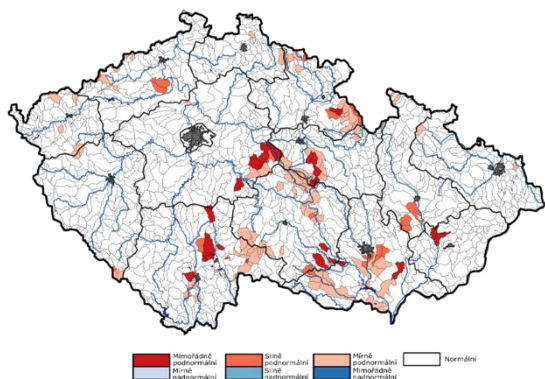
10. týden: 3. 3. 2025 – 9. 3. 2025



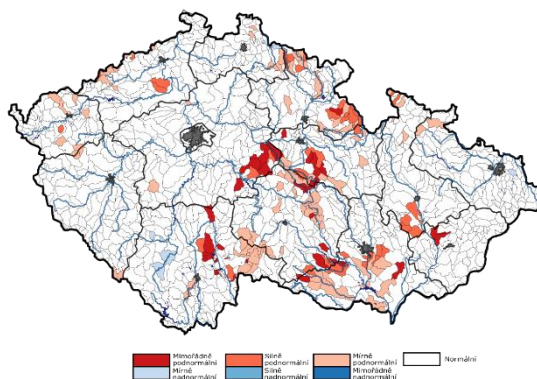
11. týden: 10. 3. 2025 – 16. 3. 2025



12. týden: 17. 3. 2025 – 23. 3. 2025



13. týden: 24. 3. 2025 – 30. 3. 2025



POPIS HYDROLOGICKÉ SITUACE

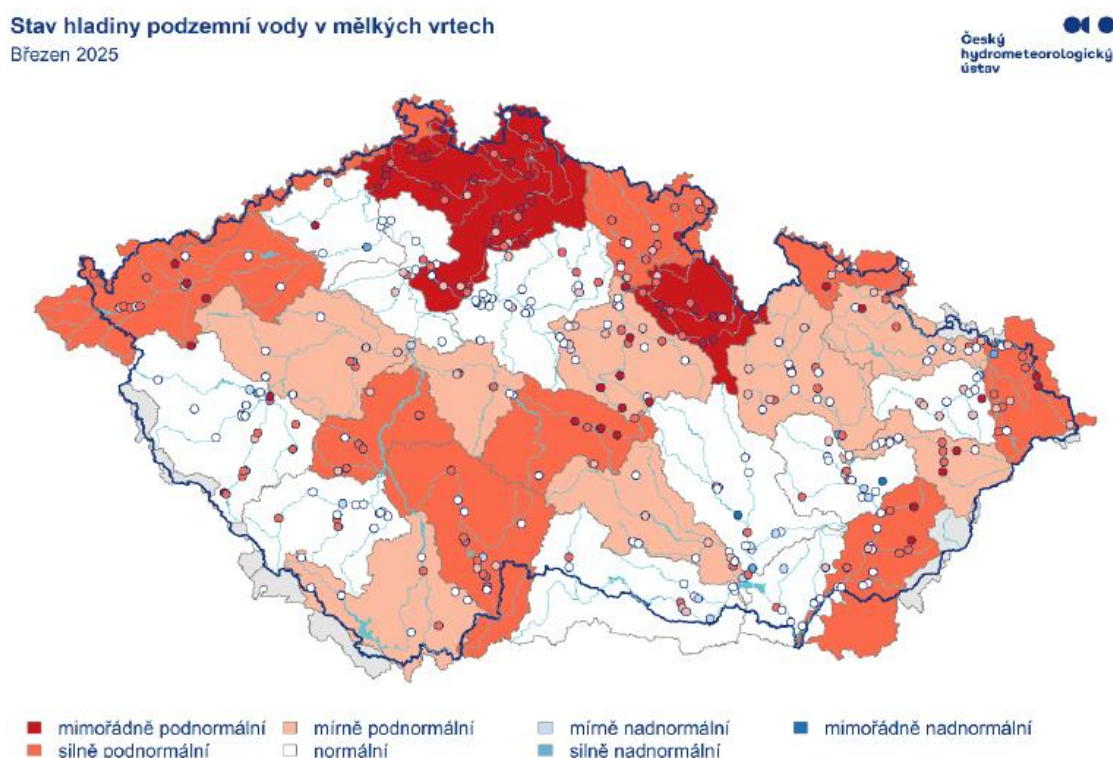
1. STAV PODZEMNÍCH VOD (měsíční zpráva ČHMÚ za březen 2025)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v březnu na území ČR celkově silně podnormální. Silně podnormální stav byl zaznamenán v povodí Horního a středního Labe, Horní Odry a Lužické Nisy. V povodí Ohře a Dolního Labe byl stav dokonce mimořádně podnormální. Ve zbylých povodích byl stav mírně podnormální s výjimkou normálního stavu v povodí Dyje. Situace ve skupinách povodí III. řádu se regionálně lišila, nejhorší mimořádně podnormální stav byl v povodí Orlice, Jizery, Ploučnice a Lužické Nisy a Smědé. Největší podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou byl v povodí Lužické Nisy (72 %) a Ohře a Dolního Labe (64 %). Naopak mělké vrtky se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou se vyskytovaly pouze ojediněle, nejvíce v povodí Moravy (4 %) a Dyje (4 %).

Oproti předcházejícímu měsíci hladina poklesla a stav se výrazně zhoršil z normálního až na silně podnormální. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (3 %) a normální hladinou (40 %) se zmenšil. Naopak podíl vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou se výrazně zvětšil (39 %). Hladina v mělkých vrtech zaznamenala stagnaci až mírný pokles u 60 % mělkých vrtů a stagnaci až mírný vzestup u 33 % mělkých vrtů.

K poklesu nebo velkému poklesu hladiny došlo u 5 % vrtů, zatímco vzestup nebo velký vzestup hladiny byl zaznamenán pouze u 1 % vrtů. K výraznému zhoršení stavu normálního až na silně podnormální došlo v povodí Horního a středního Labe, Dolní Vltavy, Horní Odry. V povodí Ohře a Dolního Labe se stav zhoršil z mírně podnormálního až na mimořádně podnormální, pokles hladiny zde byl zaznamenán u 19 % vrtů. K poklesu hladiny a zhoršení stavu došlo ve všech povodích. Stav hladiny v mělkých vrtech se v březnu meziročně výrazně zhoršil, z normálního na silně podnormální. Meziroční pokles nebo velký pokles hladiny nastal u 67 % mělkých vrtů, zatímco vzestup nebo velký vzestup byl zaznamenán u 2 % mělkých vrtů. K výraznému zhoršení stavu z normálního na mimořádně podnormální došlo v povodí Ohře a Dolního Labe. Dále například v povodí Horního a středního Labe se stav zhoršil z mírně nadnormálního na silně podnormální. V povodí Dolní Vltavy a Horní Odry se stav meziročně zhoršil z normálního na silně podnormální. V jednotlivých povodích hladina meziročně poklesla u 43–90 % objektů.

Obrázek č. 2 Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech – **březen 2025** (zdroj: www.chmi.cz):



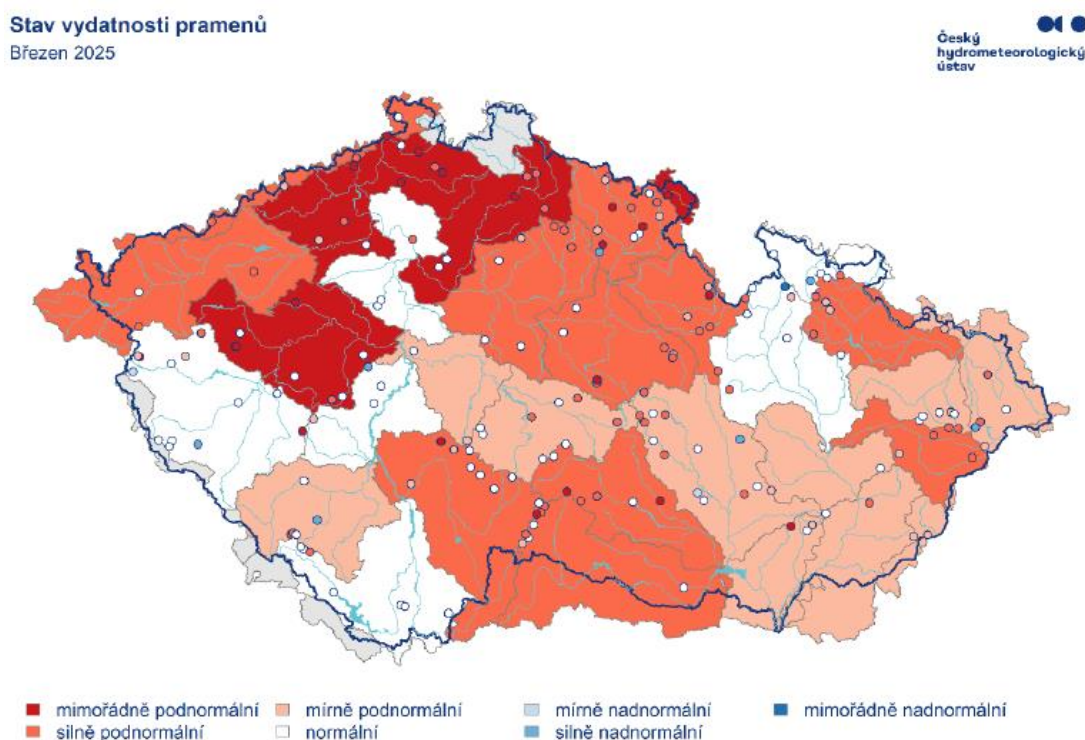
Vydatnost pramenů byla v březnu na území ČR celkově silně podnormální. Na většině povodí byl stav silně podnormální. V povodí Ohře a Dolního Labe a Lužické Nisy byl stav vydatnosti mimořádně podnormální. Lišil se pouze stav v povodí Dolní Vltavy, kde byla vydatnost normální. Stav ve skupinách povodí III. řádu se regionálně lišil, nejhorší stav byl v povodí Jizery, dolní Berounky, dolní Ohře, Ploučnice a Stěnavy, kde byla vydatnost mimořádně podnormální. Největší podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností byl v povodí Ohře a Dolního Labe (65 %) a Horního a středního Labe (52 %). Naopak silně nebo mimořádně nadnormální vydatnost se vyskytovala v jednotlivých povodích u < 10 % pramenů, nejvíce v povodí Horní Odry (9 %), Moravy (7 %) a Dolní Vltavy (7 %).

Oproti předcházejícímu měsíci se vydatnost celkově výrazně zmenšila z normální na silně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (5 %) a normální vydatnosti (39 %) se zmenšil. Naopak podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností se zvětšil (40 %). Stagnace až mírné zvětšení vydatnosti nastalo u 68 % pramenů a stagnace až mírné zvětšení vydatnosti u 26 % pramenů. Ke zmenšení nebo velkému zmenšení vydatnosti došlo u 5 % pramenů. Naopak zvětšení nebo velké zvětšení vydatnosti nastalo pouze u 1 % pramenů. Na většině povodí se stav zhoršil výrazně, nejčastěji z normálního na silně podnormální. Na povodí

Dolní Vltavy i přes zmenšení vydatnosti, zůstal stav normální. V povodí Ohře a Dolního Labe stav zůstal mimořádně podnormální a v povodí Lužické Nisy se zhoršil ze silně na mimořádně podnormální. Největší podíl pramenů se zmenšující se vydatností byl zaznamenán v povodí Horní Odry.

Stav vydatnosti se v březnu meziročně zhoršil, z normálního na silně podnormální. Meziroční zmenšení nebo velké zmenšení vydatnosti bylo zaznamenáno u 68 % pramenů, zatímco ke zvětšení nebo velkému zvětšení vydatnosti došlo pouze u 3 % pramenů. Na většině povodí se stav zhoršil z normálního na silně podnormální (Horní a střední Labe, Horní Vltava, Berounka, Horní Odra, Dyje). V povodí Dolní Vltavy se stav zhoršil ze silně nadnormálního na normální a v povodí Moravy z mírně nadnormálního na silně podnormální. Na většině povodí se vydatnost meziročně zmenšila u > 60 % pramenů. Pouze v povodí Ohře a Dolního Labe, kde byla vydatnost i vloni mimořádně podnormální, došlo ke zmenšení vydatnosti pouze u 25 % pramenů.

Obrázek č. 3 Stav vydatnosti pramenů - **březen 2025** (zdroj: www.chmi.cz):



V březnu 2025 došlo ke změně ve skupině vrtů používaných k hodnocení moravského terciéru. V souvislosti s tím bylo také upraveno členění moravského terciéru. Namísto dosud používaných skupin hg rajonů 3A–3C došlo k jejich rozšíření na skupiny 3A–3E.

Hladina podzemní vody v hlubokých vrtech² byla v březnu mimořádně podnormální v části severočeské křídly (skupina hg rajonů 4B, 4C, 4D) a permokarbonu středních a západních Čech (8A, 8B). Silně podnormální byla hladina v podkrušnohorských pánvích (1A, 1B) a v části permokarbonu východočeské křídly (9A). Mírně podnormální byla hladina v části jihočeských pánvích (2A, 2D), permokarbonu středních a západních Čech (8C) a cenomanu východočeské křídly (7B, 7C). Silně nadnormální byla hladina v části moravského terciéru (3C) a cenomanu východočeské křídly (7A). Mimořádně nadnormální byla hladina v části severočeské křídly (4A) a moravského terciéru (3B). Silně a mimořádně nadnormální byla stále hladina v částech cenomanu severočeské křídly (6B a 6C), které mají výrazně víceletý režim. V ostatních skupinách hg rajonů byla hladina normální.

Oproti minulému měsíci se zhoršil stav podkrušnohorských pánví (1A, 1B), části severočeské křídý (4D), permokarbonu východočeské křídý (9A – z normálního na silně podnormální) a cenomanu východočeské křídý (7B, 7C). Zlepšil se pouze stav části moravského terciéru (3E). Výrazně se zvýšil podíl objektů s mírně podnormální hladinou (13 %), zvýšil se také podíl objektů s mimořádně podnormální (15 %) a silně podnormální hladinou (13 %). Výrazně se naopak snížil podíl objektů s normální (37 %) a mírně nadnormální (12 %) hladinou (Tab. 3.2.9). Pokles nebo velký pokles hladiny zaznamenala 4 % objektů. Stagnaci až mírný pokles hladiny zaznamenalo 50 % objektů. Vzestup nebo velký vzestup hladiny zaznamenala 3 % objektů.

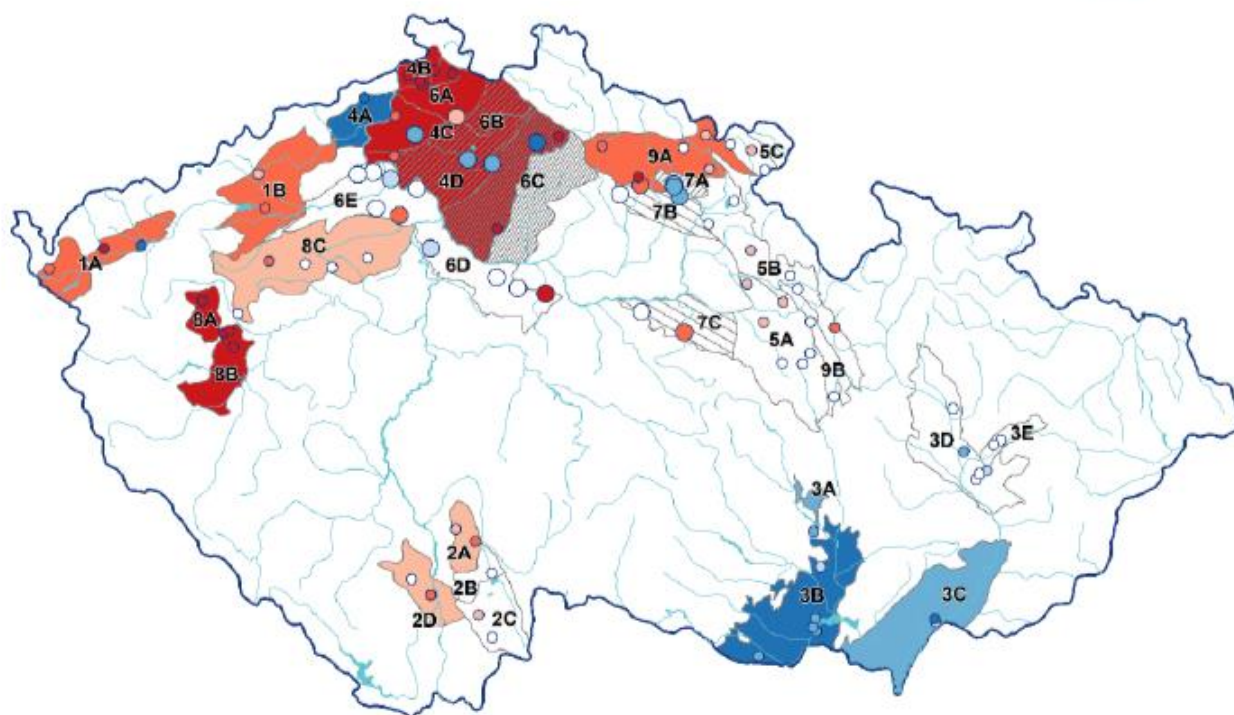
V meziročním porovnání se stejným měsícem minulého roku se výrazně zhoršil stav hladiny v celé ČR kromě permokarbonu středních a západních Čech, jehož stav je dlouhodobě mírně až mimořádně podnormální. Pokles nebo velký pokles hladiny zaznamenalo 60 % objektů, naopak vzestup nebo velký vzestup hladiny zaznamenalo pouze 8 % objektů.

Obrázek č. 4 Stav hladiny podzemní vody v hlubokých vrtech – **březen 2025** (zdroj: www.chmi.cz):

Stav hladiny podzemní vody v hlubokých vrtech

Březen 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



HGR-základní

- | | | | |
|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|
| ■ mimořádně podnormální | ■ mírně podnormální | ■ mírně nadnormální | ■ mimořádně nadnormální |
| ■ silně podnormální | □ normální | ■ silně nadnormální | |

HGR-cenoman

- | | | | |
|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|
| ■ mimořádně podnormální | ■ mírně podnormální | ■ mírně nadnormální | ■ mimořádně nadnormální |
| ■ silně podnormální | □ normální | ■ silně nadnormální | |

Skupina HGR

- | | | |
|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| 1 - Podkrušnohorské pánve | 4 - Severočeská křída | 7 - Východočeská křída - cenoman |
| 2 - Jihočeské pánve | 5 - Východočeská křída | 8 - Permokarbon stř. a záp. Čech |
| 3 - Morava terciér | 6 - Severočeská křída - cenoman | 9 - Permokarbon vých. Čech |

Vrty

- HGR základní ○ HGR cenoman

2. STAV HLADINY VODNÍCH TOKŮ

Povodí Vltavy, státní podnik

Na území ve správě státního podniku Povodí Vltavy byla za poslední měsíc hydrologická situace příznivá. Z pohledu stavu a množství povrchových vod nelze hydrologickou situaci hodnotit jako stav hydrologického sucha. Vodnosti toků v závěrových profilech v povodí Vltavy se pohybovaly na 28–58 % měsíčního průměru.

Povodí Ohře, státní podnik

Měsíc březen roku 2025 byl stejně jako měsíc únor srážkově velice podprůměrný. Letošní průměrný březnový srážkový úhrn byl jen 16,8 mm, zatímco průměrná březnová hodnota let 2005–2024 je více než dvojnásobná (38,2 mm). Hydrologická vodnost se pohybovala na horním úseku Ohře během března okolo 35 % Q_{III} (průměrného měsíčního průtoku pro měsíc březen za referenční období 2005–2023). Dolní tok Ohře dosahoval vodnosti cca 40 % Q_{III} . Vodnost Bíliny byla v březnu také kolem 40 % Q_{III} a vodnost Ploučnice cca 50 % Q_{III} . Maximální míra podkročení kvantilu průtoku Q_{355d} byla během měsíce března opět 9 % sledovaných profilů POh.

Povodí Labe, státní podnik

Průtoky na většině vodních toků jsou aktuálně převážně setrvalé nebo zvolna klesající. Vodnosti se pohybují nejčastěji na úrovni Q_{270} – Q_{90} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje ve 2 profilech ze 120 pozorovaných. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc březen (Q_{III} , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině vodních toků v rozmezí 20 až 50 %.

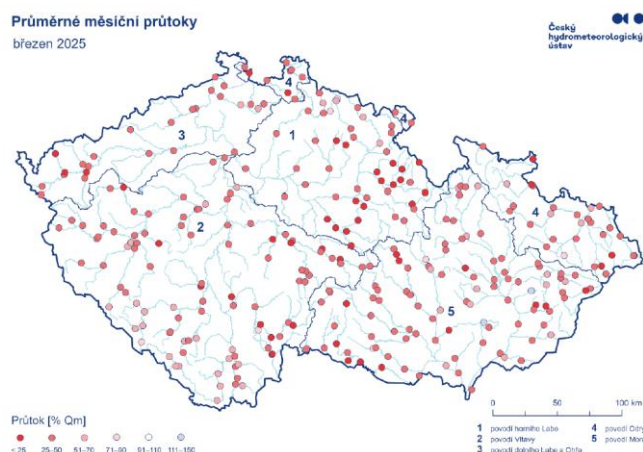
Povodí Moravy, s.p.

V průběhu měsíce března se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s měsíčním úhrnem do 75 mm (Horní Bečva 72,8 mm, Bojkovice 67 mm, Opatovice 60,8 mm). Březnový normál pro ČR je 46 mm. Průměrná měsíční vodnost toků dosahovala 13–257 % průměru.

Povodí Odry, státní podnik

Měsíc březen 2025 byl z hydrologického pohledu spíše podprůměrný. Střídaly se teplejší období s chladnějšími. Srážkové úhrny za měsíc březen 2025 byly cca od 30 do 90 mm, vyšší úhrny byly v horských oblastech Beskyd a Jeseníků. Srážky byly většinou dešťové. V současné době se sníh udržel pouze v nejvyšších horských oblastech, ale jeho zásoba je minimální. Vzhledem k vhodným klimatickým podmínkám letošní zimy pokračovalo nebo bylo obnoveno provádění zabezpečovacích a zajišťovacích prací zjištěných odtokových závad na zasažených vodních tocích a provádění zabezpečení nebo oprav poškozených hrází po proběhlé katastrofální povodni 09/2024. Aktuální průtoky vody ve vodních tocích zájmového povodí se většinou pohybují na úrovni 180 až 330denních vod, na tocích s menším povodím i nižší. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká cca $29,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 270denní vodě. Vodnosti ve vyhodnocovaných profilech vodních toků jsou nižší a pohybují se v rozmezí od 15 do 45 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 5 Průměrné měsíční průtoky – **březen 2025** (zdroj: www.chmi.cz):



3. NAPLNĚNOST VODNÍCH NÁDRŽÍ

Povodí Vltavy, státní podnik

Na většině vodních nádrží byly hladiny na úrovních obvyklých pro vyhodnocované období. Odtok z nádrží byl řízen manipulacemi dle platných manipulačních řádů v běžném rozsahu.

Zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích byla za daný měsíc dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu. Na vodárenských nádržích nezaznamenáváme žádné problémy s jakostí vody ve vazbě na její upravitelnost v úpravkách 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]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Švihov	246,068	99	99
Římov	30,016	91	86
Klíčava	7,860	97	97
Nýrsko	15,966	97	89

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Lipno I.	252,991	87	80
Orlík	374,428	34	73
Slapy	200,500	88	88
Hracholusky	32,021	85	86

Povodí Ohře, státní podnik

U vodárenských nádrží a u nádrží zajišťujících vodu pro průmysl nepředpokládáme problémy v zajištění odběrů. Z vodárenských nádrží nevykazují aktuálně naplněnost zásobního prostoru (Vz) pod 80 % žádná nádrž.

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.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Stanovice ^{*)}	17,8	99	99
Horka	16,5	95	79
Přísečnice	46,7	98	87
Křímov	1,26	100	100
Fláje ^{**)}	17,5	94	97

Pozn.: ^{*)} Mimořádná manipulace byla prodloužena do konce roku 2025. Mimořádná manipulace upravuje přerozdělení zásobního a retenčního ovladatelného prostoru, tj. snížení kóty hladiny zásobního prostoru nádrže.

^{*)} Mimořádná manipulace od 01.11.2021 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]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Skalka ^{*)}	3,90	99	96
Jesenice ^{*)}	40,1	99	97
Nechranice	233	97	87
Újezd	3,42	100	100
Vidhostice	0,860	46	100

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

Povodí Labe, státní podnik

Na vodárenských nádržích ve správě státního podniku Povodí Labe 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 v březnu pohybovala v rozmezí 60 až 100 %. Na VD Křižanovice byla v zimním období jako opatření k zamezení porušení těsnění klapek vlivem zámru hladiny udržována nižší hladina, během března byla nádrž plněna na běžnou hladinu.

Od 20.11.2024 jsou objemy a naplněnosti nádrží uváděny ve vztahu k zimním hladinám zásobních prostorů. Na nádržích probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. VD Harcov je od 15.10.2022 zcela vypuštěna pro umožnění rekonstrukce VD. Na VD Rozkoš dochází při vhodných hydrologických podmínkách k postupnému plnění nádrže. Zaplněnost zásobních prostorů vybraných vodních nádrží (viz tabulka) se pohybuje v rozmezí 57-100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Hamry	1,169	97	96
Křižanovice	1,462	54	60
Vrchlice	7,890	99	98
Josefův Důl	19,133	100	100
Souš	4,585	92	78

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Rozkoš	39,811	100	57
Seč	14,017	92	81
Pastviny	5,527	94	71
Mšeno	1,897	100	88
Les Království	1,093	99	100

Povodí Moravy, s.p.

Průměrné naplněnosti zásobních prostor významných vodních nádrží v povodí Moravy a Dyje v měsíci březnu dosahovaly 57-100 %. Na vodních dílech Jevišovice, Luhačovice, Fryšták a Brno byly hladiny postupně zvedány ze zimních hladin.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Vranov ^{*)}	79,668	94	89
Vír	44,060	94	93
Mostiště	9,339	100	97
Hubenov	2,394	100	96
Slušovice	7,245	100	90
Karolínka	5,813	90	85

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

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	100
Brno	13,023	79	57
Letovice	9,015	71	99
Dalešice	62,986	100	91
Bystřička	0,852	85	100
Plumlov	2,884	100	89

Povodí Odry, státní podnik

Loňský začátek roku byl celkově mimořádně vodný, což mělo dopad na naplněnost vodních děl i v měsíci březnu. Naopak v letošním roce je hydrologická situace odlišná, ani po sušším únoru nebyl březen srážkově o mnoho lepší, stále se projevuje srážkový deficit. Zásoba vody ve sněhu byla během měsíce března minimální a z hlediska vodní bilance je na konci měsíce nulová. Významné vodní nádrže ve správě státního podniku Povodí Odry mají k začátku měsíce dubna přiměřený stupeň naplnění zásobního prostoru (81 až 100 %).

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Slezská Harta ^{*)}	186,231	100	91
Kružberk	24,579	99	100
Šance	40,509	97	91
Morávka	4,957	100	90

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

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY			
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	PRŮMĚRNÉ NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]	
		březen 2024	březen 2025
Žermanice	18,473	95	100
Těrlicko	22,012	98	77
Olešná	2,816	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží



4. ZÁSoby VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik

Zásoba vody ve sněhu postupně ubývá, nové sněhové srážky jsou pouze ve vyšších polohách Šumavy.

Povodí Ohře, státní podnik

Průměrná zásoba vody ve sněhu po profil VD Nechanice byla za březen výrazně podprůměrných 6 mil. m³ s průměrnou odtokovou výškou 1,7 mm. Průměrná březnová zásoba vody ve sněhu v profilu VD Nechanice za zimní sezóny 1999-2024 je 59,5 mil. m³. Během měsíce března docházelo k odtávání zbytků sněhové pokrývky v nejvyšších partiích hor.

Povodí Labe, státní podnik

Na území ve správě Povodí Labe se ke dni 31.3.2025 vyskytuje souvislá sněhová pokrývka v nadmořské výšce nad 800 m (v Orlických horách do 10 cm, v Jizerských horách 10 až 40 cm a v Krkonoších 30 až 100 cm). Sněhová pokrývka na přehradách se ke dni 4.4.2025 vyskytuje pouze na Souši a jen místy.

Povodí Moravy, s.p.

Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území povodí Moravy a Dyje za březen 2025 je 33 mil. m³.

Povodí Odry, státní podnik

Během měsíce března vlivem minimálních srážek a období s vyššími teplotami se sněhová pokrývka dále snižovala. K poslednímu dni vyhodnocení (31. 3.) ležel sníh na hřebenech Jeseníků do 30 cm, v Beskydech se nacházela již pouze nesouvislá pokrývka. K uzávěrnému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 31. 3. 2025 celkem 8,0 mil. m³, což činí jen necelých 10 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970–2023 pro příslušný hodnocený týden.

5. NADLEPŠOVÁNÍ PRŮTOKŮ A AKUMULACE

V období nízkých průtoků dochází díky vodním dílům k nadlepšování průtoků z vodních děl tak, aby byl zajištěn alespoň minimální zůstatkový průtok ve vodních tocích pod vodními díly, díky kterému mohou ve vodních tocích i v období sucha přežívat na vodu vázané ekosystémy. Nadlepšené průtoky zajišťují také dostatečné množství vody pro odběry, které jsou pod vodními díly a zároveň zajišťují potřebné naředění přečištěných odpadních vod vytékajících z ČOV do vodních toků.

V níže uvedené tabulce jsou vypočteny celkové hodnoty nadlepšených objemů v územní působnosti jednotlivých státních podniků Povodí během období nízkých průtoků, tedy v době, kdy přirozené průtoky ve vodních tocích nedosahují potřebné výše pro zajištění minimálního zůstatkového průtoky či odběrů níže na toku. Do nadlepšených objemů jsou zahrnuty také odběry z nádrží v období nízkých průtoků, které jsou následně vypouštěny níže na vodních tocích a připívají tak k nadlepšení průtoků ve vodních tocích. Naopak do nadlepšených průtoků nejsou započteny zvýšené odtoky z nádrží v důsledku mimořádných manipulací (opravy, údržba apod.), předvypouštění nádrží před povodněmi, či provádění manipulací během povodňových situací.

Tabulka nadlepšených průtoků pod vodními díly

Státní podnik Povodí	Nadlepšené objemy z významných vodních děl za jednotlivé měsíce roku 2025 [mil. m ³]												Celkem 2025 [mil.m ³]
	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	
Povodí Vltavy	0,35	6,66	5,17										12,19
Povodí Ohře	0,03	0,08	0,08										0,20
Povodí Labe	0,18	0,95	0,42										1,55
Povodí Moravy	7,60	9,30	4,00										20,90
Povodí Odry	0,31	0,69	0,49										1,49
Celkem	8,47	17,68	10,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,32

V období zvýšených průtoků ve vodních tocích dochází naopak k akumulaci vody ve vodních nádržích. Prostory nádrží, ve kterých dochází k zadržení zvýšených průtoků lze z hlediska funkce rozdělit na zásobní a retenční (ochranný) prostor. Zásobní objem nádrže (objem zadržený v zásobním prostoru) slouží k zásobování vodou, dle jejího následného využití lze rozlišovat vodárenské nádrže, které slouží primárně k zásobování obyvatelstva pitnou vodou či nádrže, u nichž je zásobní objem využíván k zásobování průmyslu, zemědělství, hydroenergetice či nadlepšování průtoků pod vodními díly v době sucha. Retenční prostor nádrží se nachází nad zásobním prostorem a slouží k zachycení a transformaci povodňové vlny, jeho primární funkce je tedy protipovodňová a po odeznění povodňové situace dochází k jeho cílenému vyprázdnění, aby mohl být následně znovu využit pro zachycení povodňových průtoků.

Níže uvedená tabulka udává objemy akumulované v zásobních prostorech významných vodních děl.

Tabulka objemů zadržených v zásobních prostorech významných vodních děl

Státní podnik Povodí	Objem akumulovaný v zásobních prostorech významných vodních děl za jednotlivé měsíce roku 2025 [mil. m ³]												Celkem 2025 [mil.m ³]
	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	
Povodí Vltavy	35,61	9,44	71,94										116,99
Povodí Ohře	27,20	1,36	7,50										36,06
Povodí Labe	4,31	2,19	2,76										9,26
Povodí Moravy	10,00	6,20	18,00										34,20
Povodí Odry	14,70	0,24	4,51										19,45
Celkem	91,82	19,44	104,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215,96

6. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

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. K hospodaření s vodou v rámci Vodohospodářské soustavy povodí Odry je nutno doplnit, že po odeznění katastrofální povodně ze září 2024 nadlepšuje státní podnik Povodí Odry z kaskády Sl. Harta a Kružberk na řece Moravici průtokové množství kolem $5 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ tak, aby zmírnil vliv a dopad nečištěných odpadních vod vypouštěných z Ústřední čistírny odpadních vod Ostrava firmou Ostravské vodárny a kanalizace a.s. na dolní tok řeky Odry. Průtok v řece Odře je a bude nadlepšován po celou dobu odstávky Ústřední čistírny odpadních vod, aby se udělalo maximum možného pro zmírnění následků tohoto nevyhovujícího stavu způsobeného katastrofální povodní. Nadlepšování průtoků se nyní předpokládá po dobu odstávky ÚČOV Ostrava do konce května letošního roku. Vzhledem ke stávající hydrologické situaci a naplněnosti nádrží je situace na konci měsíce března taková, že energetické využívání odtoků je částečně utlumen. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

Povodí Moravy, s.p.

V současnosti nejsou přijata žádná mimořádná opatření. Z důvodu nízkých zásob vody ve sněhu nebylo provedeno cílené předpouštění zásobních prostor nádrží. Uvolněné části zásobních prostor, vzniklé snížením vybraných nádrží hladin na tzv. zimní hladiny, byly v průběhu března zaplněné. Na území povodí Moravy a Dyje nejsou vydány žádné výstrahy ČHMÚ.

ZÁVĚR

Z odtokového hlediska byl březen převážně podprůměrným až výrazně podprůměrným měsícem. Průměrné měsíční průtoky se na většině sledovaných toků pohybovaly nejčastěji v rozmezí od 20 do 60 % Q_{III} . Hladiny sledovaných toků byly v průběhu celého měsíce převážně setvalé nebo na pozvolném poklesu. Sněhové zásoby se během března velmi mírně měnily, s občasnými výjimkami však převážně zvolna ubývaly. Na konci měsíce (31. 3.) ležel na hřebenech hor starý sníh, od výšek 800 až 900 m i nový vlhký sníh od 1 do 8 cm. Stav hladiny v mělkém oběhu a vydatnosti pramenů se zhoršil z celkově normálního až na silně podnormální. Stav hladiny hlubokých vrtů se celkově zhoršil na mírně podnormální.

Za měsíc březen bylo z vodních nádrží nadlepšeno přes 10 mil. m^3 do vodních toků pod nádržemi. Od začátku roku 2025 bylo z vodních nádrží nadlepšeno tedy celkem přes 36 mil. m^3 .

Za měsíc březen došlo rovněž k akumulaci vody v zásobních prostorech vodních děl. V součtu za všechny státní podniky Povodí celkem bylo akumulováno 104 mil. m^3 , od začátku roku 2025 bylo ve významných vodních nádržích na území České republiky akumulováno 216 mil. m^3 .

Vybrané 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 (2025) k odběru povrchových vod + omezení odběrů z vodovodů pro veřejnou potřebu dle územní působnosti s. p. Povodí.