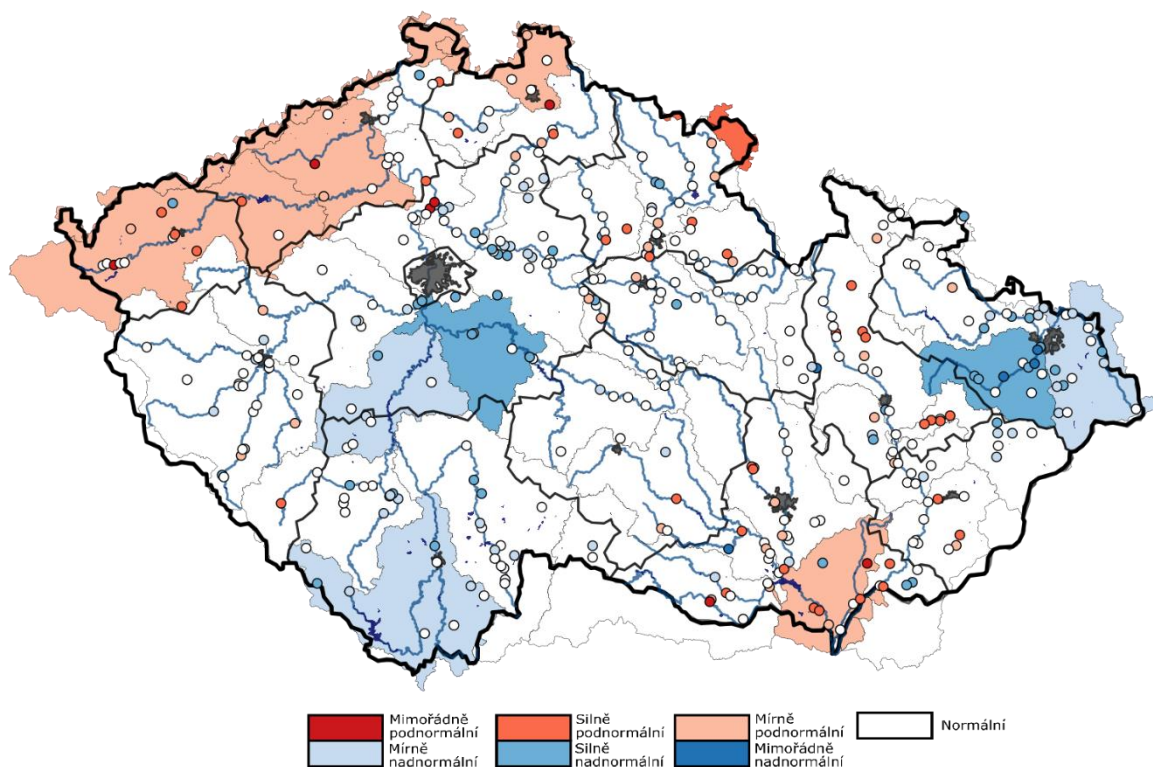


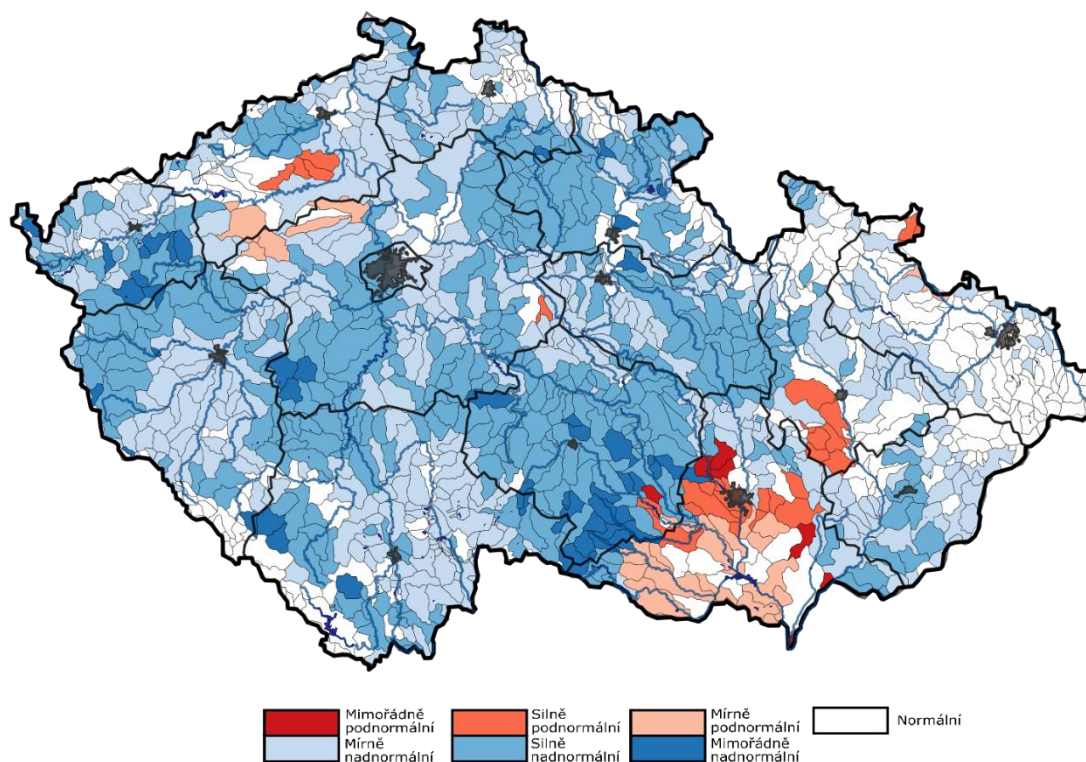
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 8. 2. 2023

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, 30. 1. – 5. 2. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 30. 1. – 5. 2. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 30. 1. – 5. 2. 2023)

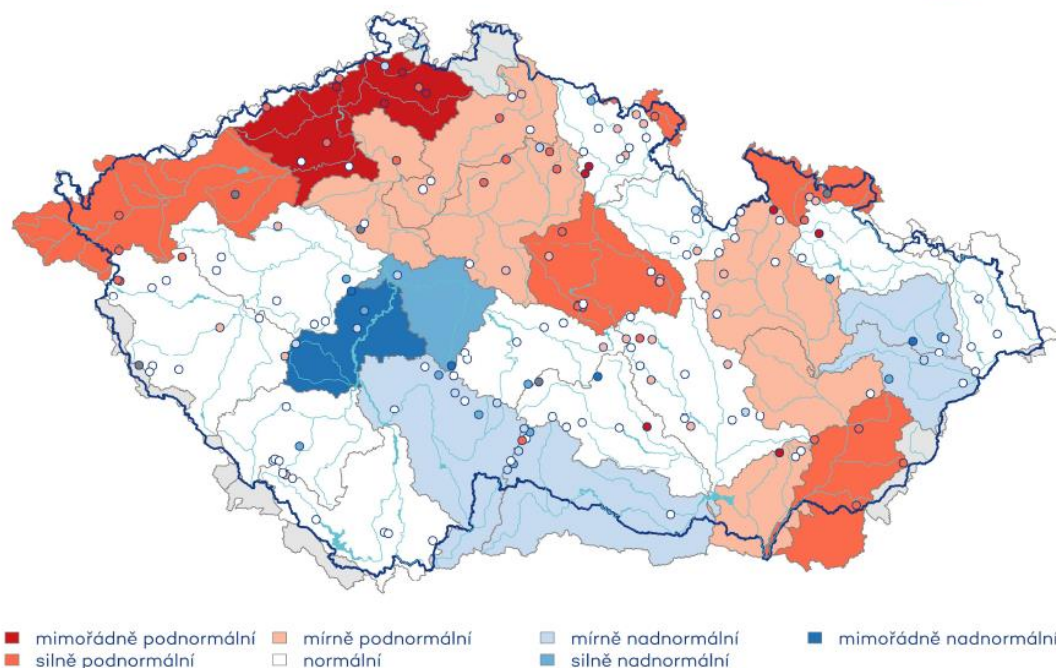
Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 5. týdnu na území ČR celkově normální. Silně nadnormální hladina byla zaznamenána v povodí dolní Sázavy a Odry. Mírně nadnormální hladina byla v povodí horní Vltavy, střední Vltavy a Olše a Ostravice. Mírně podnormální hladina byla dosažena v povodí horní a dolní Ohře, Lužické Nisy a Smědé a oblasti soutoku Moravy a Dyje. V povodí Stěnavy byla zaznamenána silně podnormální hladina. Na ostatním území ČR byla hladina normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zhoršení stavu podzemní vody. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (12 %), podíl mělkých vrtů s normální hladinou (55 %) a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (13 %) se příliš nezměnil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala, ale u 4 % vrtů byl zaznamenán pokles a u 2 % vrtů vzestup hladiny. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí Odry z mimořádně na silně nadnormální a také v povodí Olše a Ostravice ze silně na mírně nadnormální, v povodí Otavy z mírně nadnormálního na normální a v povodí horní a dolní Ohře a Lužické Nisy a Smědé z normálního na mírně podnormální. K mírnému zlepšení stavu došlo pouze v povodí Ploučnice z mírně podnormálního na normální.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 5. týdnu celkově normální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Mimořádně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí střední Vltavy. Silně nadnormální vydatnost byla v povodí dolní Sázavy. V povodí Lužnice, Odry, Bečvy a Jihlavy byla zaznamenána mírně nadnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla v povodí Labe od Doubravy po Jizeru, Jizery, Labe od Vltavy po Ohři, horní a střední Moravy a oblasti soutoku Moravy a Dyje. V povodí Labe od Orlice po Doubravu, horní Ohře, Stěnavy, Osoblahy a dolní Moravy byla zaznamenána silně podnormální. V povodí dolní Ohře a Ploučnice byla zaznamenána mimořádně podnormální vydatnost. Na zbylém území ČR byla vydatnost normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu vydatnosti. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (21 %), podíl pramenů s normální vydatností (49 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (9 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala, ale u 3 % pramenů bylo zaznamenáno zmenšení nebo velké zmenšení a pouze u 2 % pramenů zvětšení vydatnosti. K mírnému zlepšení stavu vydatnosti došlo v povodí dolní Moravy, kde se stav zlepšil z mimořádně na silně podnormální. Dále se stav vydatnosti zlepšil v povodí Labe od Doubravy po Jizeru ze silně na mírně podnormální a také v povodí horní Moravy z mírně podnormálního na normální. Ke zhoršení stavu vydatnosti došlo pouze v povodí Odry ze silně na mírně nadnormální.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 30. 1. – 5. 2. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

Stav vydatnosti pramenů
30.01. – 05.02.2023

Český
hydrometeorologický
ústav



2. STAV HLADINY VODNÍCH TOKŮ

Povodí Vltavy, státní podnik – na území povodí Vltavy, Sázavy a Berounky je hydrologická situace příznivá. Z pohledu stavu a množství povrchových vod nelze aktuální hydrologickou situaci hodnotit jako stav hydrologického sucha. Vodnosti toků v územní působnosti závodu horní Vltava se pohybují v rozmezí Q_{210d} – $Q_{>30d}$, což odpovídá 49–248 % dlouhodobého průměru za měsíc únor. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot Q_{120d} až Q_{60d} . Nižší průtoky až při Q_{180d} jsou pozorovány v povodí Střely. Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v intervalu 40–100 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{90d} – $Q_{>30d}$. Ve vztahu k dlouhodobému průměru za měsíc únor jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 62–187 % Q_{II} . Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $37,7 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 150 % dlouhodobého průměrného průtoku pro měsíc únor. Profilem Praha – Chuchle protéká aktuálně $180 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což je 108 % Q_{II} .

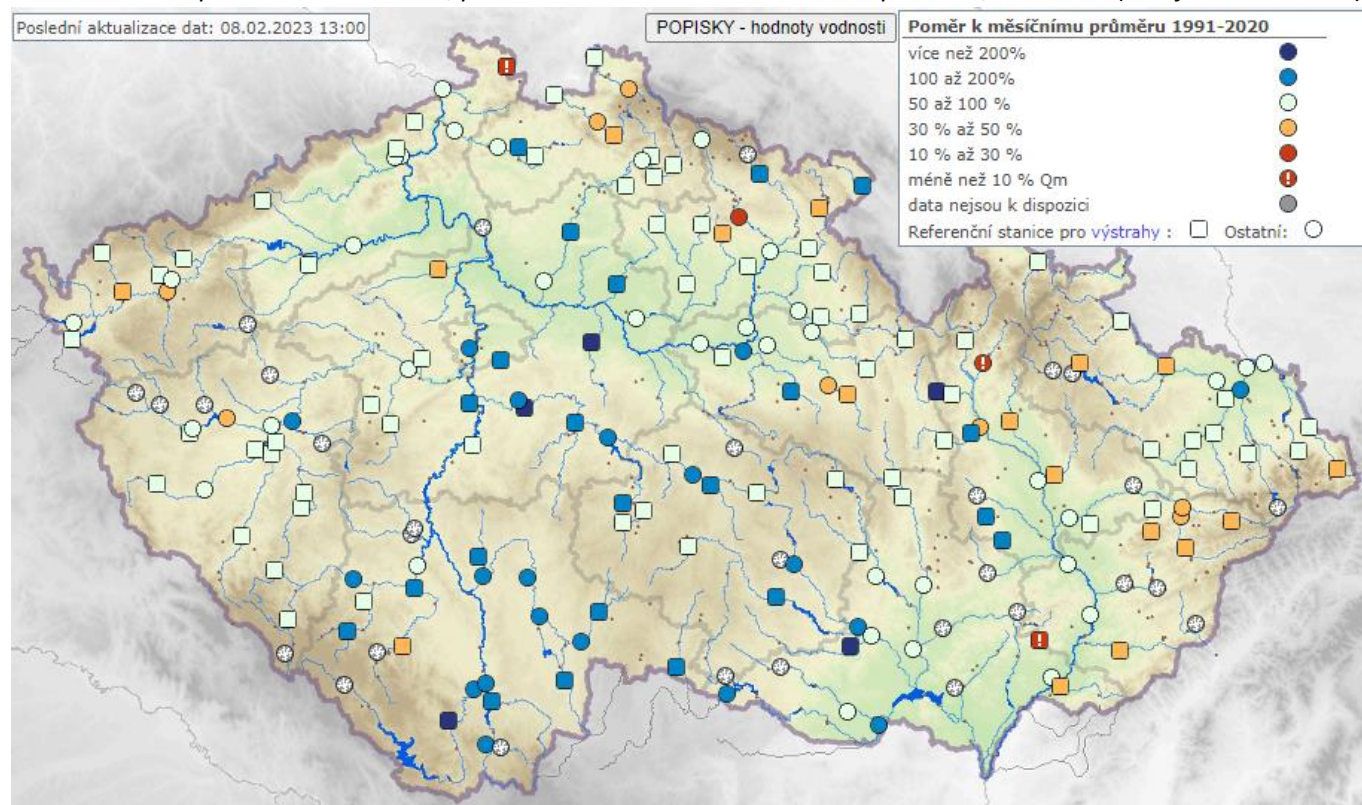
Povodí Ohře, státní podnik – hydrologická vodnost ke dni 8. 2. 2023 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 65 % Q_{II} (průměrný měsíční průtok pro měsíc únor za referenční období 2005–2021). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti také cca 70 % Q_{II} . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 60 % Q_{II} . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 70 % Q_{II} . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu Q_{330d} na 5 % a podkročení kvantilu Q_{355d} na 3 % sledovaných profilů státního podniku. Výrazné srážkové úhrny zasáhly povodí v druhé polovině minulého pracovního týdne. Úhrny se pohybovaly mezi 7 mm (Žatecko) a 40 mm (hřebeny Krušných hor). Na horách byly srážky ve formě sněhu. Vlivem srážek v nižších polohách byly průtoky lehce rozkolísané a následně vlivem velice nízkých teplot pozvolna klesaly.

Povodí Labe, státní podnik – průtoky na vodních tocích jsou v současnosti převážně setrvalé nebo zvolna klesající. V některých profilech toků se vlivem mrazu začaly vyskytovat ledové jevy. Vodnosti se na většině vodních toků pohybují v rozmezí Q_{240} až Q_{90} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni nevyskytuje v žádném ze 120 sledovaných profilů. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc únor (Q_{II} , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině toků na úrovni 50–120 % Q_{II} .

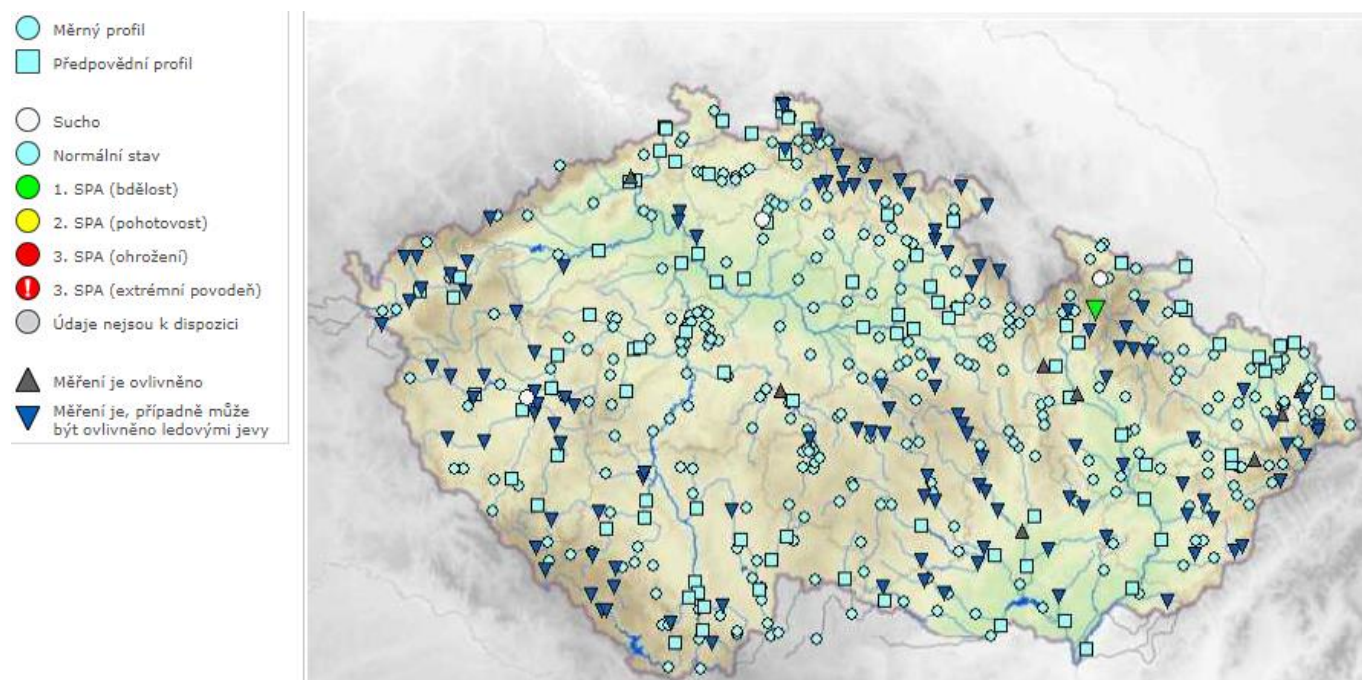
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s týdenním úhrnem do 42 mm. Hladiny neovlivněných toků mají v současné době setrvalou až mírně klesající tendenci. V povodí Dyje se průtoky pohybují převážně v rozmezí 20 až 130 % dlouhodobého průměru pro měsíc únor. V povodí Moravy se průtoky pohybují v rozmezí 45 až 152 % dlouhodobého průměru. Limity sucha (Q_{355}) se v současné době vyskytují v 0 profilech.

Povodí Odry, státní podnik – srážkové úhrny se za poslední období od 1. 2. 2023 do 8. 2. 2023 na území ve správě státního podniku byly cca od 5 do 60 mm, ojediněle i vyšší, z toho vyšší úhrny byly naměřeny v horských oblastech Jeseníků a Beskyd. Srážky byly většinou ve formě sněhu, a to i v níže položených oblastech. Aktuální průtoky na vodních tocích v povodí Odry jsou nejčastěji kolem 90 až 330denních vod, na některých stanicích již došlo vlivem nízkých teplot k zámruzu. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká $30,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 180denní vodě. Průtoky vody ve vyhodnocovaných profilech se pohybují v rozmezí od 32 % do 104 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 8. 2. 2023 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 8. 2. 2023 (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 $8,24 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odtok z VD Lipno II je v režimu $6\text{--}20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a aktuálně odtéká $20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká $140 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 67–96 %. Minimální povolený odtok nebo průtok blízký minimální povolené hodnotě je aktuálně udržován na odtoku z VD Žlutice a VD Pílská.

Zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu. Na vodárenských nádržích nejsou zaznamenány žádné problémy s jakostí vody ve vazbě na její upravitelnost v úpravě 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 [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Švihov	246,068	99	97	99
Římov	30,016	88	88	87
Klíčava	7,860	96	95	96
Nýrsko	15,966	86	90	91

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Lipno I.	252,991	77	87	85
Orlík	374,428	70	33	33
Slapy	200,500	85	80	80
Hracholusky	32,021	74	63	72

Povodí Ohře, státní podnik – u vodárenských nádrží a u nádrží zajišťujících vodu pro průmysl se nepředpokládají problémy v zajištění odběrů. Zásobní prostory (Vz) všech vodních nádrží jsou aktuálně naplněny nad 80 %. Ve správě se nachází pouze jedna nádrž s naplněností pod 80 %, a to VD Přísečnice (Vz = 79 %). Ve správě se nachází tři nádrže, jejichž zásobní prostor je naplněn z méně než 80 % a které plní jiné účely než vodárenské. Jsou jimi nádrž Blatno (Vz = 48 %) na Podvineckém potoce, nádrž Sedlec (Vz = 55 %) u Mašтова na toku Dubá I a aktuálně zcela vypuštěná nádrž Vidhostice na Mlýneckém potoce.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Stanovice	18,4	99	93	94
Horka	16,5	84	79	81
Přísečnice	46,7	90	79	79
Křímov	1,26	100	100	100
Fláje ^{*)}	17,5	94	90	91

Pozn.: ^{*)} 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 [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Skalka	2,45	100	92	100
Jesenice ^{*)}	36,9	100	100	100
Nechranice	233	98	82	85
Újezd	3,42	89	70	80
Vidhostice	0,860	95	-	-

Pozn.: ^{*)} Mimořádná manipulace od 1.6. 2022 do 1.3. 2024 z důvodu provádění oprav na vodním díle. Zásobní prostor nádrže je pro letní a podzimní měsíce snížen.

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 68 až 98 %.

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. Zaplněnost zásobních prostorů nejvýznamnějších vodních nádrží (viz tabulka) se pohybuje v rozmezí 64 až 100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Hamry	1,481	88	85	85
Křižanovice	1,620	76	59	68
Vrchlice	7,890	86	90	98
Josefův Důl	19,133	100	97	95
Souš	4,585	92	92	92

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Rozkoš	45,948	99	100	100
Seč	14,017	73	88	96
Pastviny	6,236	72	82	80
Mšeno	1,897	100	63	64
Les Království	1,422	100	100	100

Povodí Moravy, s. p. – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 12 do 100 % (nádrž Letovice má snížený zásobní prostor z důvodu probíhající rekonstrukce). Hladina na vodní nádrži Brno, Jevišovice a Fryšták jsou snižovány na zimní hladinu. Hladiny na nádržích jsou většinou setrvalé, případně vykazují mírně vzrůstající tendenci. V uplynulém týdnu bylo do významných vodních nádrží naakumulováno cca 12,2 mil. m³ vody.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Vranov ^{*)}	79,668	78	79	87
Vír	44,060	81	77	80
Mostiště	9,339	96	100	100
Hubenov	2,394	97	96	96
Slušovice	7,245	82	82	83
Karolínka	5,813	86	84	84

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

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	100	100
Brno	13,023	48	46	46
Letovice	9,015	19	50	49
Dalešice	62,986	70	87	92
Bystřička	0,852	100	75	77
Plumlov	2,884	71	89	92

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění (82 až 100 %) zásobního objemu.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Slezská Harta ^{*)}	146,984	80	81	82
Kružberk	24,579	99	96	94
Šance	40,509	92	97	95
Morávka ^{**)}	4,957	55	100	99

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

^{**)} Od 1. 4. 2021 změna úrovně zásobní hladiny (viz Předpokládaný vývoj a možné dopady).

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		8. 2. 2022	1. 2. 2023	8. 2. 2023
Žermanice	18,278	99	99	100
Těrlicko	22,012	94	100	100
Olešná	2,816	100	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží



4. ZÁSObY VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik – ve srovnání s předcházejícím vyhodnocením zásoby vody ve sněhu došlo za uplynulý týden k výraznému navýšení, a to zejména v oblasti Šumavy. V pondělí ráno leželo na Šumavě 40 až 140 cm sněhu. V povodí vodních toků Sázavy a Berounky byl nárůst zásoby vody výrazně nižší. Páteční srážky způsobily částečné nebo úplné tání sněhu v nižších polohách (do 600 m n. m.). V průběhu nadcházejících slunečních a zimních dnů nebude docházet k výrazným změnám ve výšce a vodní hodnotě sněhu. V průběhu víkendu dojde pravděpodobně k postupnému oteplení a k odtávání sněhu především z nižších horských poloh.

Povodí Ohře, státní podnik – posledních sedm dní docházelo k postupnému přibývání sněhové pokrývky v nadmořských výškách nad 500 m n. m. V nižších polohách se nenachází souvislá sněhová pokrývka. Zásoba vody ve sněhu po profilu VD Nechanice v 6. týdnu 2023 (6. 2. 2023) byla 64,4 mil. m³ s průměrnou odtokovou výškou 17,8 mm. Průměrná zásoba vody ve sněhu v profilu VD Nechanice pro 6. týden za období let 1999–2022 je 114,5 mil. m³. V následujícím týdnu lze očekávat mírný úbytek sněhové pokrývky vlivem postupně se zvyšujících teplot.

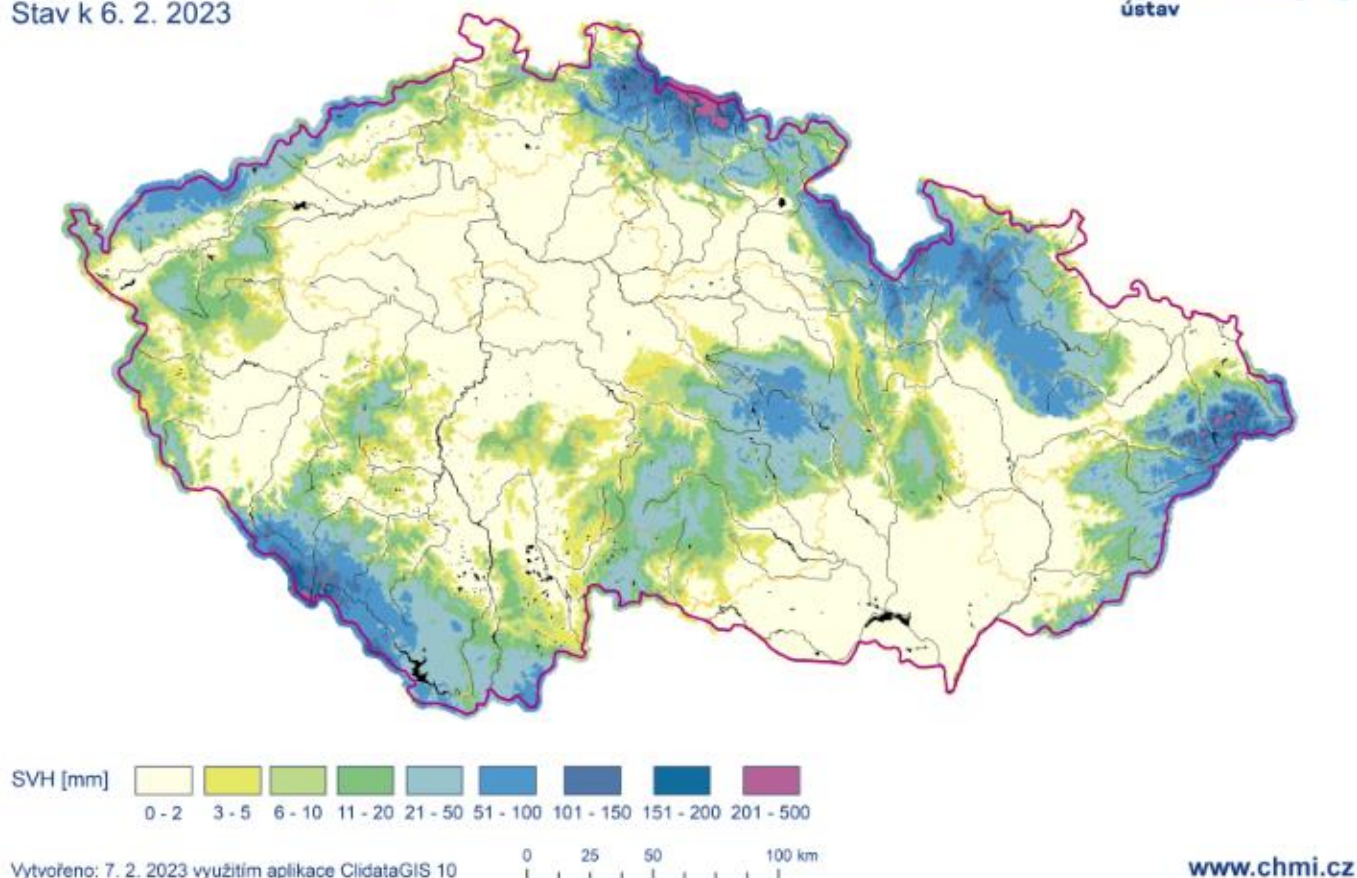
Povodí Labe, státní podnik – souvislá sněhová pokrývka se k 6. 2. 2023 vyskytuje cca od výšky 500 m n.m. (okolo 20 cm), v horských oblastech Krkonoš a Jizerských hor leží mezi 40–120 cm.

Povodí Moravy, s. p. – odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území povodí Moravy a Dyje k 6. 2. 2023 činí cca 308,36 mil. m³, což představuje v průměru cca 12,8 mm (12,8 litru na jeden metr čtvereční).

Povodí Odry, státní podnik – poslední vyhodnocení zásob vody ve sněhu provedlo ČHMÚ ke dni 6. 2. 2023. Během celého období se vyskytovaly na celém území sněhové srážky, mnohdy i vydatné. K pondělnímu ránu (6. 2.) ležela sněhová pokrývka téměř ve všech polohách, na hřebenech Jeseníků a Beskyd ve výši až do 140 cm. K uzavěrnému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 6. 2. 2023 celkem 157,3 mil. m³, což činí 116 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970–2022 pro příslušný hodnocený týden.

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 6. 2. 2023



Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR 6. 2. 2023 činí cca 1,183 mld. m³, což představuje v průměru cca 15 mm (15 litrů na jeden metr čtvereční).

5. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – podle aktuální hydrometeorologické prognózy ČHMÚ nejsou v nejbližších dnech na území ve správě státního podniku Povodí Vltavy hlášeny významnější srážky a lze očekávat pozvolný pokles průtoků, případně mírně rozkolísané stavy vlivem ledových jevů na menších a středních tocích. Vzhledem k předpovídanému oteplení na přelomu týdne lze předpokládat, že začátkem příštího týdne bude docházet k rozkolísání průtoků.

Povodí Ohře, státní podnik – aktuálně ovlivňuje počasí tlaková výše nad východní Evropou. Počasí by mělo být málo oblačné a beze srážek až do začátku víkendu. Následně je předpovídán přechod okluzní fronty, která s sebou přinese oteplení a mírné srážky, které budou na většině území dešťové. Do neděle se očekává postupné oteplování až na 5 °C v nižších polohách a 2 °C na horách. Do víkendu lze ještě čekat postupný pokles vodnosti. Následně o víkendu při oteplení pak vzestup vodnosti většiny toků. 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. Nejsou očekávány výrazné mimořádné situace vyžadující řešení nebezpečných povodňových situací či poruch v zabezpečení vodárenských vodních nádrží.

Povodí Labe, státní podnik – v závěru týdne dojde k ústupu mrazivého počasí a přechodu frontálních systémů, dešťové srážky lze očekávat v polohách do 500 m n.m., v návaznosti lze očekávat pozastavení současných poklesů průtoků ve vodních tocích. Vývoj vodních zásob je průběžně monitorován a hodnocen. Aktuálně nejsou známy informace o vydání opatření obecné povahy týkající se omezení odběrů povrchových nebo podzemních vod na území v naší působnosti. V případě nepříznivého stavu budou s využitím zkušeností z minulých let přijímána vhodná opatření v součinnosti s dotčenými odběrateli, obcemi, vodoprávními úřady i odbornými institucemi (ČHMÚ, ČIŽP).

Povodí Moravy, s. p. – hladiny vodních toků budou převážně setrvalé nebo mírně rozkolísané. V důsledku nízkých teplot bude docházet zejména na menších tocích k ovlivnění ledovými jevy. Manipulace na vodních dílech jsou prováděny operativně dle aktuální hydrologické situace a dle schválených manipulačních řádů. Nádrže mají dostatečně zaplněné zásobní prostory. Vodárenské odběry a minimální průtoky pod vodními díly jsou zabezpečovány v požadovaných množstvích. Nádrže mají volné retenční prostory a jsou připraveny zachytit či transformovat případné povodňové průtoky.

Povodí Odry, státní podnik – na VD Morávka je z důvodu stavby „VD Morávka – převedení extrémních povodní“ od 1. 4. 2021 snížena úroveň zásobní hladiny o 2 m, a to na 504,80 m n. m. Na základě schválené mimořádné manipulace na vodních dílech Morávka, Žermanice a Olešná (viz dále) lze na VD Morávka dočasně v období od 1. 11. 2022 do 30. 4. 2023 zvýšit hladinu v nádrži o 2 m na úroveň 506,80 m n. m. Vodní nádrže Morávka, Žermanice a Olešná jsou v režimu mimořádné manipulace nad rámec Manipulačního řádu vodohospodářské soustavy povodí (povoleno rozhodnutím Krajského úřadu Moravskoslezského kraje) z důvodu přípravy a realizace stavby „Přivaděč Vyšní Lhoty – Žermanice, koryto km 0,000 až 3,633 – II. etapa“. Manipulace na ostatních vodních nádržích jsou prováděny podle Manipulačního řádu Vodohospodářské soustavy povodí Odry. Vzhledem ke zlepšení hydrologické situace a naplněnosti nádrží pokračuje na většině nádrží v Beskydské oblasti energetické využívání odtoků vody. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

ZÁVĚR

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 5. týdnu na území ČR celkově normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zhoršení stavu podzemní vody. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (12 %), podíl mělkých vrtů s normální hladinou (55 %) a podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (13 %) se příliš nezměnil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala, ale u 4 % vrtů byl zaznamenán pokles a u 2 % vrtů vzestup hladiny.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 5. týdnu celkově normální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu vydatnosti. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (21 %), podíl pramenů s normální vydatností (49 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (9 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala, ale u 3 % pramenů bylo zaznamenáno zmenšení nebo velké zmenšení a pouze u 2 % pramenů zvětšení vydatnosti. K mírnému zlepšení stavu vydatnosti došlo v povodí dolní Moravy, kde se stav zlepšil z mimořádně na silně podnormální. Dále se stav vydatnosti zlepšil v povodí Labe od Doubravy po Jizeru ze silně na mírně podnormální a také v povodí horní Moravy z mírně podnormálního na normální. Ke zhoršení stavu vydatnosti došlo pouze v povodí Odry ze silně na mírně nadnormální.

Srážky byly v první polovině týdne převážně sněhové, ve druhé polovině týdne v nižších a středních polohách dešťové a v jejich důsledku došlo k vzestupům, místy i překročení 1. SPA (na Mandavě, Kamenici, Cidlině, Doubravě, Tiché Orlici, Skalici, Panenském potoce a Dyji). V porovnání s dlouhodobými únorovými průměry byly průtoky v širokém rozmezí od 50 do 180 %, ojediněle i vyšší. Z hlediska hydrologického sucha se situace v celé republice zlepšila, toky s indikací hydrologického sucha se nevyskytují.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tato vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z 65–100 % a jsou tak schopny zabezpečit požadované odběry.

Přílohy:

1. Aktuálně platná (2023), vydaná omezení k odběru povrchových vod + omezení odběrů z vodovodů pro veřejnou potřebu dle územní působnosti s. p. Povodí.