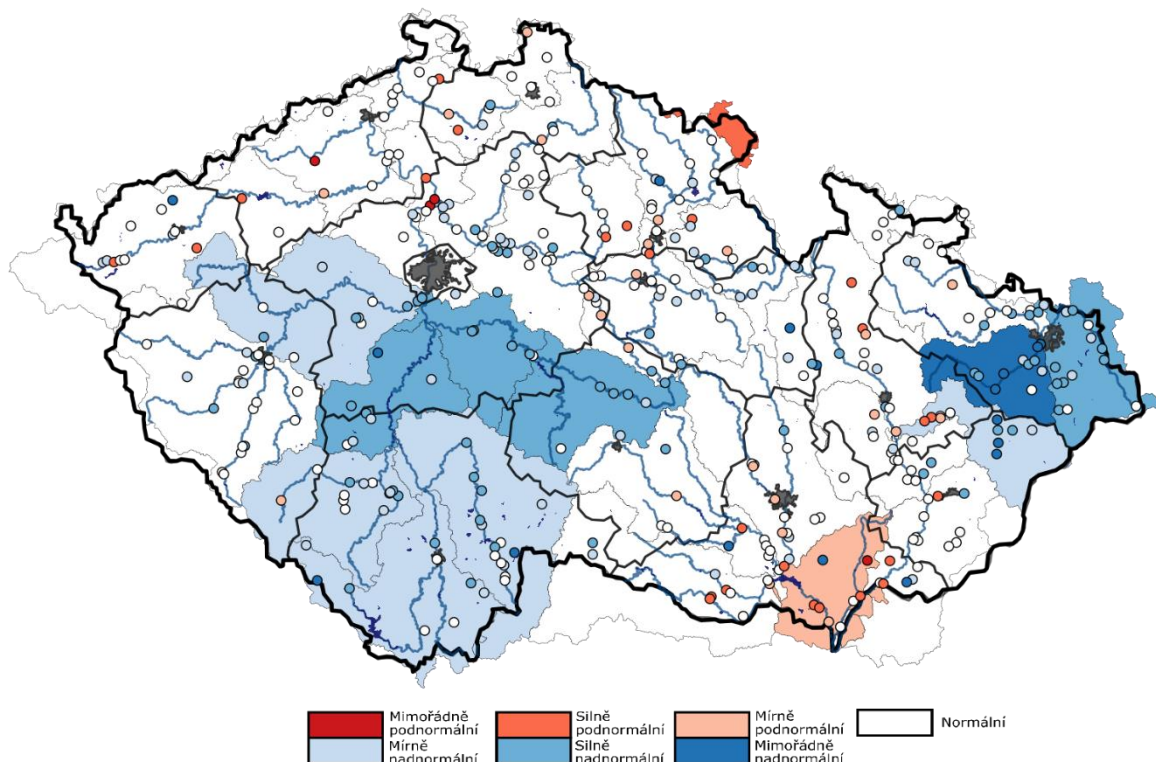


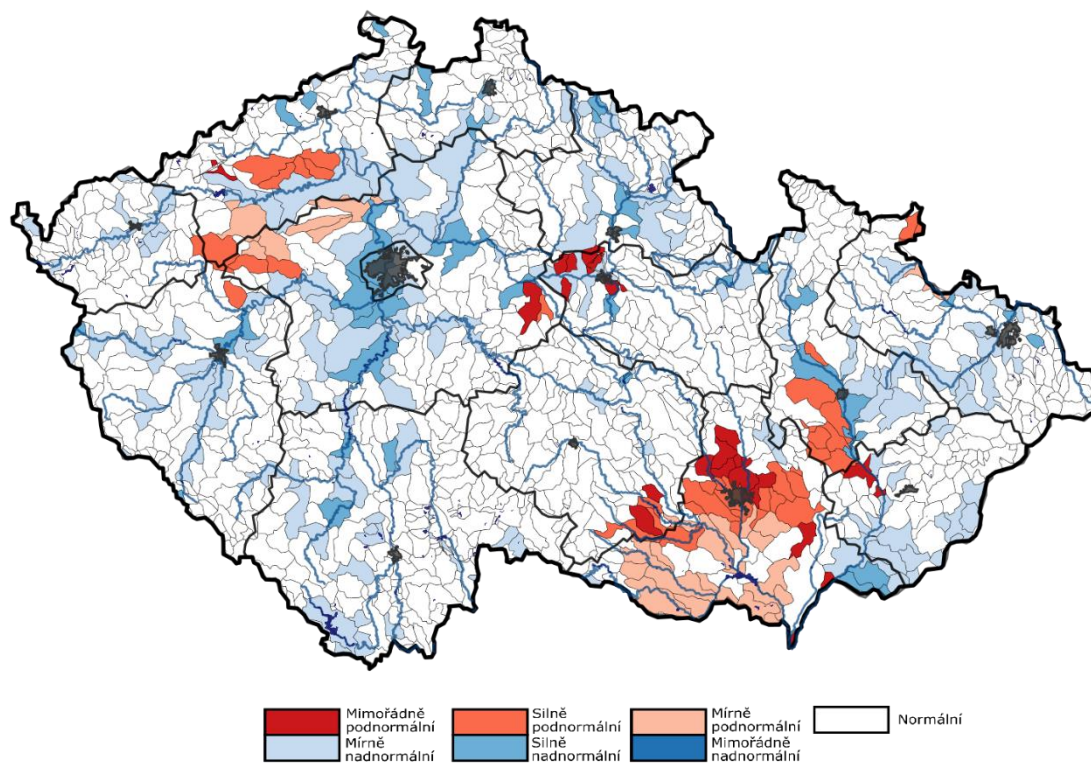
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 25. 1. 2023

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, 16. 1. – 22. 1. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 16. 1. – 22. 1. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



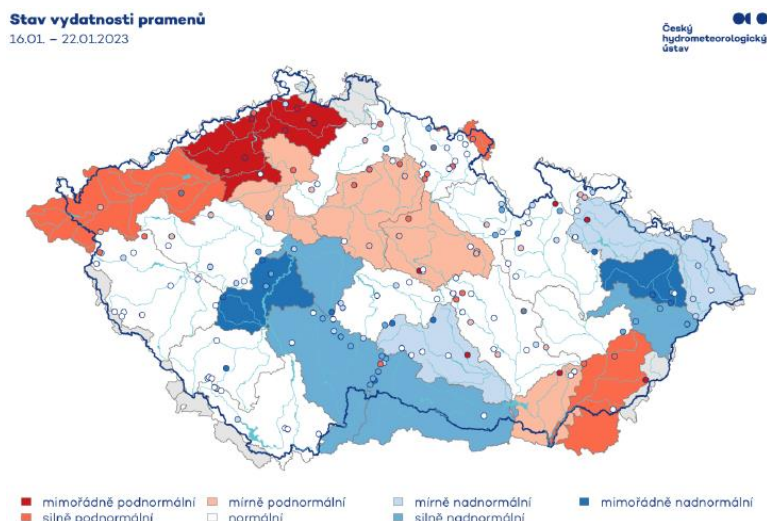
POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 16. 1. – 22. 1. 2023)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 3. týdnu na území ČR celkově normální. Mimořádně nadnormální hladina byla dosažena v povodí Odry. Silně nadnormální hladina byla zaznamenána v povodí střední Vltavy, horní a dolní Sázavy a Olše a Ostravice. Mírně nadnormální hladina byla zaznamenána v povodí horní Vltavy, Lužnice, Otavy, dolní Berounky a Bečvy. Mírně podnormální hladina byla v oblasti soutoku Moravy a Dyje. V povodí Stěnavy byla dosažena silně podnormální hladina. Na ostatním území ČR byla hladina normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu podzemní vody. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (8 %) a podíl mělkých vrtů s normální hladinou (45 %) se příliš nezměnil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (24 %) se mírně zvýšil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému vzestupu (70 %), u 16 % vrtů byl zaznamenán vzestup a pouze u 2 % vrtů byl zaznamenán pokles nebo velký pokles hladiny. K mírnému zlepšení stavu došlo v oblasti soutoku Moravy a Dyje ze silně na mírně podnormální, v povodí dolní Ohře, Ploučnice a Lužické Nisy a Smědé z mírně podnormálního na normální, v povodí Bečvy z normálního na mírně nadnormální a v povodí horní Sázavy z mírně na silně nadnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo pouze v povodí Olše a Ostravice z mimořádně na silně nadnormální.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 3. týdnu celkově normální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Mimořádně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí střední Vltavy a Odry. Silně nadnormální vydatnost byla v povodí Lužnice, dolní Sázavy, Bečvy a Dyje. V povodí Opavy, Olše a Ostravice a Jihlavy byla zaznamenána mírně nadnormální vydatnost. Mírně podnormální vydatnost byla v povodí Labe od Orlice po Jizeru, Jizery a oblasti soutoku Moravy a Dyje. V povodí horní Ohře, Stěnavy a dolní Moravy byla zaznamenána silně podnormální a v povodí dolní Ohře a Ploučnice dokonce mimořádně podnormální vydatnost. Na zbylém území ČR byla vydatnost normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově nedošlo k výraznější změně stavu vydatnosti. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (18 %) se příliš nezměnil, podíl pramenů s normální vydatností (41 %) se mírně snížil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (19 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zvětšení (63 %), ale u 10 % pramenů bylo zaznamenáno zvětšení nebo velké zvětšení a u 5 % pramenů zmenšení nebo velké zmenšení vydatnosti. K výraznějšímu zlepšení stavu vydatnosti došlo pouze v povodí horního Labe, kde se stav zlepšil ze silně podnormálního na normální. K mírnému zlepšení stavu vydatnosti došlo v povodí dolní Moravy, kde se vydatnost zlepšila z mimořádně na silně podnormální. Dále se stav vydatnosti zlepšil v povodí Labe od Orlice po Jizeru, Labe od Vltavy po Ohři a v oblasti soutoku Moravy a Dyje ze silně na mírně podnormální a také v povodí Jizery z mírně podnormálního na normální, v povodí Opavy z normálního na mírně nadnormální, v povodí Bečvy z mírně na silně nadnormální a v povodí Odry ze silně na mimořádně nadnormální. Naopak k mírnému zhoršení stavu vydatnosti došlo v povodí dolní Sázavy z mimořádně na silně nadnormální a v povodí Ploučnice ze silně na mimořádně podnormální. V povodí Olše a Ostravice bylo dokonce zaznamenáno výraznější zhoršení stavu vydatnosti z mimořádně na mírně nadnormální.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 16. 1. – 22. 1. 2023 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



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 59–148 % dlouhodobého průměru za měsíc leden. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot Q_{180d} až Q_{90d} . Nižší průtoky až při Q_{240d} jsou pozorovány v povodí Klabavy a Střely. Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v intervalu cca 20–80 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{180d} – Q_{60d} . Ve vztahu k dlouhodobému průměru za měsíc leden jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 53–151 % Q_l . Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $22,6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 102 % dlouhodobého průměrného průtoku pro měsíc leden. Profilem Praha – Chuchle protéká aktuálně $163 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což je 104 % Q_l .

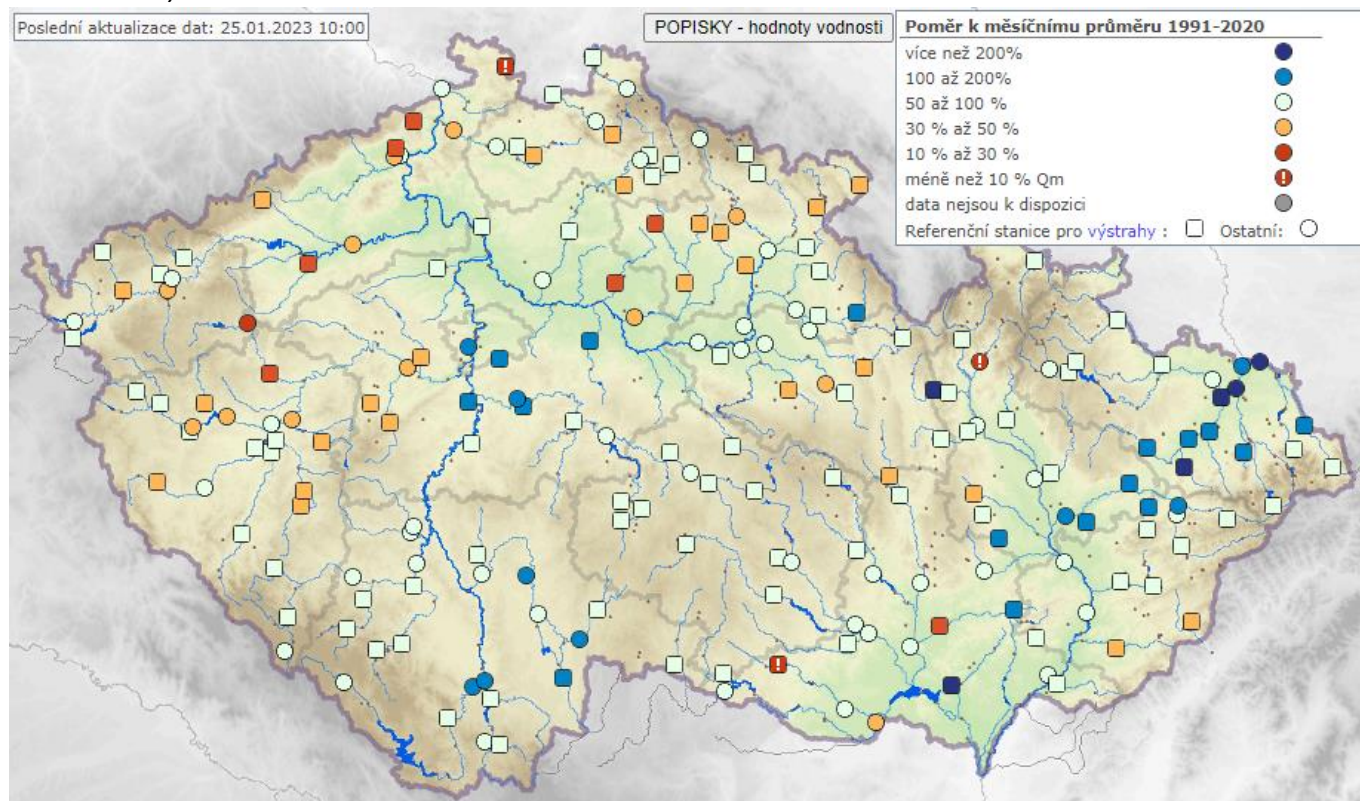
Povodí Ohře, státní podnik – hydrologická vodnost ke dni 25. 1. 2023 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 60 % Q_l (průměrný měsíční průtok pro měsíc leden za referenční období 2005–2021). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti také cca 40 % Q_l . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 35 % Q_l . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 50 % Q_l . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu Q_{330d} na 11 % a podkročení kvantilu Q_{355d} na 7 % sledovaných profilů státního podniku. Srážky se objevovaly především o víkendu a jejich úhrny se pohybovaly na většině území mezi 2–5 mm. Maximální hodnoty se vyskytovaly ve východní části Krušných hor a v Lužických horách (cca 15 mm). Na většině území byly srážky ve formě sněhu. Vlivem klesajících teplot a minima srážek dochází k pozvolnému poklesu vodnosti většiny toků.

Povodí Labe, státní podnik – průtoky jsou v současnosti převážně setrvalé nebo zvolna klesající. Vodnosti se na většině vodních toků pohybují v rozmezí Q_{210} až Q_{90} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje v 1 ze 120 sledovaných profilů. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc leden (Q_l , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině toků na úrovni 40–105 % Q_l .

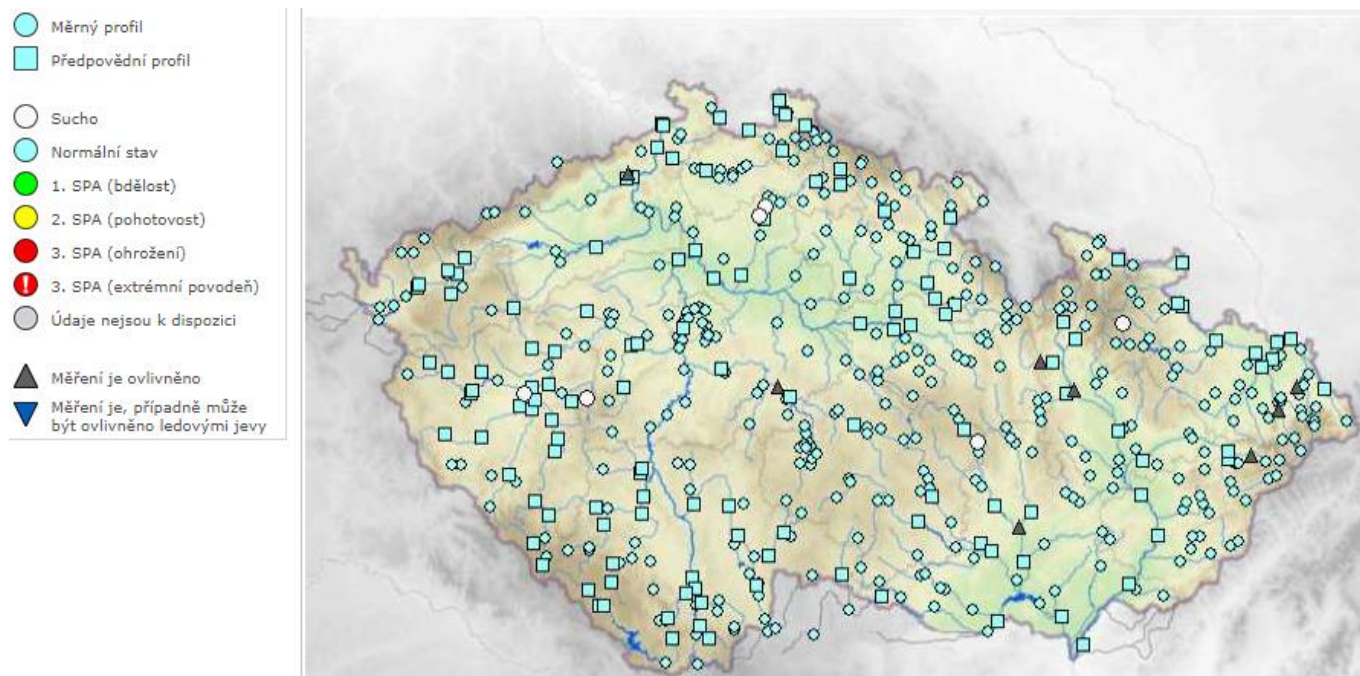
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s týdenním úhrnem do 22 mm. Hladiny neovlivněných toků mají v současné době převážně mírně klesající nebo setrvalou tendenci. V povodí Dyje se průtoky v současnosti pohybují v rozmezí 30 až 90 % dlouhodobého průměru pro měsíc leden. V povodí Moravy se průtoky pohybují v rozmezí 30 až 130 %. Limity sucha (Q_{355}) se v současné době vyskytují v 0 profilech.

Povodí Odry, státní podnik – srážkové úhrny za poslední období od 18. 1. 2023 do 25. 1. 2023 na území ve správě státního podniku pohybovaly cca od 10 do 40 mm, z toho vyšší úhrny byly naměřeny v horských oblastech Jeseníků a Beskyd. Srážky byly hlavně ve formě sněhu a velká část z těchto srážek spadla v období od pátečního odpoledne do sobotního rána. Aktuální průtoky na vodních tocích v povodí Odry jsou nejčastěji kolem 30 až 330denních vod. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká $51,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 180denní vodě. Průtoky vody ve vyhodnocovaných profilech se pohybují v rozmezí od 52 % do 222 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 25. 1. 2023 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 25. 1. 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 $3,4 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odtok z VD Lipno II je v režimu $6\text{--}20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a aktuálně odtéká $15 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká $120 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Naplňenost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 63–95 %. 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 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 [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Švihov	246,068	97	98	97
Římov	30,016	85	93	91
Klíčava	7,860	96	95	95
Nýrsko	15,966	88	90	91

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Lipno I.	252,991	78	88	88
Orlík	374,428	57	37	31
Slapy	200,500	91	79	83
Hracholusky	32,021	74	62	63

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 POH se nachází pouze dvě nádrže s naplněností pod 80 %. Jsou jimi VD Horka (Vz = 78 %) a VD Přísečnice (Vz = 79 %).

Ve správě POH se nachází čtyři nádrže, jejichž zásobní prostor je naplněn z méně než 80 % a které plní jiné účely než vodárenské. Jsou jimi nádrž Blatno (Vz = 39 %) na Podvineckém potoce, nádrž Újezd (Vz = 68 %) na Bílině, nádrž Sedlec (Vz = 48 %) u Maštova 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 [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Stanovice	18,4	98	92	93
Horka	16,5	80	76	78
Přísečnice	46,7	89	79	79
Křímov	1,26	100	100	100
Fláje ^{*)}	17,5	95	89	89

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 [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Skalka	2,45	94	100	100
Jesenice ^{*)}	36,9	100	100	100
Nechranice	233	98	78	81
Újezd	3,42	76	65	68
Vidhostice	0,860	94	-	-

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 60 až 100 %.

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 60 až 100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Hamry	1,481	87	93	85
Křižanovice	1,620	56	74	64
Vrchlice	7,890	83	88	89
Josefův Důl	19,133	100	97	97
Souš	4,585	93	100	93

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Rozkoš	45,948	100	100	100
Seč	14,017	72	96	94
Pastviny	6,236	79	95	91
Mšeno	1,897	100	58	61
Les Království	1,422	85	100	100

Povodí Moravy, s. p. – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 9 do 100 % (nádrž Letovice má snížený zásobní prostor z důvodu probíhající rekonstrukce). Hladina na vodní nádrži Brno, Jevišovice a Fryšták jsou sníženy na zimní hladinu.

Hladiny na nádržích jsou převážně mírně rostoucí. V uplynulém týdnu bylo z významných vodních nádrží v povodí Moravy a Dyje nadlepeno do toků pod nádržemi cca 2,3 mil. m³ vody.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Vranov ^{*)}	79,668	74	78	77
Vír	44,060	81	75	77
Mostišťe	9,339	97	100	100
Hubenov	2,394	96	97	97
Slušovice	7,245	81	77	81
Karolínka	5,813	87	84	85

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

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	100	100
Brno	13,023	47	47	47
Letovice	9,015	15	50	49
Dalešice	62,986	67	85	86
Bystřička	0,852	100	76	77
Plumlov	2,884	70	90	88

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění (80 až 100 %) zásobního objemu.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Slezská Harta ^{*)}	146,984	79	79	80
Kružberk	24,579	100	100	99
Šance	40,509	99	100	100
Morávka ^{**)}	4,957	73	100	100

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 [%]		
		25. 1. 2022	18. 1. 2023	25. 1. 2023
Žermanice	18,278	100	99	99
Těrlicko	22,012	94	100	100
Olešná	2,816	100	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží

VYBRANÉ VÝZNAMNÉ NÁDRŽE NA ÚZEMÍ ČESKÉ REPUBLIKY



4. ZÁSObY VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik – v průběhu uplynulého týdne na území ve správě státního podniku Povodí Vltavy postupně přibývalo sněhové pokrývky ze tří srážkových epizod. První epizoda byla srážkově nejmenší, celkový úhrn do 5 mm. Nejvíce sněhu napadlo na horách během víkendu, na Šumavě bylo naměřeno 10 až 30 cm sněhu. V nižších polohách sníh během týdne postupně odtává. V nižších polohách bude docházet k postupnému odtávání sněhové pokrývky, ve vyšších a horských polohách spíše k sesedání sněhu. V závěru týdne bude sníh, zejména na horách, opět přibývat.

Povodí Ohře, státní podnik – v druhé polovině minulého týdne se začalo ochlazovat a sněhová pokrývky se tvořila téměř ve všech polohách. Zásoba vody ve sněhu po profilu VD Nechranice ve 4. týdnu 2023 (25. 1. 2023) byla 30,4 mil. m³ s průměrnou odtokovou výškou 8,4 mm. Průměrná zásoba vody ve sněhu v profilu VD Nechranice pro 4. týden za období let 1999–2022 je 120,1 mil. m³. V následujícím týdnu lze očekávat další mírný nárůst sněhové pokrývky ve vyšších polohách povodí. V nižších polohách bude docházet k pozvolnému odtávání zbytků sněhu.

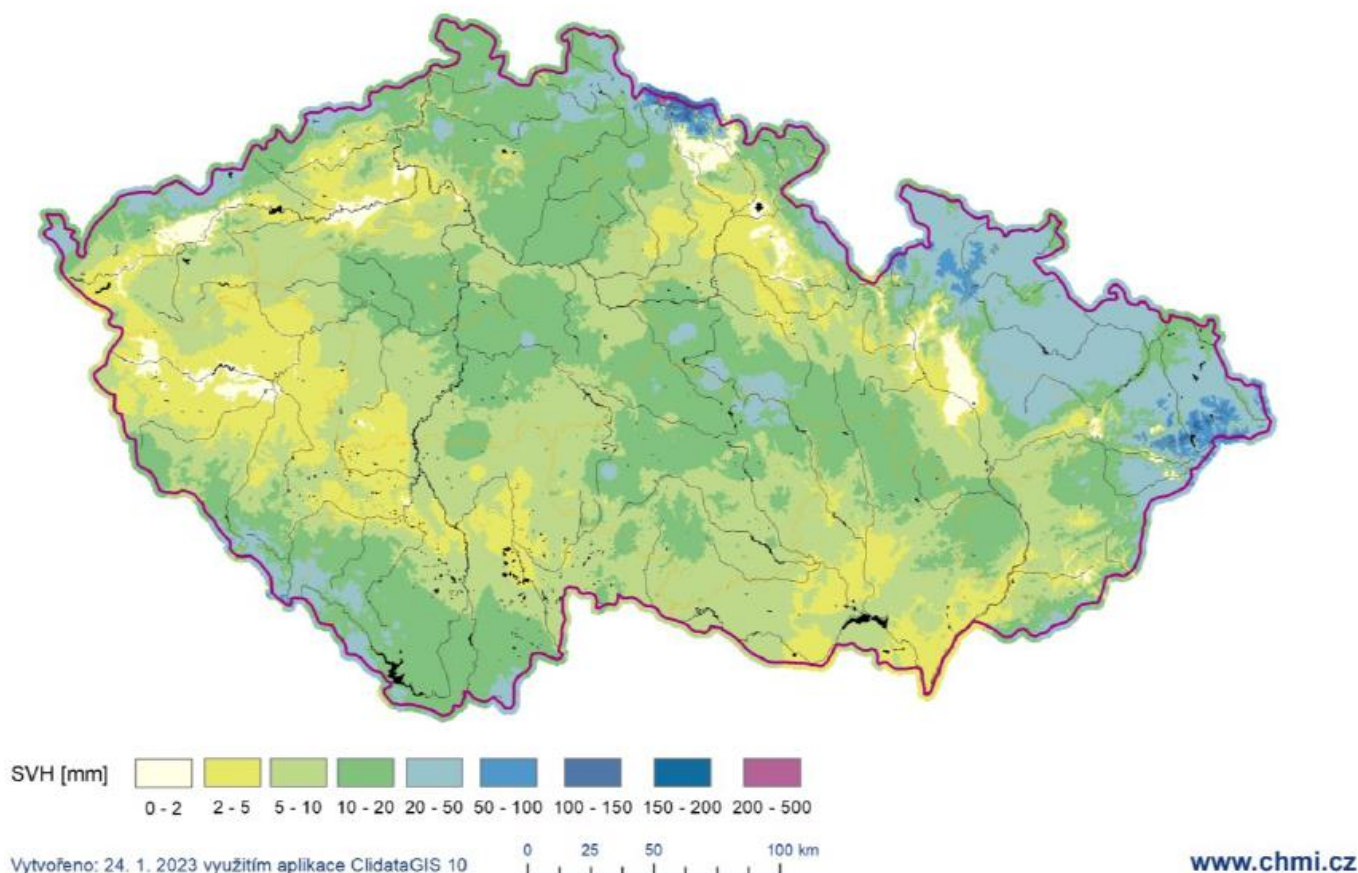
Povodí Labe, státní podnik – souvislá sněhová pokrývky se na území Povodí Labe, státní podnik se začíná vyskytovat od výšky 400 m n. m. (mezi 10 až 20 cm), ve výškách nad 1000 m n. m. leží mezi 40–80 cm.

Povodí Moravy, s. p. – odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území povodí Moravy a Dyje k 23. 1. 2023 činí cca 245,7 mil. m³, což představuje v průměru cca 10,2 mm (10,2 litru na jeden metr čtvereční).

Povodí Odry, státní podnik – během celého období se vyskytovaly sněhové srážky, ve vysokých úhrnech především na horách. Na konci týdne napadlo na Lysé hoře v Beskydech až 40 cm sněhu, na návětrí Jeseníků okolo 30 cm. K pondělnímu ránu (23. 1.) ležela sněhová pokrývky ve všech polohách, na hřebenech Jeseníků a Beskyd ve výši 50 až 80 cm. K uzávěrnému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 23. 1. 2023 celkem 135,6 mil. m³, což činí 111 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970–2022 pro příslušný hodnocený týden.

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 23. 1. 2023



Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 23. 1. 2023 činí cca 0,947 mld. m³, což představuje v průměru cca 12 mm (12 litru na jeden metr čtvereční).

5. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – průtoky na tocích v povodí Vltavy budou většinou setrvalé. Během dne bude docházet v nižších polohách k odtávání sněhu, což může mít za následek mírné rozkolísání průtoků v drobných vodních tocích. Na sestupu bude, vlivem manipulací na odtoku z VD Vrané, jen průtok na dolní Vltavě.

Povodí Ohře, státní podnik – aktuálně se nad našim územím nachází nevýrazné tlakové pole, které se zde bude rozkládat i v dalších několika dnech. Obloha bude zatažená s častými mlhami a možnými drobnými přeháňkami či mrholením (na horách lehké sněhové srážky). Teploty se budou v nižších polohách pohybovat kolem nuly, na horách pak mezi -7 až -3 °C. Prognózané srážkové úhrny do konce týdne se pohybují na většině území do 4 mm. Do konce tohoto týdne lze čekat další mírný pokles 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 následujících dnech se očekává přechod frontálních systémů se sněžením do 20 mm. V následujících dnech se očekávají průtoky s kolísající nebo mírně klesající tendencí v důsledku nižších teplot. 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 nižších polohách bude docházet k postupnému odtávání sněhové pokrývky, ve vyšších a horských polohách spíše k sesedání sněhu. V závěru týdne bude sníh, zejména na horách, opět přibývat. 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 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. Na VD Kružberk probíhá během měsíce listopadu doplnění zásobního prostoru na úroveň zásobní hladiny vypouštěním vody z VD Slezská Harta. 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 k nižším průtokům a naplněnosti nádrží je energetické využívání odtoků vody z nádrží utlumeno. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

ZÁVĚR

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 3. týdnu na území ČR celkově normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu podzemní vody. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně podnormální hladinou (8 %) a podíl mělkých vrtů s normální hladinou (45 %) se příliš nezměnil. Podíl mělkých vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (24 %) se mírně zvýšil. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému vzestupu (70 %), u 16 % vrtů byl zaznamenán vzestup a pouze u 2 % vrtů byl zaznamenán pokles nebo velký pokles hladiny.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 3. týdnu celkově normální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Oproti předcházejícímu týdnu celkově nedošlo k výraznější změně stavu vydatnosti. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (18 %) se příliš nezměnil, podíl pramenů s normální vydatností (41 %) se mírně snížil a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (19 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zvětšení (63 %), ale u 10 % pramenů bylo zaznamenáno zvětšení nebo velké zvětšení a u 5 % pramenů zmenšení nebo velké zmenšení vydatnosti.

Hladiny většiny sledovaných toků byly celkově setrvalé nebo mírně kolísaly s převládající klesající tendencí. Na začátku týdne byl krátce překročen 1. SPA na Tiché Orlicí v Čermné nad Orlicí. V porovnání s dlouhodobými lednovými průměry se průtoky udržovaly v širokém rozmezí, nejčastěji od 55 do 175 % Q_m , v povodí horního Labe, Orlice, Jizery, Bečvy, Odry a Moravy byly ojediněle 2 až 5násobné. Z hlediska hydrologického sucha se situace v celé republice nezměnila, vodnosti na úrovni hydrologického sucha nebyly ve sledovaných hlásných profilech zaznamenány.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tato vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z 47–100 % 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.