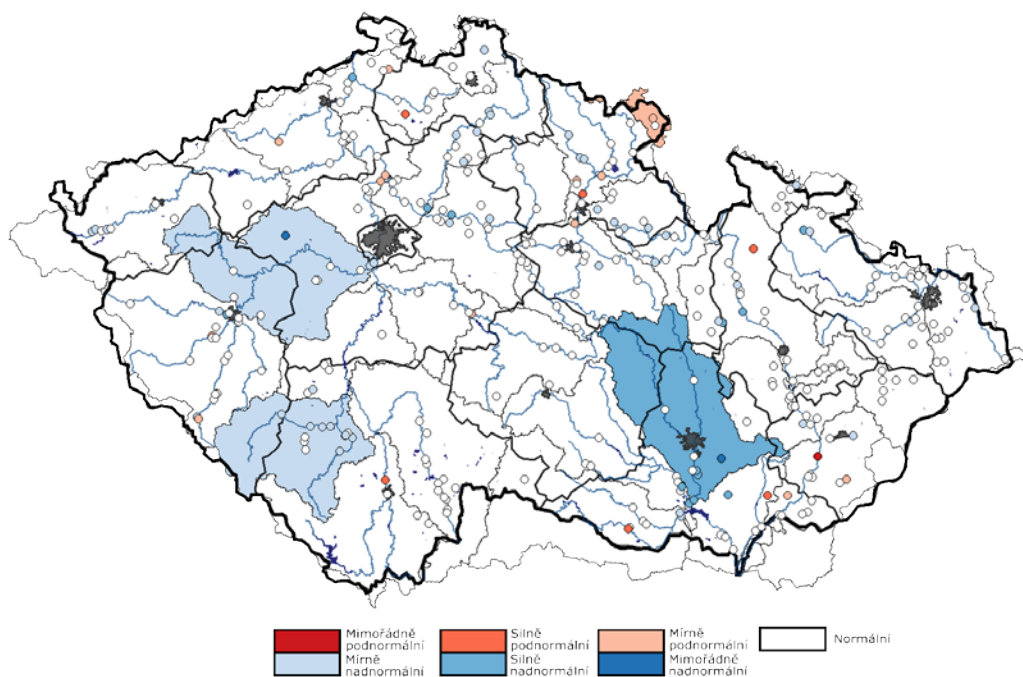


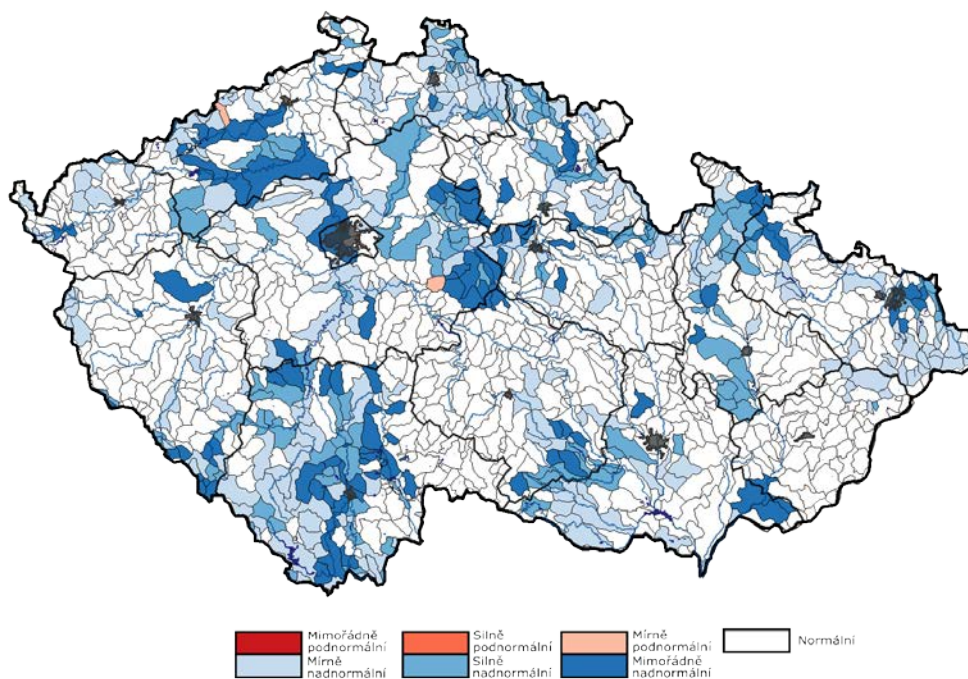
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 19. 1. 2022

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, 10. 1. – 16. 1. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 10. 1. – 16. 1. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 10. 1. – 16. 1. 2022)

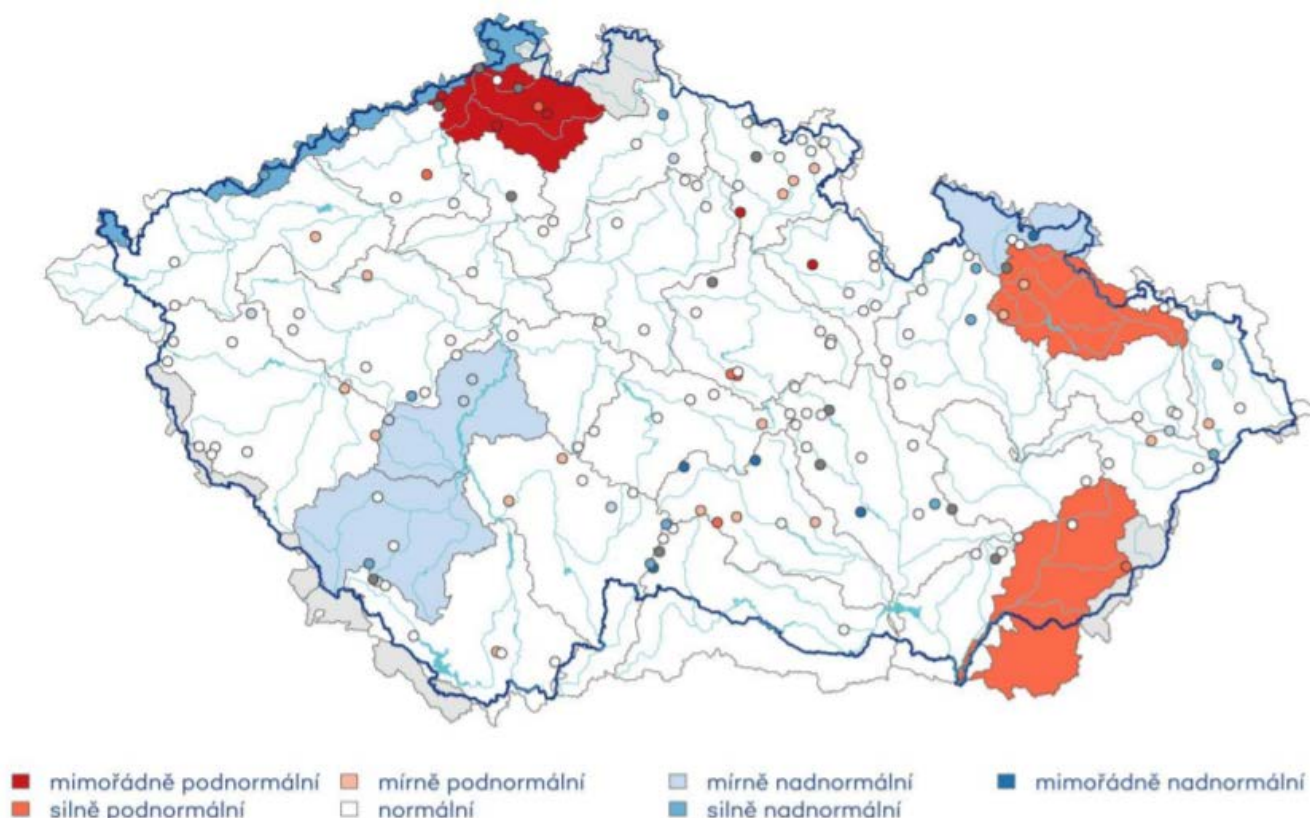
Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 2. týdnu na území ČR celkově normální. V povodí Svratky a Svitavy byla hladina silně nadnormální. V povodí Otavy a dolní Berounky byla hladina mírně nadnormální. V povodí Stěnavy byla hladina mírně podnormální. Na zbylém území ČR byla hladina normální.

Oproti předcházejícímu týdnu došlo ke zhoršení stavu podzemní vody. Hladina převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu a výrazný pokles byl zaznamenán u 18 % objektů, zatímco vzestup pouze u jednoho ze sledovaných vrtů. Nejvýrazněji se pokles projevil v západních a severozápadních Čechách, v povodí Jizery a na severní Moravě, kde došlo ke zhoršení stavu z mírně až silně nadnormálního až na normální. Ke zlepšení nedošlo na žádném z povodí. Podíl mělkých vrtů se silně až mimořádně podnormální hladinou (2 %) se nezměnil. Podíl vrtů s normální hladinou (75 %) výrazně vzrostl a naopak podíl vrtů se silně až mimořádně nadnormální hladinou (5 %) výrazně poklesl.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v tomto týdnu celkově normální. V povodí Ploučnice zůstává vydatnost nadále mimořádně podnormální. Silně podnormální vydatnost byla v povodí Opavy a dolní Moravy. V povodí Otavy, střední Vltavy a Osoblahy byla vydatnost mírně nadnormální. Na zbylém území ČR byla vydatnost normální

Vydatnost pramenů ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému zmenšení a u 19 % pramenů se zmenšila dokonce výrazně. Podíl pramenů se silně až mimořádně podnormální vydatností (7 %) se nezměnil. Podíl pramenů s normální vydatností (62 %) vzrostl a podíl pramenů se silně až mimořádně nadnormální vydatností (13 %) poklesl.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 10. 1. – 16. 1. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



2. STAV HLADINY VODNÍCH TOKŮ

Povodí Vltavy, státní podnik – na většině 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 Vltavy se pohybují v rozmezí od Q_{270d} do Q_{90d} , což je 43–88 % dlouhodobého průměru za měsíc leden. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot od Q_{150d} do Q_{90d} . Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v rozmezí cca 50–80 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u většiny sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{270d} – Q_{90d} . Ve vztahu k dlouhodobému průměru za měsíc leden jsou průtoky v rozsahu 49–69 % Q_l . Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $11,4 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 56 % dlouhodobého průměrného průtoku pro měsíc leden. Profilem Praha–Malá Chuchle protéká aktuálně $108,3 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což je 69 % Q_l .

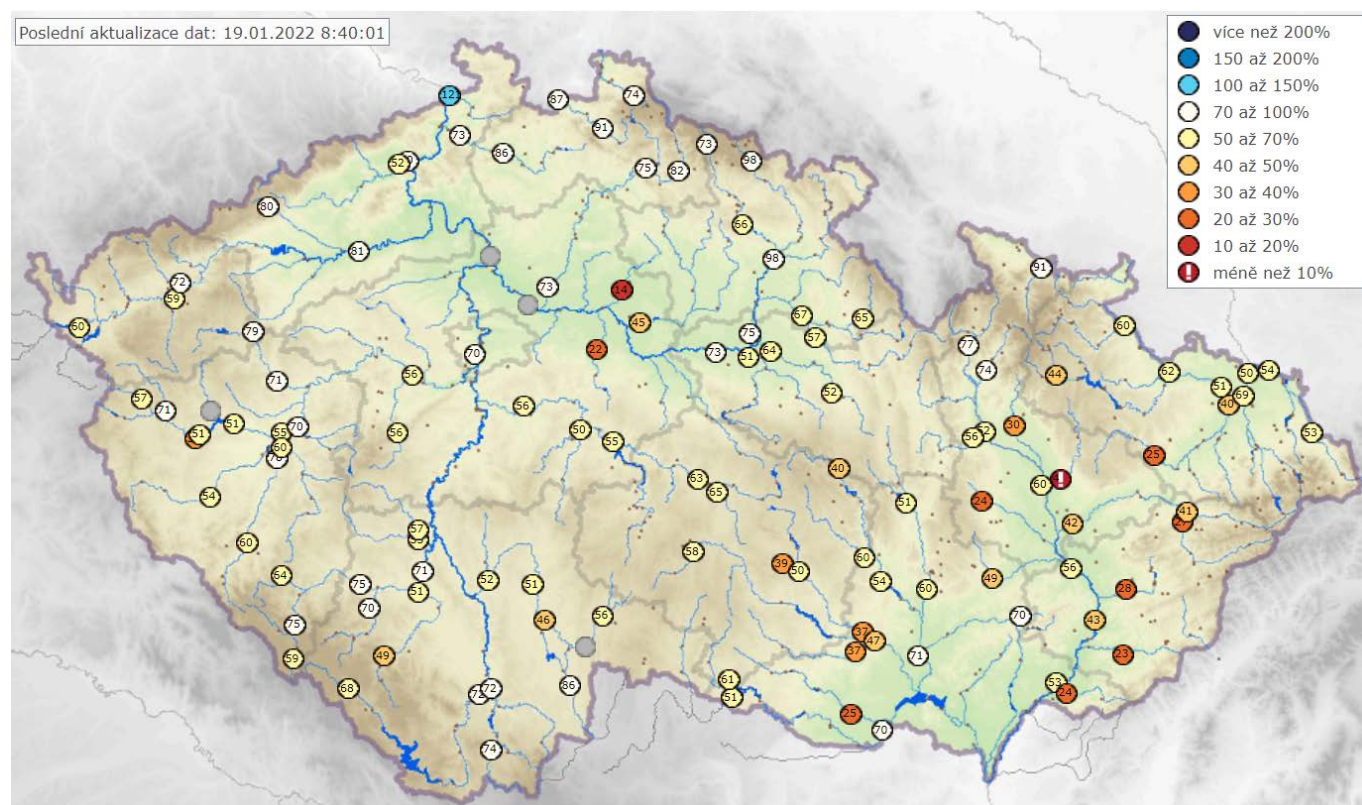
Povodí Ohře, státní podnik – počasí u nás ovlivňoval posledních sedm dní výběžek vysokého tlaku od západu a přechod několika mírných studených front od severozápadu. Teploty byly poměrně rozkolísané a pohybovaly se nejčastěji mezi $-4 \text{ }^\circ\text{C}$ a $5 \text{ }^\circ\text{C}$. Druhá polovina minulého týdne byla ještě částečně slunečná. Během víkendu docházelo k zatažení oblohy a během pondělí zasáhly naše území plošné srážky s úhrny do 6 mm, které byly ve vyšších polohách ve formě sněhu. Minimum srážek minulého týdne a teploty kolísající kolem bodu mrazu způsobily velice pozvolný pokles vodnosti toků. Hydrologická vodnost ke dni 19. 1. 2022 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 60 % Q_l (průměrný měsíční průtok pro měsíc leden za referenční období 2005–2018). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti cca 80 % Q_l (průtoky ovlivněny manipulacemi na vodním díle Nechranice). Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 50 % Q_l . Vodnost Ploučnice je aktuálně přibližně na úrovni 85 % Q_l . K dnešnímu dni je registrováno podkročení průtoků pod hodnotou průtokového kvantilu Q_{330d} na 5 % sledovaných profilů.

Povodí Labe, státní podnik – průtoky jsou k dnešnímu dni na většině vodních toků setrvalé případně mírně klesající. Vodnosti se pohybují nejčastěji v rozmezí Q_{180} až Q_{90} . Vodnost O_{355} a nižší se k dnešnímu dni nevyskytuje v žádném ze 120 sledovaných profilů (minulý týden to rovněž nebylo v žádném profilu). Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc leden (vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) se většina průtoků ve vodních tocích pohybuje mezi 50 až 100 % dlouhodobého normálu. Nižší průtoky (okolo 20 % lednového normálu) jsou na Mrlině a Výrovce.

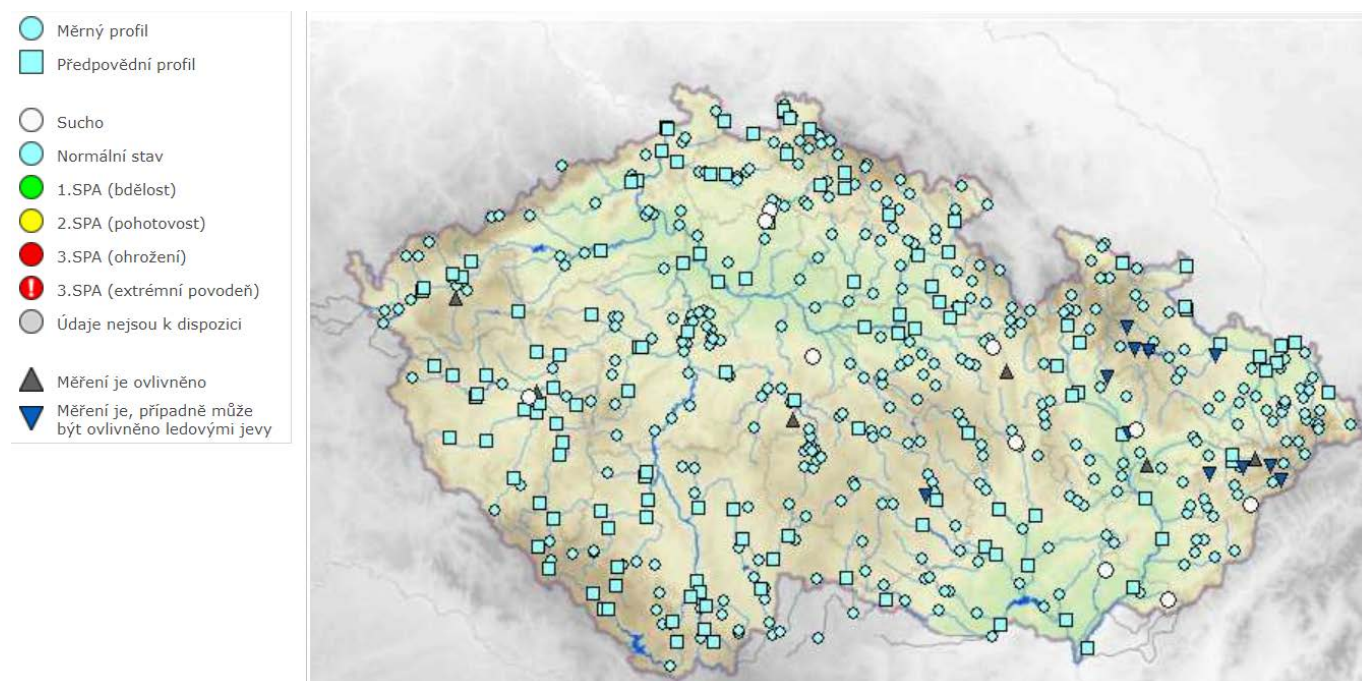
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na našem území vyskytovaly srážky s celkovým úhrnem do 5 mm. Hladiny neovlivněných toků mají v současné době mírně klesající tendenci a pohybují se na úrovni 30–90 % dlouhodobého průměru pro měsíc leden. Limity sucha (Q_{355}) nejsou v současnosti dosaženy na žádné stanici.

Povodí Odry, státní podnik – situace na vodních tocích je ovlivněna ochlazením (teploty pod bodem mrazu) a nízkým úhrnem srážek v uplynulém období 7 dnů. Srážkové úhrny se za poslední týden od 12. 1. do 19. 1. 2022 pohybovaly na většině území do 1 mm, pouze v horských oblastech Beskyd a Jeseníků pak do 10 mm (Ovčárna 13,6 mm). Průtoky na tocích se pohybují na úrovni od 180 do 355denních vod, ojediněle i nižší (spíše na tocích s malým povodím). Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká $17,8 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 270dennímu průtoku. Průtoky vody se ve vyhodnocovaných profilech pohybují v rozmezí 34 až 100 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 19. 1. 2022 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 19. 1. 2022 (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 $1,06 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odtok z VD Lipno II je v režimu $6\text{--}20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a aktuálně odtéká $10 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká $80 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 72–97 %. 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.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Švihov	246,068	98	97	97
Římov	30,016	84	87	86
Klíčava	7,860	64	98	97
Nýrsko	15,966	82	90	90

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Lipno I.	252,991	69	78	78
Orlík	374,428	58	57	59
Slapy	200,500	86	95	91
Hracholusky	32,021	58	72	72

Povodí Ohře, státní podnik – u vodárenských nádrží a u nádrží zajišťující vodu pro průmysl se nepředpokládají problémy v zajištění odběrů. Povypuštěné zásobní prostory vodních nádrží jsou aktuálně plněny zvýšenými průtoky. Po skončení tohoto více vodného období budou opět zásobní prostory nádrží povypuštěny na předcházející úroveň naplněnosti. Naplněnost zásobního prostoru (Vz) pod 80 % vykazuje aktuálně již pouze jedna vodárenská nádrž a tou je VD Horka (Vz = 79 %). Tato nádrž je předvypuštěna pro statisticky obvykle vodnější zimní období. Evidovány jsou pouze tři nádrže, jejichž zásobní prostory jsou naplněny z méně než 80 % a které plní jiný účel než vodárenský. Jsou jimi zcela vyprázdněná nádrž Blatno na Podvineckém potoce, nádrž Sedlec (Vz = 65 %) u Maštova na toku Dubá I, VD Újezd (Vz = 73 %) na Bílině. Vodní nádrž Blatno je již od loňského listopadu z rozhodnutí o mimořádné manipulaci udržována prázdná z důvodu oprav na funkčním objektu. Naplněnost vodního díla Sedlec byla vlivem odběrů vody pro závlahy v letních měsících pozvolně snižována. Zásobní prostor nádrže se vlivem ukončeného odběru a příznivější hydrologické situace v posledním měsíci kontinuálně plní. Nádrž VD Újezd je plněna tak, aby byla na konci února na maximální kótě zimní zásobní hladiny.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Stanovice	18,4	93	98	98
Horka	16,5	70	79	79
Přísečnice	46,7	74	89	89
Křímov	1,26	70	100	100
Fláje ^{**})	17,5	85	96	95

Pozn.: ^{**}) Mimořádná manipulace od 1. 11. 2021 do 31. 10. 2026. Zásobní prostor nádrže je snižen 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 [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Skalka	2,45	96	100	100
Jesenice	38,0	99	100	100
Nechranice	233	75	98	98
Újezd	3,42	65	69	73
Vidhostice	0,86	97	94	93

Povodí Labe, státní podnik – na vodárenských nádržích 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 55 až 100 %. Nižší naplněnost je na VD Křižanovice, kde je jako každoročně hladina snižována za účelem ochrany těsnění klapky před působením ledu. Na všech nádržích probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Zaplněnost zásobních prostorů nejvýznamnějších vodních nádrží se pohybuje v rozmezí 73 až 100 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Hamry	1,206	92	89	89
Křižanovice	1,620	61	66	55
Vrchlice	7,890	95	83	83
Josefův Důl	19,133	99	100	100
Souš	4,585	92	97	93

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Rozkoš ^{*)}	45,948	98	100	100
Seč	14,017	88	73	73
Pastviny ^{*)}	6,236	80	93	85
Mšeno	1,897	77	100	100
Les Království ^{*)}	1,422	100	100	77

Pozn.: ^{*)} Od prosince přechází kóta hladiny zásobního prostoru na sníženou zimní úroveň a naplněnost zásobního prostoru je počítána k této kótě.

Povodí Moravy, s. p. – hladiny na většině nádrží mají setrvalou tendenci. Vodní nádrže Brno, Jevišovice a Fryšták mají hladinu sniženou na zimní úroveň podle manipulačních řádů. VD Letovice má prázdný zásobní prostor z důvodu probíhající rekonstrukce. Na VD Plumlov je snížena hladina po rekonstrukci přelivu. VD Dalešice má sníženou hladinu z důvodu mimořádné manipulace.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Vranov	79,668	83	73	73
Vír	44,060	94	83	82
Mostišťe	9,339	97	97	98
Hubenov	2,394	96	95	95
Slušovice	7,245	94	82	82
Karolínka	5,813	85	87	87

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Nové Mlýny	58,039	100	100	100
Brno	13,023	49	46	47
Letovice	9,015	68	11	13
Dalešice	62,986	97	66	67
Bystřička	0,852	100	100	100
Plumlov	2,884	83	67	70

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže mají celkem vysoký stupeň naplnění (77 až 100 %) zásobního objemu.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Slezská Harta ^{*)}	186,231	100	80	79
Kružberk	24,579	88	88	97
Šance	40,509	82	100	100
Morávka ^{**)}	3,982	77	81	77

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 [%]		
		19. 1. 2021	12. 1. 2022	19. 1. 2022
Žermanice	18,473	99	100	100
Olešná	22,012	92	98	95
Těrlicko	2,816	100	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží



4. ZÁSoby VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik – k pondělí 17. 1. 2022 se na území povodí Vltavy vyskytovala sněhová pokrývka ve vyšších a středních polohách pohoří Šumavy, v Českém lese a na Českomoravské vrchovině. Sněhová pokrývka zůstala oproti minulému týdnu téměř beze změn, případně se slabě snížila. Na Šumavě leželo k pondělnímu ránu 15 až 65 cm sněhu. Celkem se ke dni 17. 1. 2022 nacházelo v povodí po VD Lipno 22,5 mil. m³, v povodí po VD Orlík 64,2 mil. m³ a v povodí Sázavy 2,6 mil. m³ zásoby vody ve sněhové pokrývce. Celkové zásoby vody ve sněhu na celém území povodí Berounky byly vyhodnoceny ČHMÚ na cca 17 mil. m³ vody. K dnešnímu dni nedošlo na území povodí Berounky z pohledu celkové zásoby vody ve sněhu k žádné výraznější změně. Na území povodí Berounky se souvislá sněhová pokrývka vyskytuje pouze ve vyšších polohách nad cca 600 m n. m. V Českém lese, Slavkovském lese, Brdech a Doupovských horách leží do 15 cm sněhu. V západní části Šumavy leží v zóně 800–1000 m n. m. okolo 10–20 cm sněhu, v polohách 1000–1200 m n. m. cca 20–40 cm, na nejvyšších hřebenech může místy ležet i přes 70 cm sněhu. Vzhledem k předpovídaným nízkým teplotám a slabým srážkám se dle předpovědi ČHMÚ v následujících dnech očekává slabé přibývání sněhové pokrývky v polohách nad 300 m n. m.

Povodí Ohře, státní podnik – vlivem teplot kolísajících kolem nuly a minima srážek nedocházelo v posledních sedmi dnech k výrazným změnám zásoby vody ve sněhu. Zásoba vody ve sněhu po profil VD Nechanice v 3. týdnu 2022 (17. 1. 2022) byla 35,8 mil. m³ s průměrnou odtokovou výškou 9,9 mm. Průměrná zásoba vody sněhu pro 3. týden za období let 1999–2021 je 92 mil. m³.

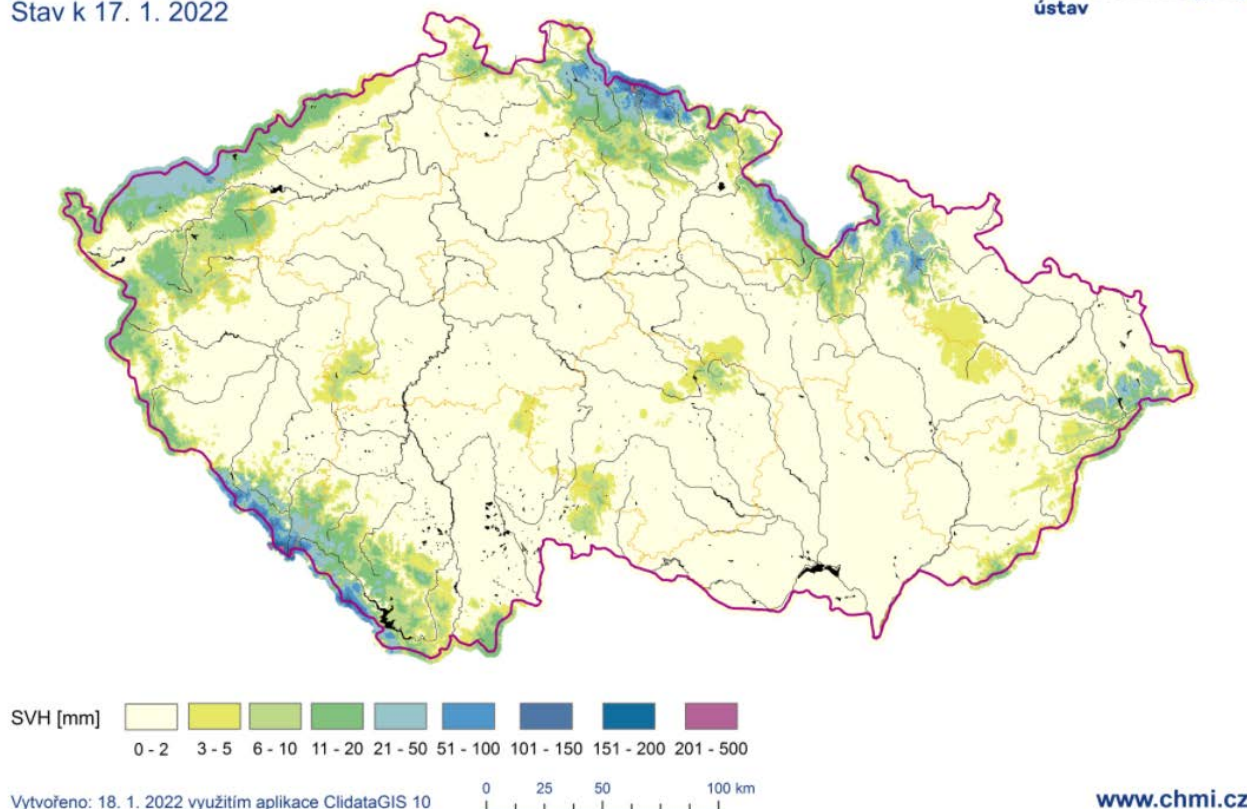
Povodí Labe, státní podnik – sněhová pokrývka se vyskytuje v polohách nad 500 m n. m. Zásoby vody ve sněhu jsou výrazně podnormální.

Povodí Moravy, s. p. – odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území povodí Moravy a Dyje k 17. 1. 2022 činí cca 21,68 mil. m³, což představuje v průměru cca 0,9 mm (0,9 litru na jeden metr čtvereční).

Povodí Odry, státní podnik – srážky se vyskytovaly v týdnu ojediněle. K pondělnímu ránu (17. 1.) leželo v Jeseníkách a v nejvyšších polohách Beskyd do 35 cm sněhu. Celkově v průběhu uplynulého týdne sněhová pokrývka zůstala téměř beze změn. K uzávěrnému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 17. 1. 2022 celkem 14,6 mil. m³, což činí 12 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970–2021 pro příslušný hodnocený týden.

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 17. 1. 2022



Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 17. 1. 2022 činí cca 0,245 mld. m³, což představuje v průměru cca 3,1 mm (3,1 litru na jeden metr čtvereční).

5. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – podle aktuální krátkodobé hydrometeorologické prognózy ČHMÚ se v nejbližších dnech (48 hod.) na tocích v povodí Vltavy očekává setrvalý stav nebo slabé rozkolísání. Ojedinele se mohou vyskytnout ledové jevy na menších tocích v nadjezích.

Povodí Ohře, státní podnik – během čtvrtka bude přecházet od severu studená fronta, která s sebou přinese ochlazení a zároveň mírné sněžení ve všech polohách. Po ní bude v pátek počasí na našem území ovlivňovat výběžek vysokého tlaku vzduchu od západu a dojde přechodně k částečnému vyjasnění oblohy. Následně během víkendu dorazí další intenzivnější vlna srážek, které budou ve vyšších polohách ve formě sněhu, jinde nejčastěji smíšené. Srážkové úhrny se dle aktuálních prognóz budou pohybovat od 3–5 mm na východě území, do 20–25 mm na západě území a v Krušných horách. Teploty budou v nižších polohách kolísat kolem 0 °C, na horách mezi -7 až -1 °C. Zásoba vody ve sněhu se bude v horských oblastech výrazně zvyšovat. Vodnost toků (s výjimkou horských) bude vlivem kolísajících teplot a smíšených srážek mírně stoupat. 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. Neočekávají se výrazné mimořádné situace vyžadující řešení nebezpečných povodňových situací či poruch v zabezpečení vodárenských vodních nádrží.

Povodí Labe, státní podnik – v nejbližších dnech se očekává nárůst sněhové pokrývky a průtoky setrvalé nebo zvolna klesající. Počet profilů s průtoky na úrovni Q_{355} a nižšími bude podobně jako v tomto týdnu minimální. Vývoj vodních zásob je průběžně monitorován a hodnocen. Aktuálně nejsou 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 v průběhu týdne převážně setrvalé nebo slabě rozkolísané v závislosti na skupenství očekávaných srážek. U menších toků ve vyšších polohách může, zejména ve druhé polovině týdne, docházet k ovlivnění ledovými jevy. Manipulace na vodních dílech jsou prováděny operativně dle aktuální hydrologické situace a dle schválených manipulačních řádů. 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 na úroveň 504,80 m n. m. Manipulace na ostatních nádržích jsou prováděny podle Manipulačního řádu Vodohospodářské soustavy povodí Odry. Vzhledem k dobré naplněnosti nádrží pokračuje energetické využití odtoků vod z nádrží. Situace je průběžně pečlivě monitorována a vyhodnocována.

ZÁVĚR

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 2. týdnu na většině území ČR celkově normální. Oproti předcházejícímu týdnu došlo ke zhoršení stavu podzemní vody. Hladina převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu a výrazný pokles byl zaznamenán u 18 % objektů, zatímco vzestup pouze u jednoho ze sledovaných vrtů.

Vydatnost pramenů na území ČR byla taktéž celkově normální. Vydatnost pramenů ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému zmenšení a u 19 % pramenů se zmenšila dokonce výrazně. Hladiny většiny sledovaných toků v průběhu týdne klesaly nebo byly setrvalé. V porovnání s dlouhodobými lednovými průměry se průtoky pohybovaly nejčastěji v rozmezí od 40 do 105 % Q_m , více vodné toky dosahovaly jen ojediněle 1,5 až 3násobku Q_m . Vodnosti na úrovni hydrologického sucha se téměř nevyskytují.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tyto vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z 70–100 % a jsou tak schopny zabezpečit požadované odběry.

Přílohy:

1. Aktuálně platná (2022), vydaná omezení k odběru povrchových vod + omezení odběrů z vodovodů pro veřejnou potřebu dle územní působnosti s. p. Povodí.