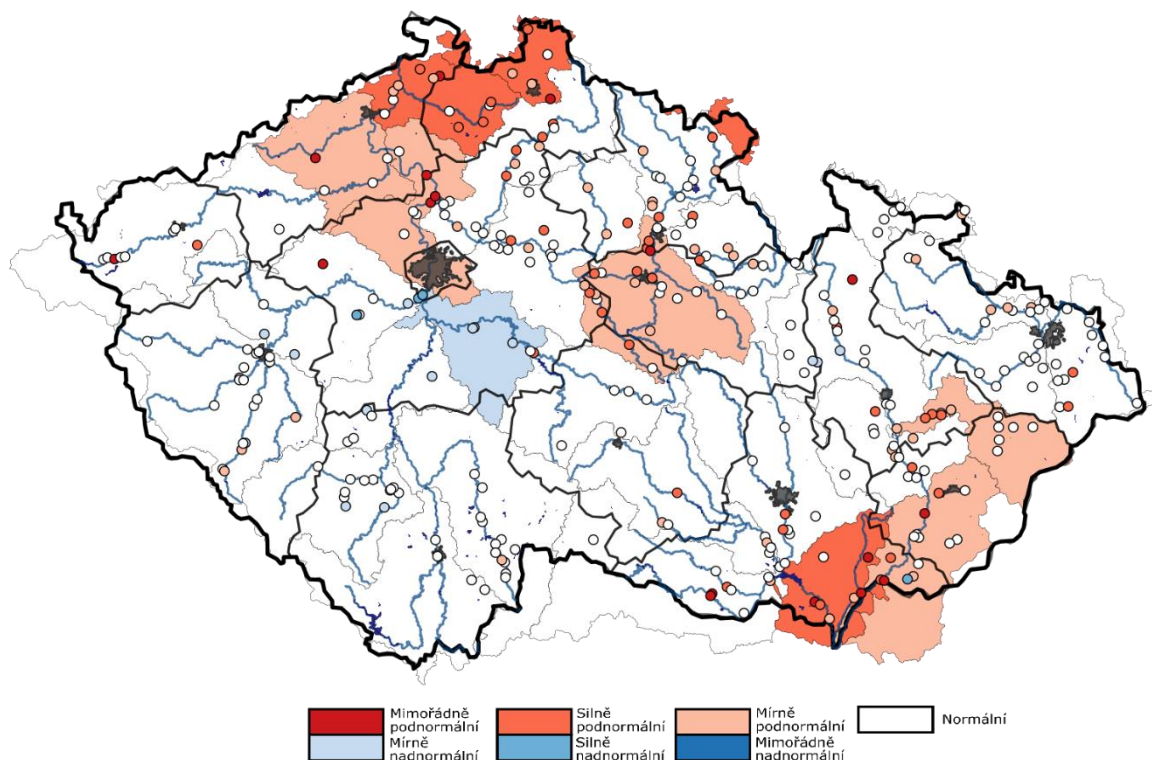


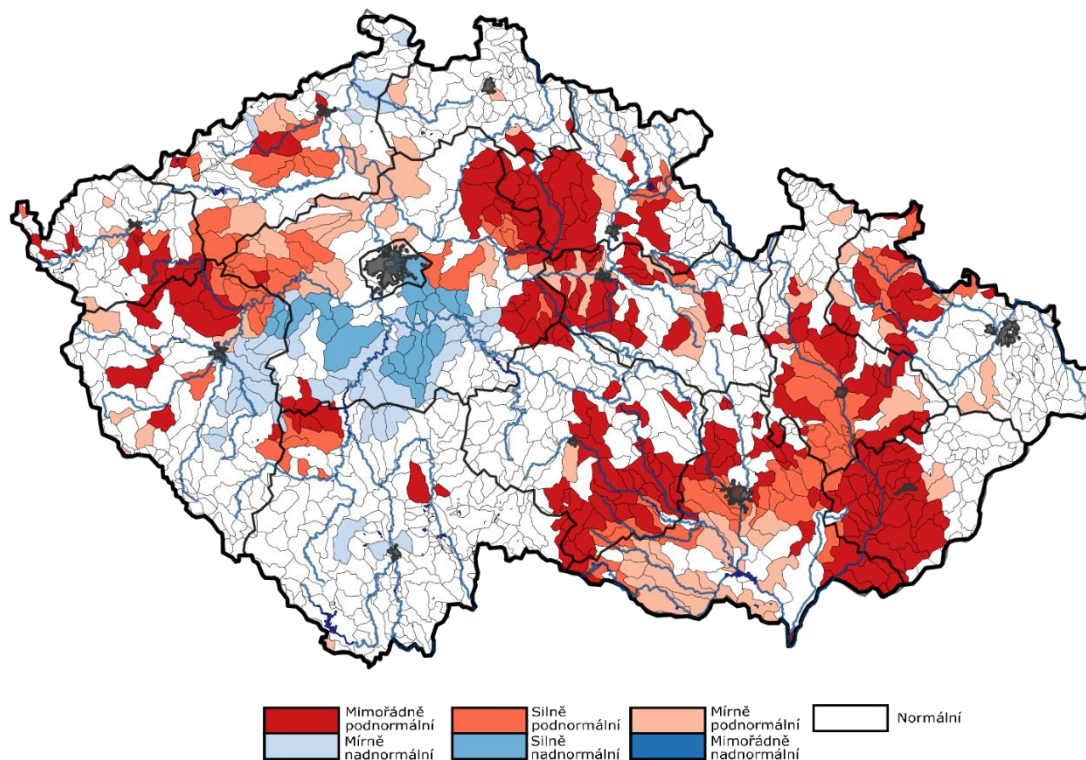
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 9. 11. 2022

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, 31. 10. – 6. 11. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 31. 10. – 6. 11. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 31. 10. – 6. 11. 2022)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 44. týdnu na území ČR celkově normální. Mírně nadnormální hladina byla zaznamenána jen v povodí dolní Sázavy. Mírně podnormální hladina byla zaznamenána v povodí Labe od Orlice po Doubravu, Labe od Vltavy po Ohři, dolní Ohře, Bečvy a dolní Moravy. Silně podnormální hladina byla v povodí Ploučnice, Lužické Nisy, Stěnavy a oblasti soutoku Moravy a Dyje. 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 (19 %) se mírně zvýšil. Podíl vrtů s normální hladinou (61 %) se příliš nezměnil. Podíl vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (4 %) mírně poklesl. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu (64 %). K mírnému zhoršení stavu došlo pouze v povodí střední Vltavy z mírně nadnormálního na normální a v povodí Labe od Vltavy po Ohři z normálního na mírně podnormální. Ke zlepšení stavu nedošlo v žádném ze sledovaných povodí.

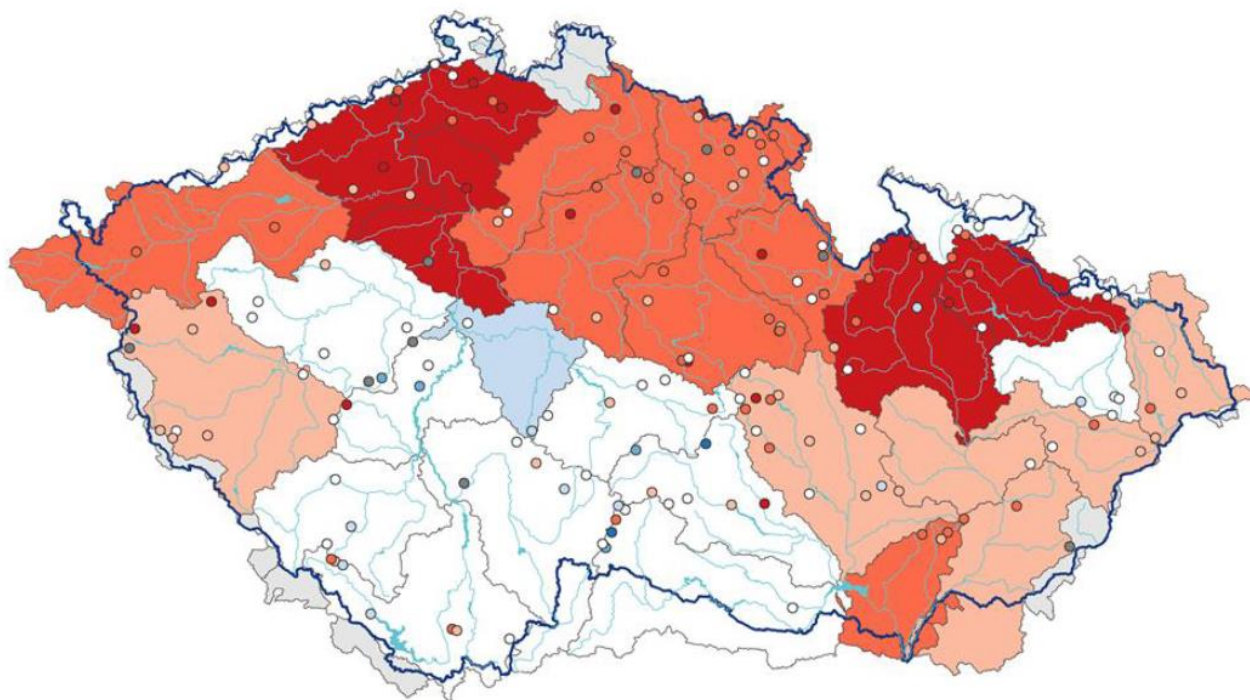
Vydatnost pramenů na území ČR byla v 44. týdnu celkově silně podnormální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Mírně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí dolní Sázavy. V severovýchodních Čechách, v povodí horní Ohře, Stěnavy a oblasti soutoku Moravy a Dyje byla vydatnost silně podnormální. V povodí horní Berounky, Olše a Ostravice, Bečvy, střední a dolní Moravy a Svatky a Svitavy byla vydatnost mírně podnormální. V povodí Labe od Vltavy po Ohři, dolní Ohře, Ploučnice, Opavy a horní Moravy byla vydatnost mimořádně podnormální. Na zbylém území ČR byla vydatnost normální. Oproti předcházejícímu týdnu se celkově stav vydatnosti zhoršil z mírně na silně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (37 %) a podíl pramenů s normální vydatností (30 %) se příliš nezměnil. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (4 %) se mírně snížil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zmenšení. V povodí střední Vltavy došlo k výraznějšímu zhoršení stavu vydatnosti ze silně nadnormálního na normální (změna je ovlivněná absencí dat). K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí Olše a Ostravice z normálního na mírně podnormální a v povodí Labe od Vltavy po Ohři (změna je ovlivněná absencí dat) a horní Moravy ze silně na mimořádně podnormální. Ke zlepšení stavu nedošlo v žádném ze sledovaných povodí.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 31. 10. – 6. 11. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

Stav vydatnosti pramenů

31.10. – 06.11.2022

Český
hydrometeorologický
ústav



■ mimořádně podnormální ■ mírně podnormální ■ mírně nadnormální ■ mimořádně nadnormální
■ silně podnormální ■ normální ■ silně nadnormální

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 Vltavy se pohybují v rozmezí Q_{330d} – Q_{90d} , což odpovídá 52–109 % dlouhodobého průměru za měsíc listopad. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot Q_{330d} až Q_{180d} . Mírně vyšší průtoky až při Q_{60d} jsou v povodí Úslavy a Klabavy. Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v intervalu cca 25–120 % měsíčního normálu. Průtoky na některých tocích jsou mírně ovlivněny vypouštěním rybníků před podzimními výlovy (Kosový potok, Úslava a další). Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{330d} – Q_{90d} . Ve vztahu k dlouhodobému průměru za měsíc listopad jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 46–127 % Q_{XI} . Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $10,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 89 % dlouhodobého průměrného průtoky pro měsíc listopad. Profilem Praha – Chuchle protéká aktuálně $100 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což je 89 % Q_{XI} .

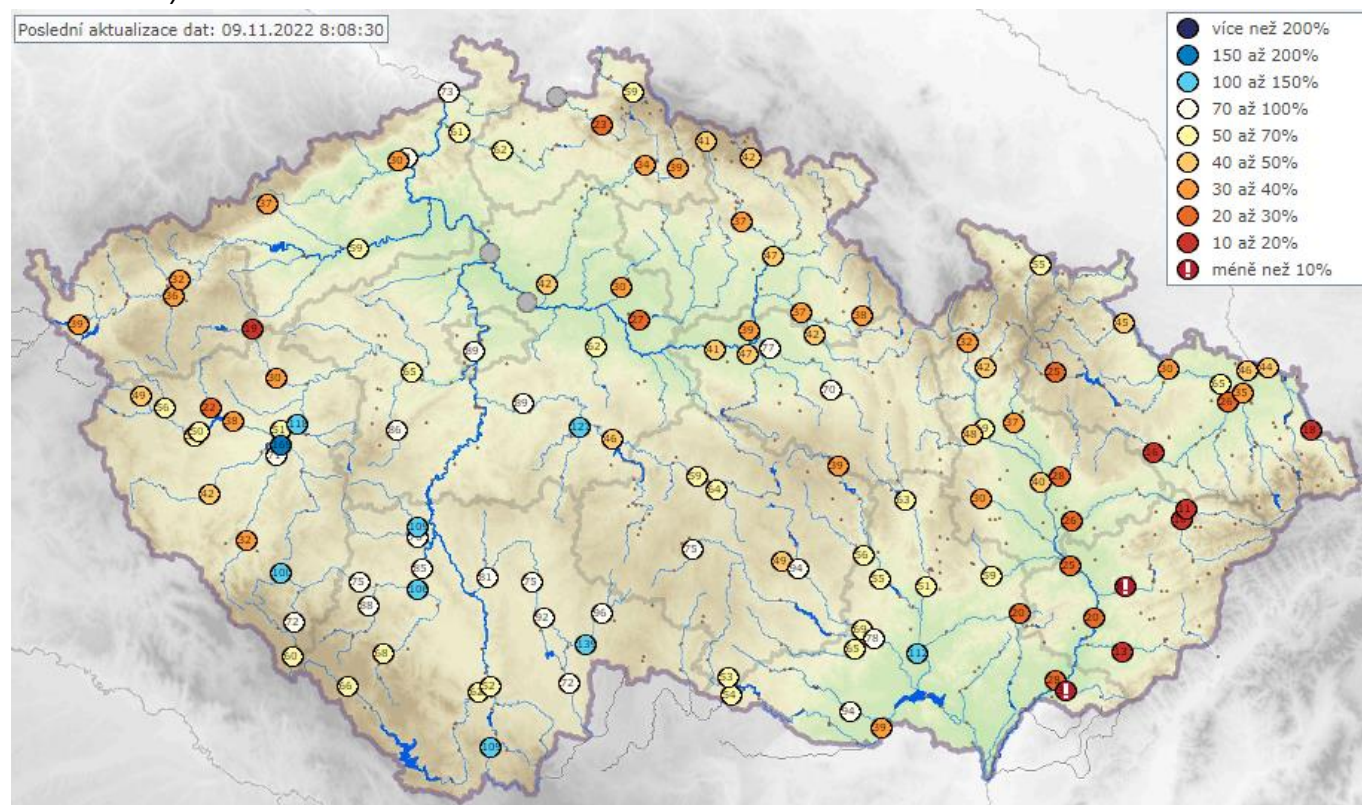
Povodí Ohře, státní podnik – hydrologická vodnost ke dni 9. 11. 2022 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 40 % Q_{XI} (průměrný měsíční průtok pro měsíc listopad za referenční období 2005–2021). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti také cca 70 % Q_{XI} . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 35 % Q_{XI} . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 65 % Q_{XI} . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu Q_{330d} na 47 % a podkročení kvantilu Q_{355d} na 23 % sledovaných profilů. Na konci minulého týdne došlo k výkyvu přirozené vodnosti většiny toků z důvodu poměrně intenzivních plošných srážek. Do dnešního dne došlo k opětovnému poklesu na původní hodnoty průtoků.

Povodí Labe, státní podnik – průtoky jsou k dnešnímu dni setrvalé nebo zvolna klesají. Vodnosti se na většině vodních toků pohybují v rozmezí Q_{330} až Q_{270} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje v 17 ze 120 sledovaných profilů. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc listopad (Q_{XI} , vyhodnocováno za hydrologické období 1981–2010) jsou průtoky na většině toků na úrovni 30–50 % Q_{XI} .

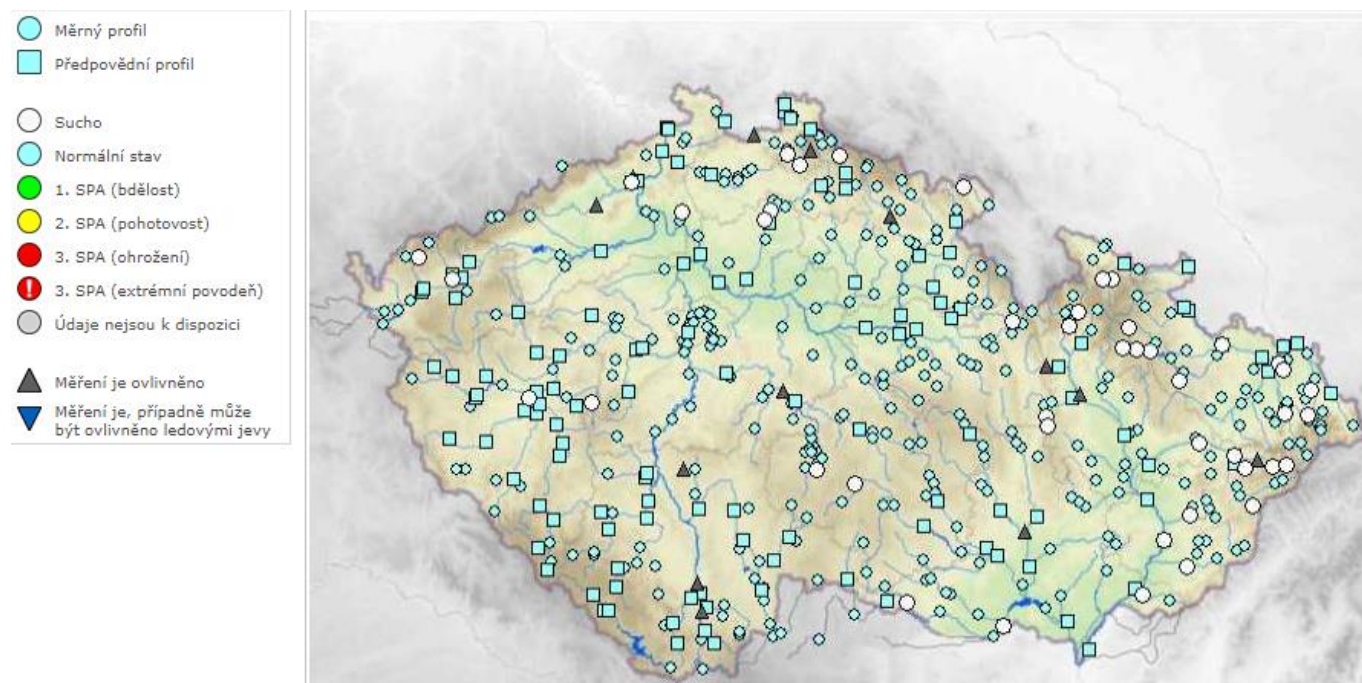
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje pohybovaly vesměs do 15 mm, maxima 14,1 mm bylo dosaženo ve stanici Podhradí. Hladiny neovlivněných toků mají v současné době setrvalou až mírně klesající tendenci. V povodí Dyje se pohybují v rozmezí 20 až 130 % dlouhodobého průměru pro měsíc listopad. V povodí Moravy jsou průtoky nižší a pohybují se v rozmezí 12 až 63 % dlouhodobého průměru pro měsíc listopad. Limity sucha (Q_{355}) se v současné době vyskytují v 7 profilech.

Povodí Odry, státní podnik – srážkové úhrny za poslední týden od 2. 11. do 9. 11. byly minimální a pohybovaly se v horských a podhorských oblastech Jeseníků a Beskyd od 5 mm do 15 mm, na ostatním území do 3 mm. Aktuální průtoky na vodních tocích v povodí Odry jsou nejčastěji kolem 270 až 364denních vod, s minimy v povodí horní Moravice. Závěrovým profilem řeky Odry v Bohumíně nyní protéká $13,0 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 330denní vodě. Průtoky vody ve vyhodnocovaných profilech se pohybují v rozmezí od 15 % do 65 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 9. 11. 2022 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 9. 11. 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 $1,2 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odtok z VD Lipno II je v režimu $6\text{--}20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a aktuálně odtéká $6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z Vltavské kaskády (profil VD Vrané) aktuálně odtéká $70 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 55–93 %. Minimální povolený odtok nebo průtok blízký minimální povolené hodnotě je aktuálně udržován pouze na odtoku z VD Žlutice, VD Klíčava 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 [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Švihov | 246,068 | 97 | 97 | 98 |
| Římov | 30,016 | 88 | 88 | 90 |
| Klíčava | 7,860 | 96 | 93 | 93 |
| Nýrsko | 15,966 | 76 | 89 | 87 |

| VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Lipno I. | 252,991 | 77 | 83 | 84 |
| Orlík | 374,428 | 61 | 31 | 34 |
| Slapy | 200,500 | 84 | 81 | 79 |
| Hracholusky | 32,021 | 72 | 56 | 56 |

Povodí Ohře, státní podnik – u vodárenských nádrží a u nádrží zajišťující vodu pro průmysl se nepředpokládají problémy v zajištění odběrů. Zásobní prostory (Vz) všech vodních nádrží jsou aktuálně naplněny nad 80 %.

Jsou evidovány tři nádrže s naplněností pod 80 %. Jedná se o VD Mariánské Lázně (Vz = 74 %), VD Horka (Vz = 77 %) a VD Kamenička (Vz = 78 %). Nádrž Mariánské Lázně funguje v soustavě s VD Podhora (Vz = 100 %). Od 17. 10. probíhá přečerpávání vody o velikosti 20 l.s⁻¹. Přečerpávaným množstvím vody z nádrže Podhora je udržována vyrovnaná bilance nádrže Mariánské Lázně. Naplněnost VD Horka se během léta a podzimu dlouhodobě snižovala vlivem odběrů a nadlepšování průtoků v toku Liboc. Zásobní prostor nádrže je pravidelně doplněn ve více vodné části roku.

Ve správě POH se nachází pět nádrží, jejichž zásobní prostor je naplněn z méně než 80 % a které plní jiné účely než vodárenské. Jsou jimi nádrž Nechranice (Vz = 67 %) na Ohři, nádrž Blatno (Vz = 26 %) na Podvineckém potoce, nádrž Újezd (Vz = 24 %) na Bílině, nádrž Sedlec (Vz = 25 %) u Mašřova na toku Dubá I a nádrž Vidhostice (Vz = 22 %) na Mlýneckém potoce. Hladina VD Nechranice byla od 1.5.2022 pozvolně řízeně snižována z důvodu plánované rekonstrukce pravého pole bezpečnostního přelivu. Dle harmonogramu stavby byla k 1. srpnu zajištěna kóta pod úrovní 264,5 m n. m. Běžná zásobní hladina VD Nechranice je 269 m n. m. S ohledem na nepříznivý hydrologický vývoj i po podkročení hladiny 264,5 m n. m. nádrž po většinu doby pozvolně zaklesávala z důvodu zajišťování MZP na dolní Ohři pod VD. Neobvyklé snížení hladiny na nádrži Nechranice bude pokračovat z důvodu prováděných oprav a údržby na jinak zavodněných částech VD. Vodní nádrž Blatno byla od listopadu 2020 z rozhodnutí o mimořádné manipulaci udržována prázdná z důvodu oprav na funkčním objektu. 31. 3. 2022 byly opravy dokončeny a zahájeno plnění nádrže. Vlivem dlouhodobě slabé hydrologické situace se nádrž začala plnit až v druhé polovině září. V posledním týdnu hladina v nádrži mírně stoupala. Nádrž Újezd se během letních měsíců pozvolně prázdnila nadlepšováním průtoků v řece Bílině pro zajištění odběrů pro průmysl. V současné době je nádrž udržována ve vyrovnané bilanci a nadlepšování průtoků v řece Bílině pro zajištění odběru pro průmysl je zajištěno čerpáním vody z řeky Ohře prostřednictvím Průmyslového vodovodu Nechranice. Naplněnost vodního díla Sedlec byla vlivem odběrů vody pro závlahy během letních méně vodných měsíců pozvolna snižována. Naplněnost nádrže Vidhostice od začátku léta z důvodu nadlepšování průtoků ve vodním toku Blšanka pozvolně klesala. Od 14.10. dochází k vypouštění vodního díla z důvodu plánovaného výlovu.

| VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Stanovice ^{*)} | 19,6 | 91 | 83 | 84 |
| Horka | 16,5 | 76 | 78 | 77 |
| Přísečnice | 46,7 | 88 | 81 | 81 |
| Křímov | 1,26 | 78 | 82 | 82 |
| Fláje ^{**)} | 17,5 | 89 | 81 | 82 |

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

^{**)} 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 [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Skalka ^{*)} | 4,99 | 96 | 92 | 98 |
| Jesenice ^{**)} | 36,9 | 94 | 100 | 100 |
| Nechranice | 233 | 91 | 68 | 67 |
| Újezd | 4,23 | 33 | 22 | 24 |
| Vidhostice | 0,860 | 88 | 36 | 22 |

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

^{**)} 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 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 pohybuje v rozmezí 68 až 92 %.

Na většině nádrží probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Na VD Seč byla po vodoprávním projednání snížena hodnota minimálního zůstatkového průtoku pod VD z 1,6 na 1,2 m³.s⁻¹, a to z důvodu nízké hodnoty přítoku do nádrže. Nádrž VD Harcov je od 15. 10. úplně vypuštěna pro umožnění rekonstrukce VD. Na VD Pastviny je udržována snížená hladina z důvodu umožnění realizace sjezdu do nádrže. Snížení hladiny bylo projednáno jako mimořádná manipulace. Zaplněnost zásobních prostorů nejvýznamnějších vodních nádrží se pohybuje v rozmezí 47 až 100 %.

| VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Hamry | 1,481 | 90 | 78 | 79 |
| Křižanovice | 1,620 | 89 | 88 | 92 |
| Vrchlice | 7,890 | 84 | 68 | 68 |
| Josefův Důl | 19,133 | 99 | 92 | 92 |
| Souš | 4,585 | 87 | 88 | 88 |

| VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Rozkoš | 45,948 | 89 | 85 | 86 |
| Seč | 14,017 | 51 | 69 | 67 |
| Pastviny | 6,236 | 55 | 47 | 47 |
| Mšeno | 1,897 | 83 | 55 | 54 |
| Les Království | 1,422 | 100 | 98 | 100 |

Povodí Moravy, s. p. – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 54 do 100 % (kromě nádrže Letovice 49 %, která má snížený zásobní prostor z důvodu probíhající rekonstrukce). Hladiny na nádržích jsou většinou setrvalé. V uplynulém týdnu bylo z významných vodních nádrží nadlepšeno do toku pod nádržemi cca 1,1 mil. m³ vody.

| VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Vranov ^{*)} | 79,668 | 78 | 71 | 72 |
| Vír | 44,060 | 81 | 66 | 66 |
| Mostišťe | 9,339 | 100 | 100 | 100 |
| Hubenov | 2,394 | 97 | 92 | 92 |
| Slušovice | 7,245 | 79 | 60 | 59 |
| Karolínka | 5,813 | 81 | 76 | 75 |

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

| VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Nové Mlýny - dolní | 58,039 | 100 | 100 | 100 |
| Brno | 13,023 | 41 | 94 | 86 |
| Letovice | 9,015 | 0 | 49 | 49 |
| Dalešice | 62,986 | 58 | 74 | 74 |
| Bystřička | 0,852 | 100 | 100 | 100 |
| Plumlov | 2,884 | 48 | 80 | 79 |

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění (70 až 100 %) zásobního objemu.

| VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE | | | | |
|-----------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------|
| NÁZEV VODNÍHO DÍLA | CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³] | NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Slezská Harta ^{*)} | 186,231 | 79 | 84 | 82 |
| Kružberk | 24,579 | 95 | 62 | 70 |
| Šance | 40,509 | 87 | 83 | 81 |
| Morávka ^{**)} | 4,957 | 42 | 84 | 83 |

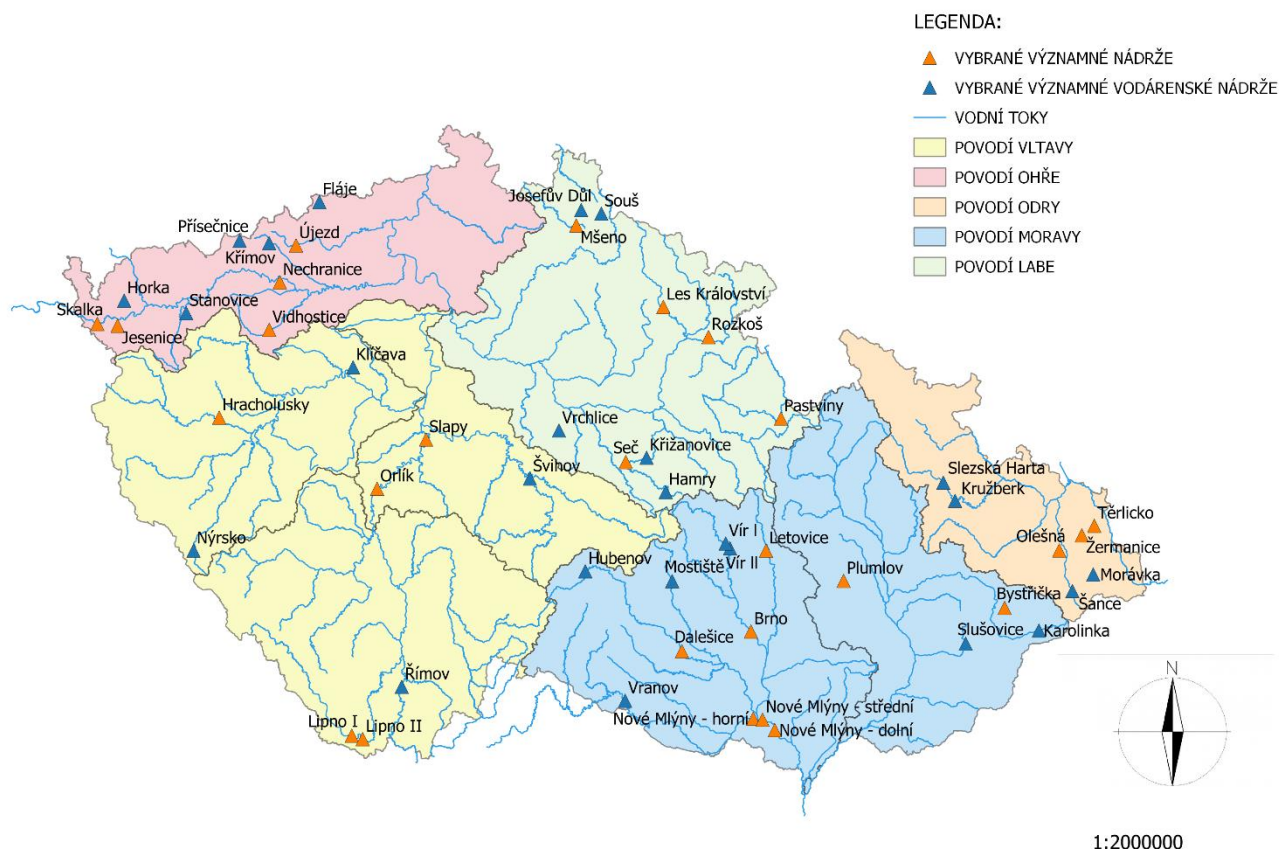
Pozn.: ^{*)} Nádrž s vodárenským využitím.

^{**)} 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 [%] | | |
| | | 9. 11. 2021 | 2. 11. 2022 | 9. 11. 2022 |
| Žermanice | 18,473 | 86 | 100 | 99 |
| Těrlicko | 22,012 | 88 | 88 | 85 |
| Olešná | 2,816 | 94 | 100 | 100 |

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží

VYBRANÉ VÝZNAMNÉ NÁDRŽE NA ÚZEMÍ ČESKÉ REPUBLIKY



4. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – podle aktuální hydrologické prognózy ČHMÚ budou průtoky na tocích v povodí Vltavy v nejbližších dnech převážně zvolna klesat nebo budou setrvalé. Případné drobné srážky, které se mohou nad naším územím objevit v noci na zítřek, hydrologickou situaci na tocích výrazněji neovlivní. Další období (min. 7–10 dní) by mělo být dle aktuálních předpovědí prakticky bezsrážkové.

Povodí Ohře, státní podnik – v noci na zítřek bude přes území ČR přecházet od západu studená fronta na jižním okraji tlaková níže severně od Britských ostrovů, která s sebou přinese mírné plošné srážky s úhrny nejčastěji 3–5 mm. Následně se nad střední Evropu přesune tlaková výše od západu a bude se postupně vyjasňovat. Teploty budou nejčastěji do 11 °C. Do začátku příštího týdne již nejsou prognózovány další srážky. Po mírném vzestupu během zítřka lze očekávat následný pozvolný pokles průtoků. U nádrží pokračují manipulace na odtoku dle platných manipulačních řádů a schválených mimořádných manipulací s ohledem na aktuální hydrologickou situaci a naplněnost konkrétních vodních děl. 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 počasí s minimem srážek, průtoky budou setrvalé. Počet profilů s průtoky na úrovni Q_{355} a nižšími bude na podobné úrovni jako dnes. Vývoj vodních zásob je průběžně monitorován a hodnocen. Aktuálně nejsou evidovány 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. – v následujících dnech budou hladiny vodních toků převážně setrvalé nebo mírně klesající. 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. Na vodních nádržích Morávka, Žermanice a Olešná je režim 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 44. 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 (19 %) se mírně zvýšil. Podíl vrtů s normální hladinou (61 %) se příliš nezměnil. Podíl vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (4 %) mírně poklesl. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu (64 %).

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 44. týdnu celkově silně podnormální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Oproti předcházejícímu týdnu se celkově stav vydatnosti zhoršil z mírně na silně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (37 %) a podíl pramenů s normální vydatností (30 %) se příliš nezměnil. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (4 %) se mírně snížil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zmenšení. Ke zlepšení stavu nedošlo v žádném ze sledovaných povodí.

Hladiny většiny sledovaných toků byly v průběhu týdne setrvalé, k mírnému kolísání docházelo v druhé polovině týdne vlivem srážek. Při porovnání s dlouhodobými listopadovými normály byly průtoky spíše podprůměrné až průměrné, nejčastěji v rozmezí od 25 do 100 % Q_m . Průměrné a mírně nadprůměrné průtoky (do 3násobku Q_m) se i nadále vyskytovaly nejvíce na tocích v povodí Vltavy. Z hlediska hydrologického sucha se situace oproti minulému týdnu nijak výrazně nezměnila.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tyto vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z 55–100 % 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.