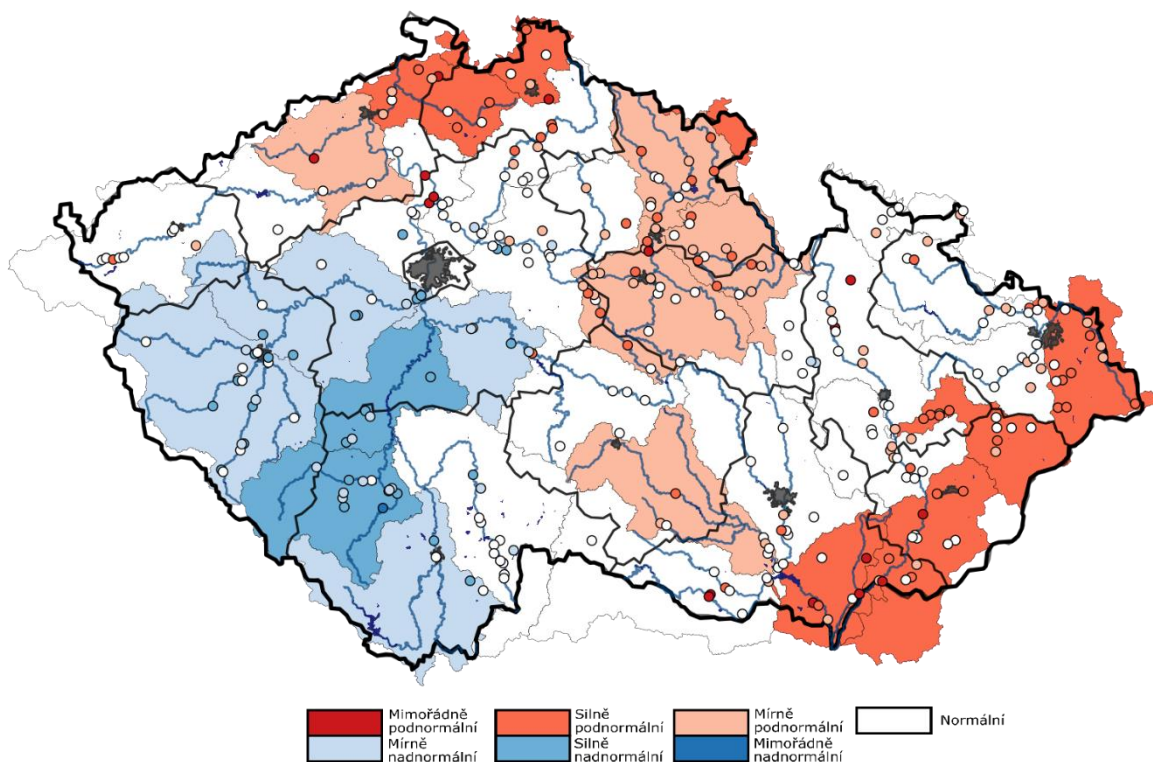


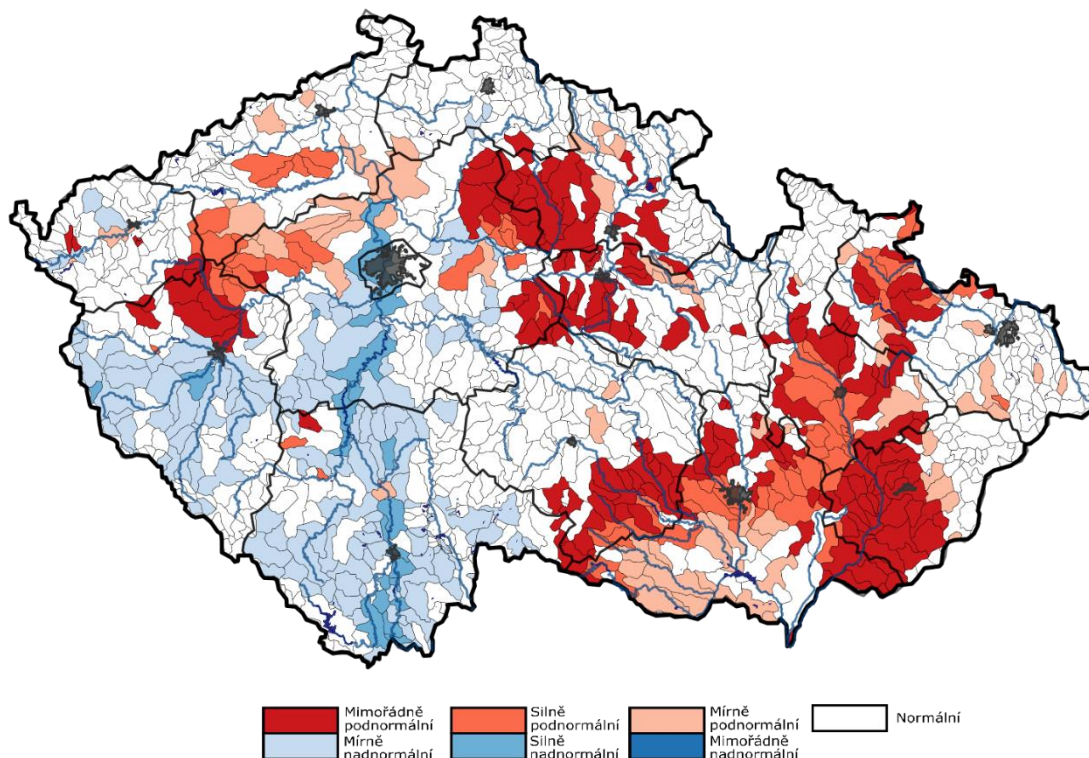
AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ K 30. 11. 2022

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, 21. – 27. 11. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):



Obrázek č. 2 Mapa hydrologického povrchového sucha, 21. – 27. 11. 2022 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

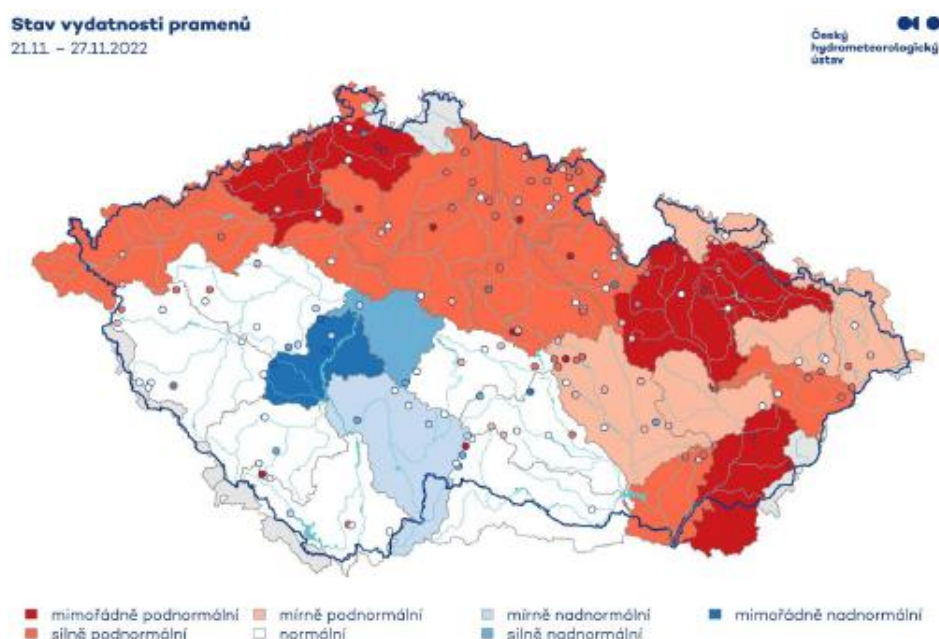


POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 21. – 27. 11. 2022)

Hladina podzemní vody v mělkých vrtech byla v 47. týdnu na území ČR celkově normální. Silně nadnormální hladina byla zaznamenána v povodí Otavy a střední Vltavy. Mírně nadnormální hladina byla v povodí horní Vltavy, dolní Sázavy, horní a dolní Berounky. Mírně podnormální hladina byla dosažena v povodí horního Labe, Orlice, Labe od Orlice po Doubravu, dolní Ohře a Jihlavy. Silně podnormální hladina byla v povodí Ploučnice, Lužické Nisy a Smědé, Stěnavy, Olše a Ostravice, Bečvy, dolní Moravy a oblasti soutoku Moravy a Dyje. 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 (21 %) se příliš nezměnil. Podíl vrtů s normální hladinou (46 %) poklesl. Podíl vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (9 %) mírně vzrostl. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému vzestupu (65 %), ale u 7 % objektů byl zaznamenán vzestup nebo velký vzestup hladiny. K výraznějšímu zlepšení stavu došlo v povodí Labe od Vltavy po Ohři ze silně podnormálního na normální (ovlivněno opětovnou dostupností dat z jednoho vrtu) a v povodí Otavy z normálního na silně nadnormální. K mírnému zlepšení stavu došlo v povodí horní Ohře z mírně podnormálního na normální, v povodí horní Vltavy a horní Berounky z normálního na mírně nadnormální a v povodí střední Vltavy z mírně na silně nadnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí horního Labe z normálního na mírně podnormální a v povodí dolní Moravy z mírně na silně podnormální. Vydatnost pramenů na území ČR byla v 47. týdnu celkově mírně podnormální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Mimořádně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí střední Vltavy. Silně nadnormální vydatnost byla v povodí dolní Sázavy. Mírně nadnormální vydatnost byla zaznamenána v povodí Lužnice. V povodí Odry, Osoblahy, Olše a Ostravice, střední Moravy a Svatky a Svitavy byla vydatnost mírně podnormální. V severovýchodních Čechách, v povodí horní Ohře, Stěnavy, Bečvy a v oblasti soutoku Moravy a Dyje byla vydatnost silně podnormální. V povodí dolní Ohře, Ploučnice, Opavy, horní a dolní Moravy byla vydatnost mimořádně podnormální. Na zbylém území ČR byla vydatnost normální. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu vydatnosti na mírně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (36 %) se nezměnil. Podíl pramenů s normální vydatností (31 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (7 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zvětšení (59 %), ale u 4 % objektů bylo zaznamenáno zvětšení nebo velké zvětšení vydatnosti. K mírnému zlepšení stavu vydatnosti došlo v povodí Olše a Ostravice ze silně na mírně podnormální, v povodí horní Berounky z mírně podnormálního na normální, v povodí Lužnice z normálního na mírně nadnormální a v povodí dolní Sázavy z mírně na silně nadnormální. K mírnému zhoršení stavu došlo v povodí dolní Berounky z mírně nadnormálního na normální. Odry z normálního na mírně podnormální, v povodí Bečvy z mírně na silně podnormální a v povodí Ploučnice ze silně na mimořádně podnormální.

Obrázek č. 3 Mapa stavu vydatnosti pramenů, 21. – 27. 11. 2022 (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 77–181 % dlouhodobého průměru za měsíc listopad. Aktuálně se průtoky na tocích v povodí Berounky pohybují nejčastěji v rozmezí hodnot Q_{240d} až Q_{120d} . Nižší průtoky se vyskytují v povodí Střely (až Q_{270d}), vyšší pak v povodí Úhlavy a Úslavy (až Q_{60d}). Průtoky na některých tocích jsou mírně ovlivněny vypouštěním rybníků před podzimními výlovy. Průměrné denní průtoky na tocích v povodí Berounky se aktuálně pohybují v širokém intervalu cca 30–140 % měsíčního normálu. Průtoky v povodí dolní Vltavy se u sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{300d} – Q_{60d} . Ve vztahu k dlouhodobému průměru za měsíc listopad jsou průtoky na povodí dolní Vltavy v rozsahu 39–234 % Q_{XI} . Závěrovým profilem Sázavy (profil Nespeky) aktuálně protéká $10,01 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 82 % dlouhodobého průměrného průtoku pro měsíc listopad. Profilem Praha – Chuchle protéká aktuálně $113 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což je 100 % Q_{XI} .

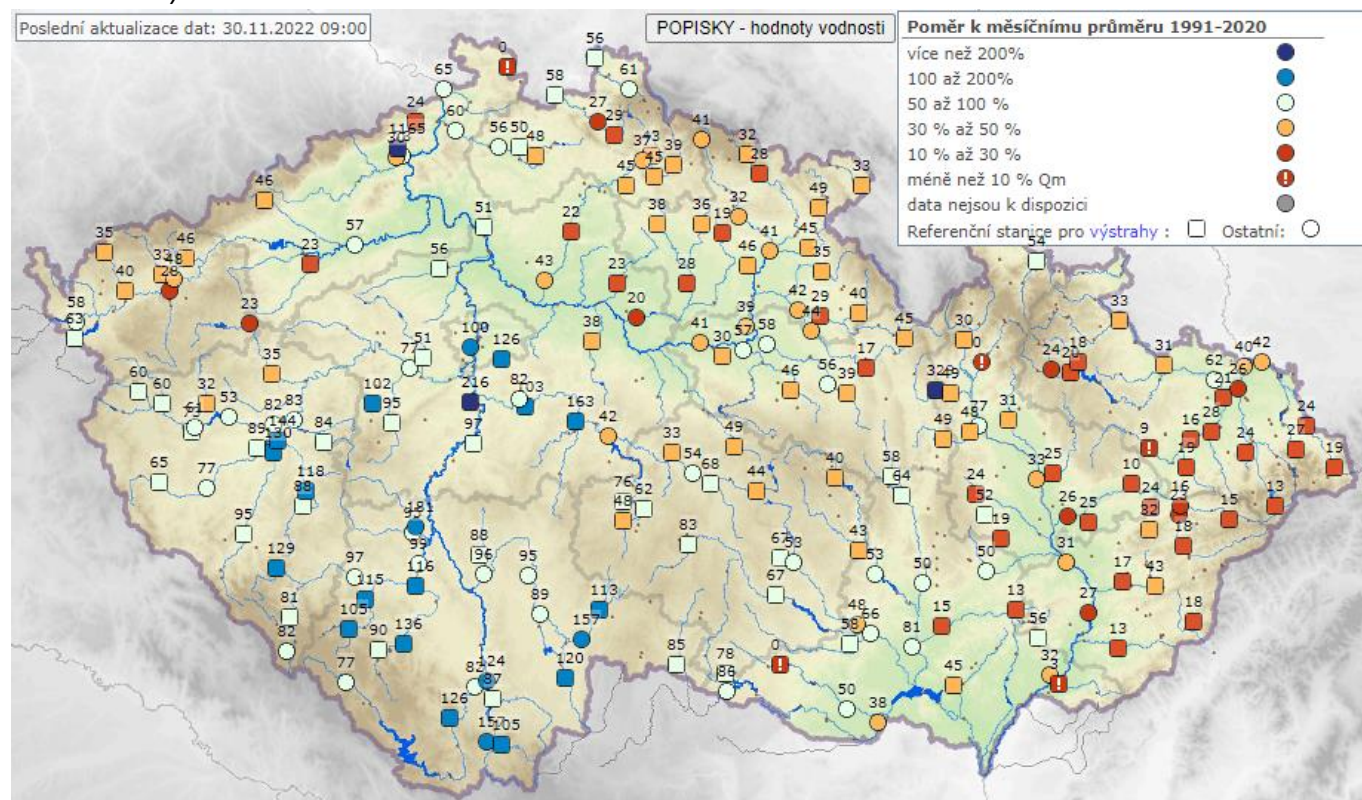
Povodí Ohře, státní podnik – hydrologická vodnost ke dni 30. 11. 2022 k 7:00 se na horním úseku Ohře pohybuje okolo 60 % Q_{XI} (průměrný měsíční průtok pro měsíc listopad za referenční období 2005–2021). Dolní tok Ohře dosahuje vodnosti také cca 65 % Q_{XI} . Vodnost Bíliny se aktuálně pohybuje kolem 40 % Q_{XI} . Vodnost Ploučnice je nyní přibližně na úrovni 65 % Q_{XI} . K dnešnímu dni je registrováno u průtoků podkročení kvantilu Q_{330d} na 30 % a podkročení kvantilu Q_{355d} na 13 % sledovaných profilů státního podniku. Průtoky byly za posledních sedm dní mírně rozkolísané a ve většině případů vodnost mírně stoupala. Srážky se vyskytovaly nejčastěji ve formě mrholení a úhrny se pohybovaly na většině území mezi 2–7 mm.

Povodí Labe, státní podnik – průtoky jsou k dnešnímu dni setrvalé nebo zvolna klesají. Vodnosti se na většině vodních toků pohybují v rozmezí Q_{355} až Q_{270} . Vodnost Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytuje v 14 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 25–55 % Q_{XI} .

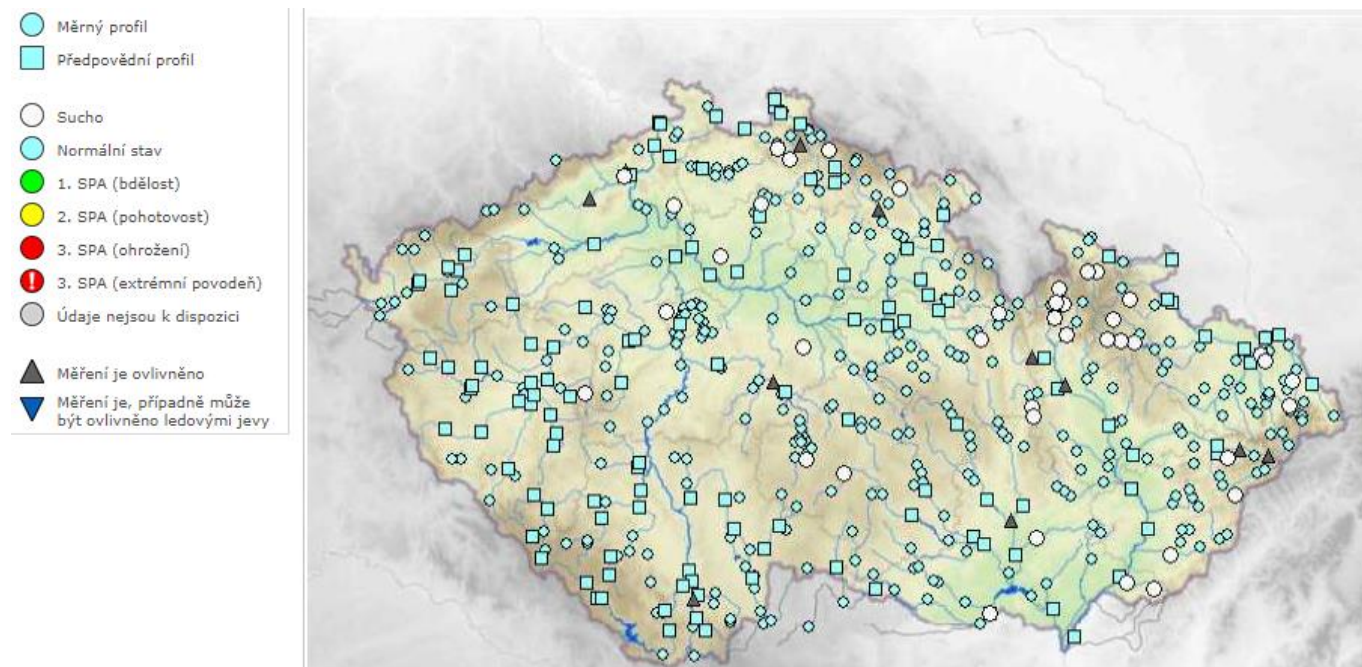
Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se na území povodí Moravy a Dyje vyskytovaly srážky s týdenním úhrnem do 13 mm (nejvíce Podhradí nad Dyjí 12,5 mm). Hladiny neovlivněných toků mají v současné době převážně setrvalou tendenci s mírným rozkolísáním. V povodí Dyje se průtoky v současnosti pohybují v rozmezí 16 až 100 % dlouhodobého průměru pro měsíc listopad. V povodí Moravy jsou průtoky nižší a pohybují se v rozmezí 16 až 68 %. Limity sucha (Q_{355}) se v současné době vyskytují v 15 profilech.

Povodí Odry, státní podnik – srážkové úhrny za poslední týden od 23. 11. do 30. 11. 2022 na území ve správě státního podniku cca do 2 mm, v oblasti Jeseníků a Beskyd pak cca od 5 do 10 mm, výjimečně vyšší. 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 $11,3 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vody, což odpovídá 330denní vodě. Průtoky vody ve vyhodnocovaných profilech se pohybují v rozmezí od 9 % do 63 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 4 Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 30. 11. 2022 (zdroj: www.chmi.cz):



Obrázek č. 5 Mapa aktuálního stavu povrchových vod, 30. 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 $1,12 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. 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 $80 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží v povodí Berounky se pohybuje v rozmezí 53–95 %. Minimální povolený odtok nebo průtok blízky minimální povolené hodnotě je aktuálně udržován na odtoku z VD Žlutice, VD Klíčava a VD Pilská. 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 [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Švihov	246,068	96	98	98
Římov	30,016	88	91	92
Klíčava	7,860	96	94	95
Nýrsko	15,966	77	83	83

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Lipno I.	252,991	75	84	85
Orlík	374,428	53	32	36
Slapy	200,500	87	85	82
Hracholusky	32,021	62	55	55

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 %.

Nádrže s naplněností pod 80 % jsou evidovány tři vodárenské a pět nevodárenských. Z vodárenských jsou to VD Mariánské Lázně (Vz = 74 %), VD Horka (Vz = 73 %) a VD Přísečnice (Vz = 79 %). Z nevodárenských jsou to tyto: nádrž Nechranice (Vz = 65 %) na Ohři, nádrž Blatno (Vz = 27 %) na Podvineckém potoce, nádrž Újezd (Vz = 30 %) na Bílině, nádrž Sedlec (Vz = 28 %) u Mašтова na toku Dubá I a již téměř vypuštěná nádrž Vidhostice na Mlýneckém potoce.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Stanovice ^{*)}	18,4	97	87	89
Horka	16,5	74	74	73
Přísečnice	46,7	86	79	79
Křímov	1,26	75	82	83
Fláje ^{**)}	17,5	88	82	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 [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Skalka ^{*)}	3,61	100	100	100
Jesenice ^{**)}	36,9	96	100	100
Nechranice	233	89	65	65
Újezd	3,44	41	28	30
Vidhostice	0,860	89	2	<2

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 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 91 %.

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 m³/s na 1,2 m³/s, 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 (viz tabulka) se pohybuje v rozmezí 50 až 97 %.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Hamry	1,481	83	78	81
Křižanovice	1,620	76	86	76
Vrchlice	7,890	82	68	68
Josefův Důl	19,133	99	91	91
Souš	4,585	88	85	87

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Rozkoš	45,948	89	86	85
Seč	14,017	49	64	63
Pastviny	6,236	54	51	56
Mšeno	1,897	80	51	50
Les Království	1,422	76	100	97

Povodí Moravy, s. p. – naplněnosti zásobních prostor nádrží se pohybují od 33 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. V uplynulém týdnu bylo z významných vodních nádrží nadlepšeno do toků pod nádržemi cca 0,12 mil. m³ vody.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Vranov ^{*)}	79,668	74	73	75
Vír	44,060	78	64	64
Mostiště	9,339	97	99	99
Hubenov	2,394	93	90	90
Slušovice	7,245	76	57	56
Karolínka	5,813	81	73	72

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

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Nové Mlýny – dolní	58,039	100	100	100
Brno	13,023	41	57	48
Letovice	9,015	0	49	49
Dalešice	62,986	58	73	73
Bystřička	0,852	98	100	100
Plumlov	2,884	41	81	79

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné vodní nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění (78 až 100 %) zásobního objemu.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Slezská Harta ^{*)}	186,231	79	79	78
Kružberk	24,579	87	84	91
Šance	40,509	84	79	78
Morávka ^{**)}	4,957	39	81	80

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 [%]		
		30. 11. 2021	23. 11. 2022	30. 11. 2022
Žermanice	18,473	79	96	94
Těrlicko	22,012	87	82	82
Olešná	2,816	93	100	100

Obrázek č. 6 Mapa vybraných vodních nádrží



4. ZÁSoby VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik – na území Povodí Vltavy se sníh aktuálně vyskytuje v souvislé vrstvě pouze v polohách nad 1100 m n. m., kde se jedná nejčastěji o vrstvu sněhu 5–10 cm, na hřebenech může ležet ojediněle až 20 cm sněhu. V průběhu nadcházejícího týdne se neočekávají významné změny v zásobách vody ve sněhové pokrývce. Převládat bude velká oblačnost, jen ojediněle se může protrhat na polojasno a srážky budou spíše v podobě velmi slabého sněžení, případně mrholení.

Povodí Ohře, státní podnik –

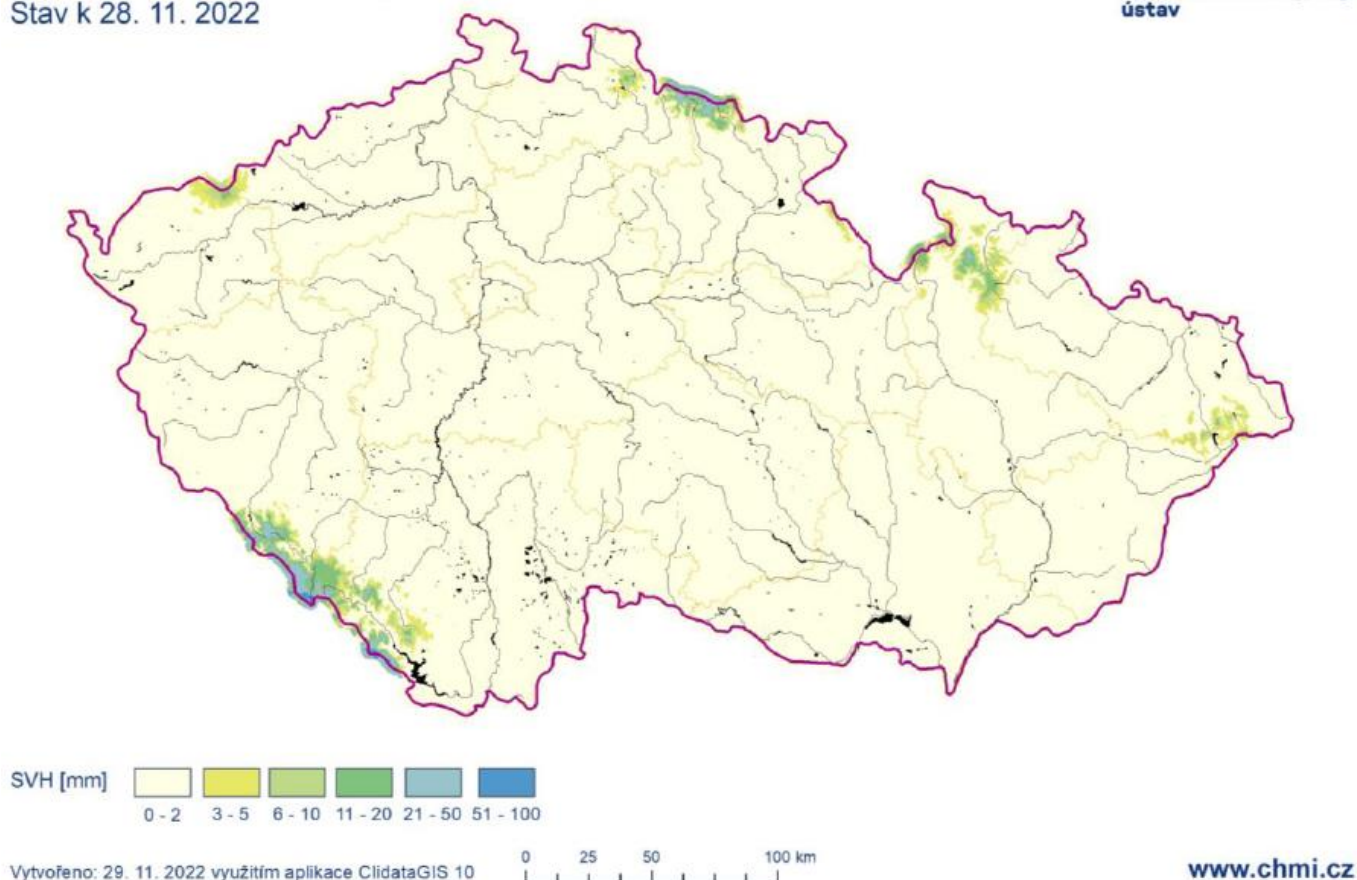
Povodí Labe, státní podnik –

Povodí Moravy, s. p. – odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území povodí Moravy a Dyje k 28. 11. 2022 činí cca 2,41 mil. m³, což představuje v průměru cca 0,1 mm (0,1 litru na jeden metr čtvereční).

Povodí Odry, státní podnik – srážky se na horách již vyskytovaly ve formě sněhu a k pondělnímu ránu (28. 11.) leželo v nejvyšších polohách Jeseníků do 20 cm a v Beskydech do 5 cm sněhu. K uzávěrnému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 28. 11. 2022 celkem 1,9 mil.m³, což činí 4 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970–2022 pro příslušný hodnocený týden.

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 28. 11. 2022



Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 28. 11. 2022 činí cca 0,024 mld. m³, což představuje v průměru cca 0,3 mm (0,3 litru na jeden metr čtvereční).

5. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – podle aktuální hydrologické prognózy ČHMÚ budou během dnešního a zítřejšího dne hladiny vodních toků i nadále setrvalé, případně mírně rozkolísané.

Povodí Ohře, státní podnik – v následujících dnech bude počasí ovlivňovat systém několika okluzních front na jihozápadním okraji tlakové výše nad severovýchodní Evropou. Počasí bude poměrně stabilní se zataženou oblohou a občasnými mírnými přeháňkami. Teploty se budou pohybovat mezi -2 a 4 °C, ve vyšších polohách pak mezi -4 a 1 °C. Vlivem minimálních srážkových úhrnů (jednotky milimetrů) lze očekávat v následujících dnech velice mírný pokles vodnosti 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 nejbližších dnech se očekává počasí pouze s mrholením, průtoky budou rozkolísané s celkovou setrvalou tendencí. Počet profilů s průtoky na úrovni Q₃₅₅ a nižšími bude pravděpodobně nižší nebo obdobný jako dnes. 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. – v následujících dnech budou hladiny vodních toků převážně setrvalé nebo mírně rozkolísané. 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 47. 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 (21 %) se příliš nezměnil. Podíl vrtů s normální hladinou (46 %) poklesl. Podíl vrtů se silně nebo mimořádně nadnormální hladinou (9 %) mírně vzrostl. Hladina ve srovnání s předchozím týdnem převážně stagnovala s tendencí k mírnému vzestupu (65 %), ale u 7 % objektů byl zaznamenán vzestup nebo velký vzestup hladiny.

Vydatnost pramenů na území ČR byla v 47. týdnu celkově mírně podnormální. Situace však byla regionálně velmi odlišná. Oproti předcházejícímu týdnu celkově došlo k mírnému zlepšení stavu vydatnosti na mírně podnormální. Podíl pramenů se silně nebo mimořádně podnormální vydatností (36 %) se nezměnil. Podíl pramenů s normální vydatností (31 %) a podíl pramenů se silně nebo mimořádně nadnormální vydatností (7 %) se příliš nezměnil. Vydatnost pramenů převážně stagnovala s tendencí k mírnému zvětšení (59 %), ale u 4 % objektů bylo zaznamenáno zvětšení nebo velké zvětšení vydatnosti.

Hladiny většiny sledovaných toků byly v průběhu týdne setrvalé nebo mírně rozkolísané. V závěru týdne mírně stoupaly hladiny toků odvodňující níže položené oblasti Krkonoš a Jizerských hor v důsledku kombinace deště a tající sněhové pokrývky. Průtoky byly v porovnání s dlouhodobými listopadovými průměry převážně podprůměrné až průměrné, nejčastěji v intervalu od 25 do 125 % průměru. V povodí Vltavy se vyskytovaly spíše mírně nadprůměrné průtoky (110 až 200 % Q_m). Z hlediska hydrologického sucha se situace v povodí Labe a Vltavy výrazněji nezměnila, v povodí Moravy a Odry se slabě zhoršila.

Významné vodárenské i víceúčelové nádrže jsou až na výjimky (tyto vodní díla mají nižší naplněnost převážně z provozních důvodů) naplněny z 48–100 % 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.