

AKTUÁLNÍ INFORMACE O STAVU VODNÍCH ZDROJŮ A SUCHU K 30. 3. 2020

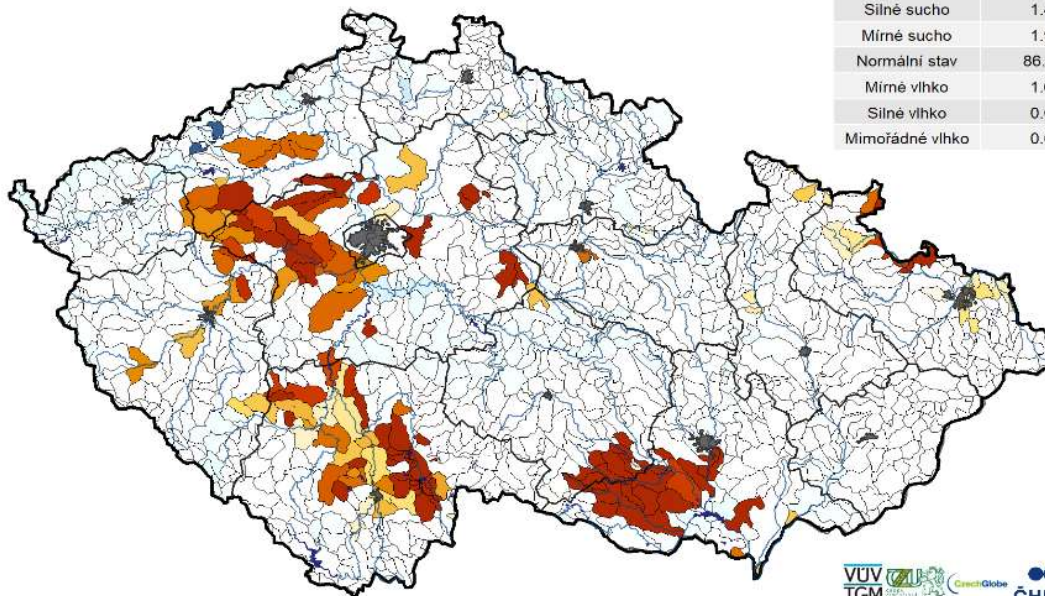
Ministerstvo zemědělství předkládá stručnou zprávu se shrnutím nejdůležitějších skutečností o aktuálním stavu vodních zdrojů. Správci povodí situaci monitorují a vyhodnocují na základě aktuálních potřeb.

Obrázek č. 1 – Mapa hydrologického sucha – povrchová voda, 16. 3. – 22. 3. 2020 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

16. 3. - 22. 3. 2020 11. týden

HYDROLOGICKÉ SUCHO POVRCHOVÉ

Kategorie	Zastoupení [%]
Mimořádné sucho	8.10
Silné sucho	1.41
Mírné sucho	1.94
Normální stav	86.44
Mírné vlhko	1.67
Silné vlhko	0.00
Mimořádné vlhko	0.09

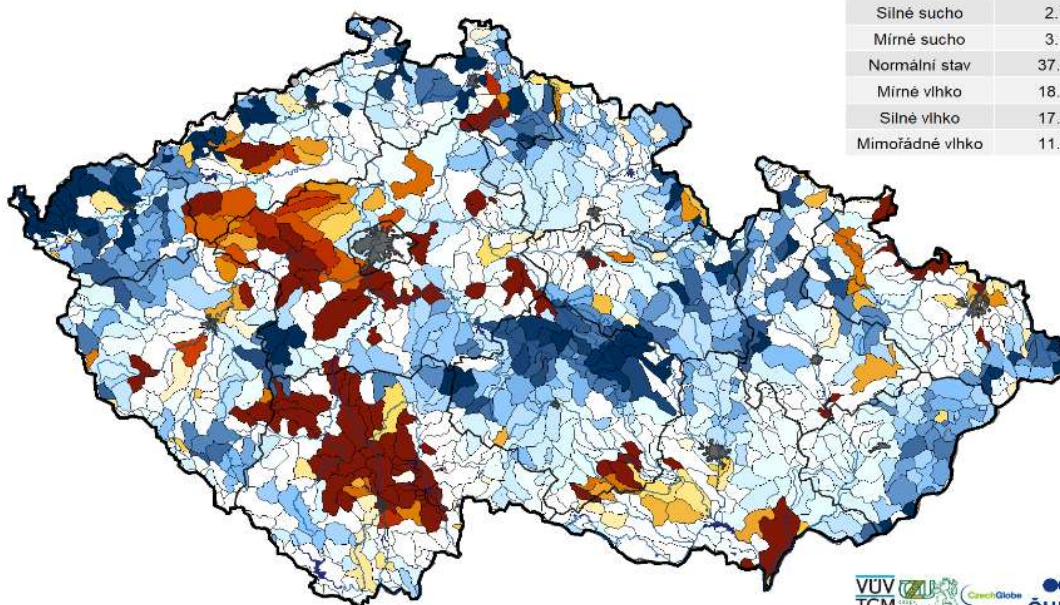


Obrázek č. 2 – Mapa hydrologického sucha – podzemní voda, 16. 3. – 22. 3. 2020 (zdroj: <http://hamr.chmi.cz>):

16. 3. - 22. 3. 2020 11. týden

HYDROLOGICKÉ SUCHO PODZEMNÍ

Kategorie	Zastoupení [%]
Mimořádné sucho	8.71
Silné sucho	2.11
Mírné sucho	3.17
Normální stav	37.94
Mírné vlhko	18.75
Silné vlhko	17.96
Mimořádné vlhko	11.00

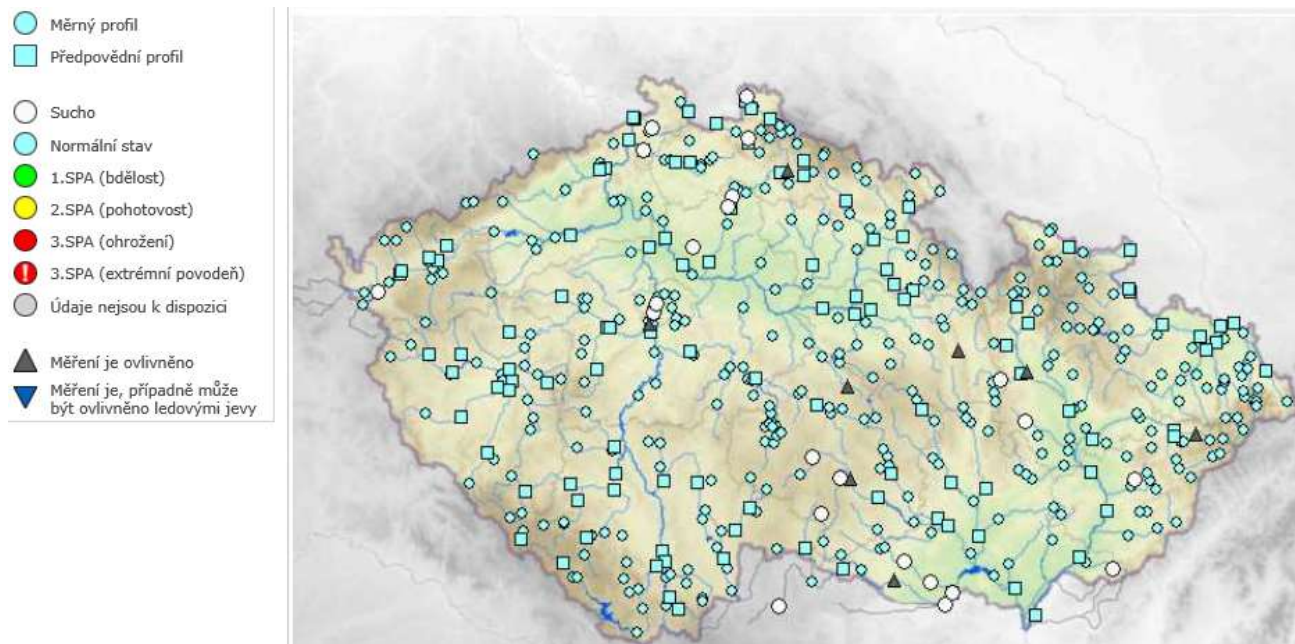


1. POPIS AKTUÁLNÍ SITUACE STAVU SUCHA (ČHMÚ)

1.1. POVRCHOVÉ VODY

Hladiny sledovaných vodních toků byly v průběhu minulého týdne setrvalé nebo pozvolna klesaly. Hladiny některých horských toků v samém závěru týdne mírně kolísaly. V porovnání s předchozím týdnem byly hladiny toků většinou nižší o -1 až -30 cm a ojediněle byly poklesy i větší. V porovnání s dlouhodobými březnovými průměry byly průměrné průtoky v úvodu týdne nejčastěji v rozmezí od 25 do 70 % Q_m a na horách i okolo 100 % Q_m , na konci týdne poté nejčastěji od 20 do 50 % Q_m a horské toky 60 až 90 % Q_m . Z hlediska hydrologického sucha se situace v tomto týdnu opět mírně zhoršila, toky s průtoky pod hranicí sucha se ale zatím téměř nevyskytují (jen ojediněle v povodí Dyje a Moravy).

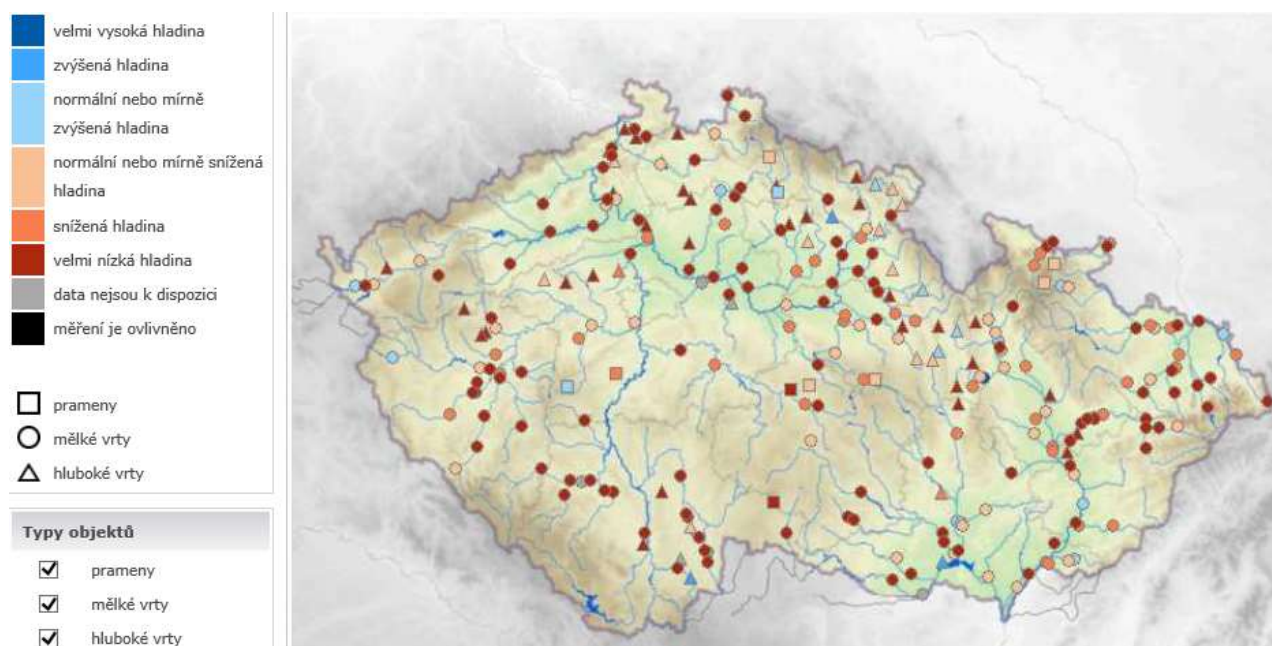
Obrázek č. 3 – Mapa aktuálního stavu povrchových vod, (zdroj: www.chmi.cz):



1.2. PODZEMNÍ VODY (k 24. 3. 2020)

Stav podzemních vod se ve srovnání s předchozím týdnem mírně zhoršil, zůstal však mírně podnormální. Ke zhoršení stavu došlo na povodích horní Labe, Labe od Orlice po Doubravu (z normálního na mírně podnormální), střední Vltavy (z mírně na silně podnormální), horní a dolní Sázavy (z normálního na mírně podnormální), horní Berounky (z mírně na silně podnormální), Osoblahy (z mírně na silně nadnormální), horní Moravy (z mírně nadnormální na normální) a Bečvy (z mírně na silně podnormální). Ke zlepšení nedošlo na žádném ze sledovaných povodí. Žádné povodí není hodnoceno jako silně až mírně nadnormální. Normální zůstala povodí Orlice, horní Ohře, Lužické Nisy a Smědé, Odry, Svatky a Svitavy. V převážné většině povodí v Čechách, Opavy, Olše a Ostravice, střední Moravy, dolní Moravy, Jihlavy a Dyje je stav podzemní vody hodnocen jako mírně až silně podnormální. Mimořádně podnormální zůstala oblast soutoku Dyje a Moravy. Hladina v mělkých vrtech ve srovnání s předchozím týdnem v ČR v průměru převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu.

Obrázek č. 4 – Mapa aktuálního stavu podzemních vod (zdroj: www.chmi.cz):



2. POPIS AKTUÁLNÍ HYDROLOGICKÉ SITUACE

2.1. STAV PODZEMNÍCH VOD (týdenní zpráva ČHMÚ 16. 3. – 22. 3. 2020)

Stav podzemních vod se ve srovnání s předchozím týdnem mírně zhoršil, zůstal však mírně podnormální. Ke zhoršení stavu došlo na povodích horní Labe, Labe od Orlice po Doubravu (z normálního na mírně podnormální), střední Vltavy (z mírně na silně podnormální), horní a dolní Sázavy (z normálního na mírně podnormální), horní Berounky (z mírně na silně podnormální), Osoblahy (z mírně na silně nadnormální), horní Moravy (z mírně nadnormální na normální) a Bečvy (z mírně na silně podnormální). Ke zlepšení nedošlo na žádném ze sledovaných povodí. Žádné povodí není hodnoceno jako silně až mírně nadnormální. Normální zůstala povodí Orlice, horní Ohře, Lužické Nisy a Smědé, Odry, Svratky a Svitavy. V převážné většině povodí v Čechách, Opavy, Olše a Ostravice, střední Moravy, dolní Moravy, Jihlavy a Dyje je stav podzemní vody hodnocen jako mírně až silně podnormální. Mimořádně podnormální zůstala oblast soutoku Dyje a Moravy.

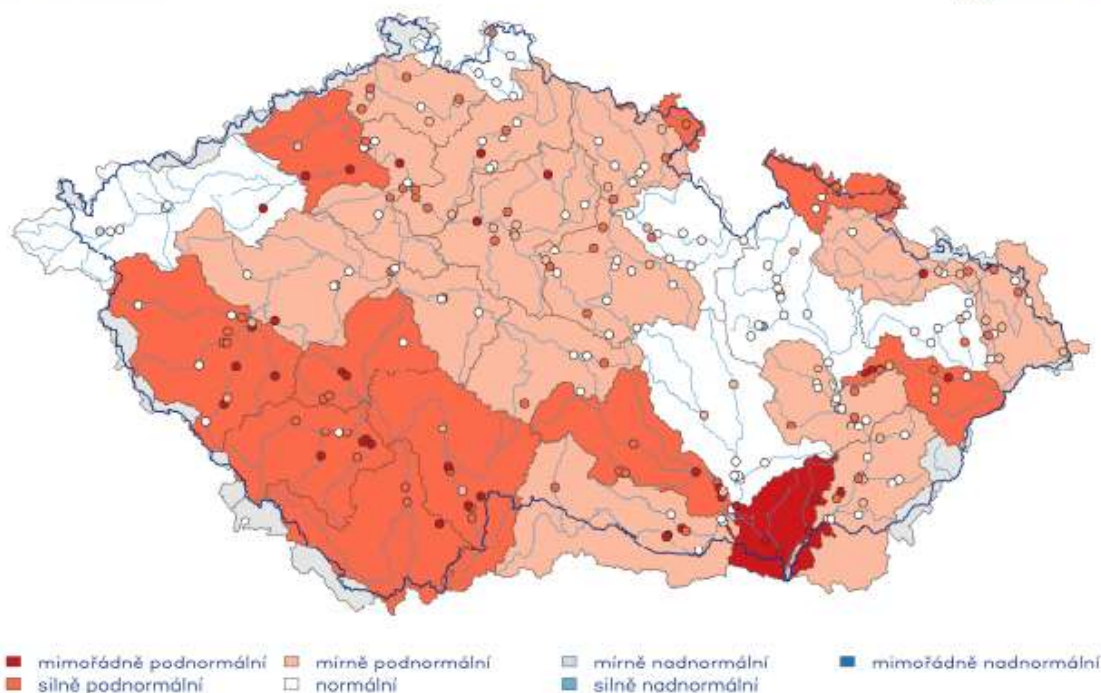
Hladina v mělkých vrtech ve srovnání s předchozím týdnem v ČR v průměru převážně stagnovala s tendencí k mírnému poklesu. Počet mělkých vrtů s mírně až silně nadnormální hladinou poklesl a tvoří 1 % všech objektů. Počet vrtů, u kterých je hladina v mezích normálu, poklesl a tvoří 42 % všech objektů. Počet mělkých vrtů, u kterých bylo dosaženo silně podnormální nebo mimořádně podnormální úrovně hladiny, tj. silného či mimořádného sucha, vzrostl a tvoří 41 % všech objektů.

Počet pramenů, u kterých bylo dosaženo silně podnormální nebo mimořádně podnormální vydatnosti, tj. silného či mimořádného sucha, se oproti minulému týdnu výrazně nezměnil a tvoří 40 % všech objektů.

Stav hladiny podzemní vody v mělkých vrtech

16.03. – 22.03.2020

Český
hydrometeorologický
ústav



2.2. STAV HLADINY VODNÍCH TOKŮ

Povodí Vltavy, státní podnik – na vodních tocích v povodí horní Vltavy se hodnoty průtoků pohybují v rozmezí Q_{330} - Q_{90} . Drtivá většina průtoků je pod dlouhodobými průměry za měsíc březen. Pouze horní úseky vodních toků odvodňující pohoří Šumavy vykazují vyšší hodnoty průtoků přibližující se dlouhodobým průměrům. Průtoky v povodí Berounky se aktuálně v hlavních sledovaných profilech pohybují v rozmezí 20 - 40 % dlouhodobého průměru pro tento měsíc, nejčastěji v rozmezí hodnot Q_{210} – Q_{120} . Průtoky v povodí dolní Vltavy se na většině sledovaných profilů pohybují v rozmezí Q_{180} – Q_{90} . Odtok z VD Švihov je udržován na hodnotě minimálního zůstatkového průtoku, dle příslušných ustanovení manipulačního řádu. Profilem Praha - Malá Chuchle protéká aktuálně $60,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, což odpovídá 34,8 % Q_{III} .

Povodí Ohře, státní podnik – nadále dochází k poklesu průtoků vlivem absence srážek a téměř nulové zásoby vody ve sněhu na většině území povodí. Hydrologická vodnost na hodnocených stanicích ke dni 30. 3. 2020 k 7:00 dosahovala na horní části Ohře (nad VD Nechanice) 46 % Q_{III} , průtoky na dolní Ohři odpovídají 60 % Q_{III} – průtoky jsou ovlivněny manipulacemi na VD Nechanice. Hodnoty průtoků na toku Bílina dosahovaly cca 50 % Q_{III} . Vodnost Ploučnice je v rozmezí 40 - 50 % Q_{III} . Vzhledem k předpovědi minimálních srážek a nízkých teplot očekáváme v průběhu tohoto týdne i nadále pozvolný pokles průtoků.

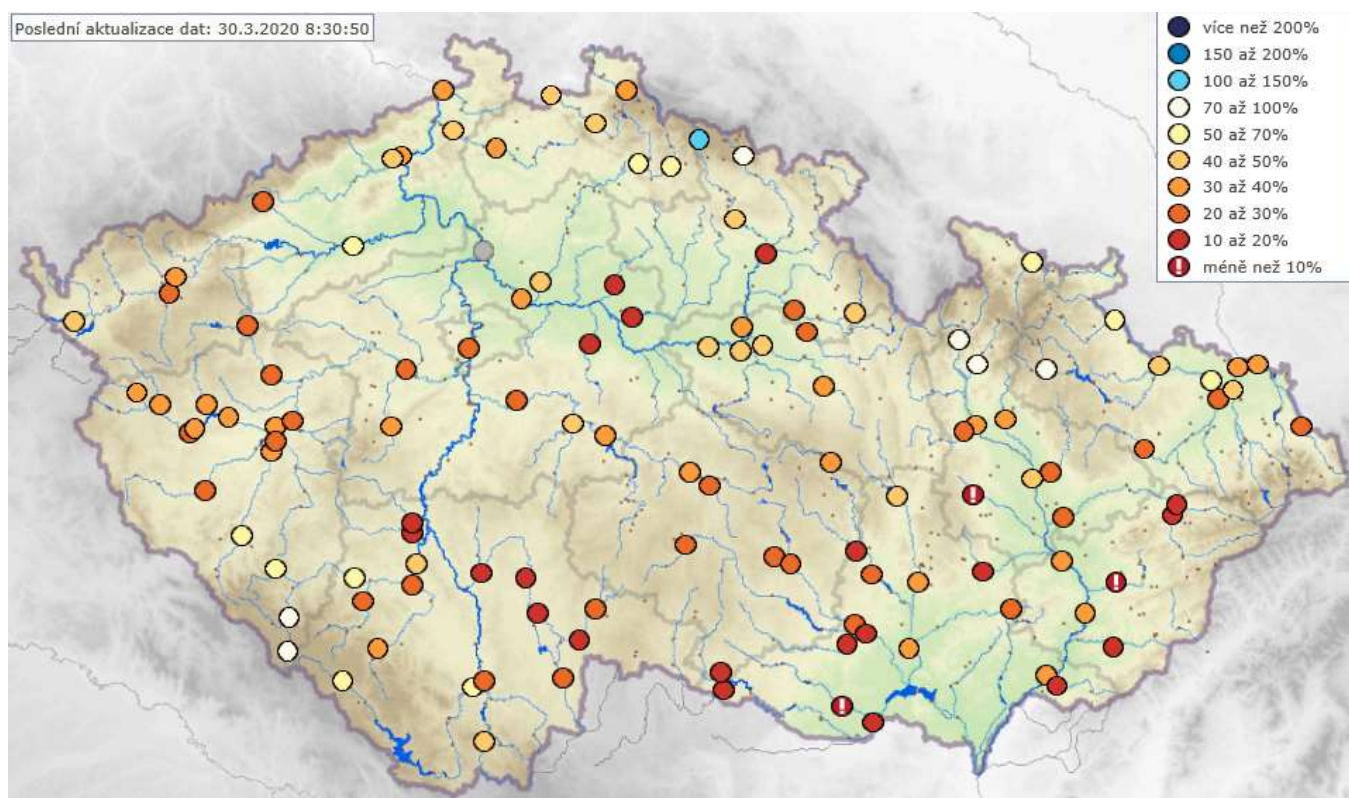
Povodí Labe, státní podnik – v uplynulém týdnu se srážky prakticky vůbec nevyskytovaly. Průtoky ve vodních tocích mají v současné době setrvalou nebo mírně klesající tendenci. Průtoky na vodních tocích se většinou pohybují mezi Q_{90} až Q_{270} . Ukazatel pro sucho Q_{355} se v současné době vyskytuje ve 3 profilech ze 120 sledovaných. Ve srovnání s dlouhodobými průměrnými průtoky pro měsíc březen (vyhodnocováno za hydrologické období 1981-2010) se většina průtoků ve vodních tocích pohybuje mezi 30 a 70 % dlouhodobého normálu. Výrazně nižší průtoky vzhledem k normálu jsou zaznamenány na Mrlině (11 %), Výrovce (17 %) a Cidlině (18 %).

Povodí Moravy, s. p. – v uplynulém týdnu se objevily srážky v týdenním úhrnu do 3 mm. Sníh v horských oblastech se vyskytuje již pouze ojediněle. Hladiny toků v povodí Moravy během uplynulého týdne mírně kolísaly s celkově

převažující sestupnou tendencí. Průměrné průtoky za poslední tři dny se průtoky v povodí Dyje pohybují v rozmezí 10 – 50 % průměrných březnových hodnot. Nižší hodnoty průtoků jsou především v profilech pod vodními nádržemi, kde probíhá plnění zásobních prostor. V povodí Moravy se průtoky pohybují v rozmezí 20 – 70 % březnových hodnot. Závěrovým profilem ve Strážnici protéká největší moravskou řekou Moravou 30 % březnového normálu.

Povodí Odry, státní podnik – situace na vodních tocích je dosud velice dobrá, nicméně průtoky mají dlouhodobě mírně klesající tendenci. Srážkový úhrn za minulý týden od 23. 3. do 30. 3. 2020 byl velmi nízký a činil do cca 5 mm. Současné průtoky se na vodních tocích pohybují v rozmezí 180 až 330 denních vod a uzávěrovým profilem Odra – Bohumín nyní protéká cca 25,0 m³/s, což je hodnota cca 270 denního průtoku. V porovnání k dlouhodobému měsíčnímu průměru se průtoky ve vyhodnocovaných profilech pohybují v rozmezí 24 až 74 % dlouhodobého měsíčního průměru.

Obrázek č. 6 – Mapa vodnosti toků v ČR, poměr k dlouhodobému měsíčnímu průměru, 30. 3. 2020 (zdroj: ČHMÚ):



2.3. STAV HLADINY VODNÍCH NÁDRŽÍ

Povodí Vltavy, státní podnik – zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu. Aktuálně nezaznamenáváme výrazné problémy s jakostí vody ve vodárenských nádržích ve vazbě na její upravitelnost v úpravnách vody na vodu pitnou.

Hladiny ve většině významných vodních nádrží v povodí Vltavy jsou aktuálně udržovány nad úrovní dispečerských grafů pro toto období, a to zejména s ohledem na prakticky nulové zásoby vody ve sněhové pokrývce. Naplněnost zásobních prostorů většiny významných vodních nádrží je 67 – 97 %. Z některých významných vodních nádrží je i nadále udržován minimální zůstatkový průtok (VD Švihov, VD Klíčava a VD Pílská).

Odtok z Vltavské kaskády je v profilu VD Vrané udržován na minimální hodnotě $40 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. V tuto chvíli je odtok udržován v závislosti na hydrologické situaci tak, aby mohlo dojít k plnění nádrže VD Orlík až na kótu 346,10 m n. m., kterou je v tuto chvíli možné dosáhnout díky dokončení další z etap rekonstrukce lodního výtahu pro malá plavidla do 3,5 t. Další vývoj bude záviset na aktuální hydrologické situaci v povodí a postupu prací na VD Orlík.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Švihov	246.068	97	90	90
Římov	30.016	94	92	93
Klíčava	7.860	72	68	67
Nýrsko	15.966	94	96	97

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Lipno I.	252.991	95	98	98
Orlík	343.078	92	70	74
Slapy	200.500	93	96	97
Hracholusky	32.021	93	91	91

Povodí Ohře, státní podnik – vodnosti v tocích budeme nadále využívat pro plnění zbylých volných zásobních objemů nádrží a také pro plnění objemů pro přechod na letní hladinu zásobního prostoru (VD Skalka, VD Jesenice, VD Stanovice, VD Újezd a VD Janov).

U vodárenských nádrží a u nádrží zajišťujících vodu pro průmysl nepředpokládáme problémy v zajištění odběrů. Naplněnost všech hodnocených nádrží je téměř 100 %.

Nejméně naplněnou nádrží je nádrž Vidhostice (67 %) v povodí Blšanky. Nádrž je plněna při zachování minimálního zůstatkového průtoku po plánovaném výlovu z podzimu roku 2019. Plnění nádrže je pozvolné a očekáváme její další plnění. Nádrž slouží pro závlahu a pro nadlepšování průtoku v Blšance při kritickém snížení průtoků v letních měsících.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Stanovice	18,4	100	100	100
Horka	16,5	99	98	98
Přísečnice	46,7	99	90	91
Křímov	1,26	100	100	100
Fláje	19,5	99	99	100

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Skalka	2,45	100	100	100
Jesenice	37,5	100	99	98
Nechranice	233	100	100	99
Újezd	3,41	100	100	100
Vidhostice	0,860	99	65	67

Povodí Labe, státní podnik – na všech nádržích probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Zaplněnost zásobních prostorů významných vodních nádrží se pohybuje v rozmezí 85 –100 %. V porovnání s rokem 2019 je k dnešnímu dni naplněnost většiny nádrží vyšší než v loňském roce. V loňském roce však byly v tomto období některé nádrže předvypuštěny s ohledem na relativně bohaté zásoby vody ve sněhu.

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 většiny vodárenských nádrží se pohybuje v rozmezí 85 až 100 %. Nižší naplněnost má VD Křižanovice (56 %), kde byla cíleně snížena hladina vody pro umožnění provedení opravy klapkových uzávěrů korunových přelivů. Jako problematické se stále jeví doplnění zásobního prostoru VD Vrchlice, což může mít během letních měsíců vliv na kvalitu vody v nádrži a na její udržitelnost.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Hamry	1,339	100	96	100
Křižanovice	2,036	97	63	56
Vrchlice	8,322	92	85	85
Josefův Důl	19,653	98	100	100
Souš	5,004	75	92	85

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Rozkoš	50,758	81	100	100
Seč	15,320	99	100	96
Pastviny	6,811	86	98	94
Mšeno	1,949	100	100	100
Les Království	1,634	84	100	100

Povodí Moravy, s. p. – většina nádrží má plné nebo téměř plné zásobní prostory, na ostatních nádržích pokračuje postupný vzestup hladin vlivem lehce zvýšených přítoků. Jedná se především nádrže v povodí Dyje. Za uplynulý týden bylo nejvíce vody zachyceno na nádrži Vranov (0,9 mil. m³). Celkem bylo ve významných vodních nádržích v povodí Moravy a Dyje zachyceno cca 2,2 mil. m³. Nadále platí, že z nádrží dlouhodobě vypouštíme nezbytné minimum. Vodárenské odběry jsou zabezpečovány v požadovaných množstvích.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Vranov	79,668	100	79	80
Vír	44,060	100	100	100
Mostiště	9,339	100	100	100
Hubenov	2,394	100	94	98
Slušovice	7,245	100	100	99
Karolínka	5,813	96	90	88

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Nové Mlýny	58,039	100	100	100
Brno	13,023	96	93	95
Letovice	9,015	61	73	73
Dalešice	62,986	99	79	81
Bystřička	0,852	100	85	86
Plumlov	2,884	99	98	100

Povodí Odry, státní podnik – všechny významné nádrže státního podniku Povodí Odry mají vysoký stupeň naplnění (93 až 100 % zásobního objemu) a oproti stavu k předchozímu týdnu nedošlo k zásadní změně.

Na 4 vodních dílech probíhají mimořádné manipulace povolené příslušným vodoprávním úřadem (na nádrži Šance odzkoušení chování vodního díla po dokončené rekonstrukci, na nádržích Morávka, Olešná a Žermanice zvýšení zásobní hladiny nádrží v souvislosti s připravovanou opravou 2 spádových stupňů na přivaděči vody z povodí Morávky do Žermanic a odstavením přivaděče v letním období červenec až říjen 2020). Na nádržích Šance a Slezská Harta je kóta zásobní hladiny v letním období (květen až říjen) stanovena níže než v zimním období (listopad až duben). Důvodem je zajištění povodňové ochrany na území povodí Odry, pro které jsou nebezpečné hlavně letní povodně. Manipulace jsou proto prováděny s ohledem na dosažení úrovně letní zásobní hladiny.

VYBRANÉ VODÁRENSKÉ NÁDRŽE				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Slezská Harta	186,231	100	100	100
Kružberk	24,579	92	95	97
Šance	40,509	90	100	100
Morávka	4,957	100	100	100

VYBRANÉ NÁDRŽE – OSTATNÍ ÚČELY				
NÁZEV VODNÍHO DÍLA	CELKOVÝ OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU [mil. m ³]	NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍHO PROSTORU [%]		
		30. 3. 2019	23. 3. 2020	30. 3. 2020
Žermanice	18,473	100	100	100
Olešná	2,816	98	100	100
Těrlicko	22,012	99	94	93

2.4. ZÁSoby VODY VE SNĚHU

Povodí Vltavy, státní podnik – z pohledu množství zásoby vody ve sněhu lze konstatovat, že se sníh vyskytuje na povodí Vltavy již pouze v horních partiích Šumavy. Ve srovnání s rokem 2019 je zásoba vody ve sněhu k 23. 3. 2020 minimální. Oproti předchozímu týdnu je zásoba vody ve sněhové pokrývce mírně vyšší. V povodí Lužnice a Sázavy se téměř žádný sníh nevyskytuje. Celkem bylo ke dni 23. 3. 2020 v povodí po VD Lipno 32,5 mil. m³, v povodí po VD Orlík 73,9 mil. m³ a v povodí Berounky 7,1 mil. m³ zásoby vody ve sněhové pokrývce.

Povodí Ohře, státní podnik – zásoba vody ve sněhu po profil VD Nechranice v 13. týdnu 2020 (23. 3. 2020) byla stanovena na 4,7 mil. m³ s průměrnou odtokovou výškou 1,3 mm. Průměrná zásoba vody sněhu pro 13. týden za období let 1999–2019 je pro profil VD Nechranice 58,2 mil. m³.

Povodí Labe, státní podnik – zásoby vody ve sněhu se v horských oblastech pohybují na úrovni 50 až 120 % dlouhodobého průměru (údaj k 23. 3. 2020). Střední a nižší polohy jsou však bez sněhové pokrývky.

Povodí Moravy, s. p. – dle posledních informací o množství vody ve sněhu z 23. 3. 2020, bylo v povodí Moravy a Dyje 33,7 mil. m³ vody ve sněhu. Sníh ležel především v oblastech Jeseníků a Beskyd. Vzhledem k ploše povodí se jedná o nevýznamné zásoby. Zásoby vody ve sněhu z minulého týdne dosahovaly asi 48 % průměrných hodnot. Sněžení z noci na dnešek nebude mít příliš velký vliv na zásoby vody ve sněhu. V tomto týdnu předpokládáme zásoby vody ve sněhu obdobné jako minulý týden.

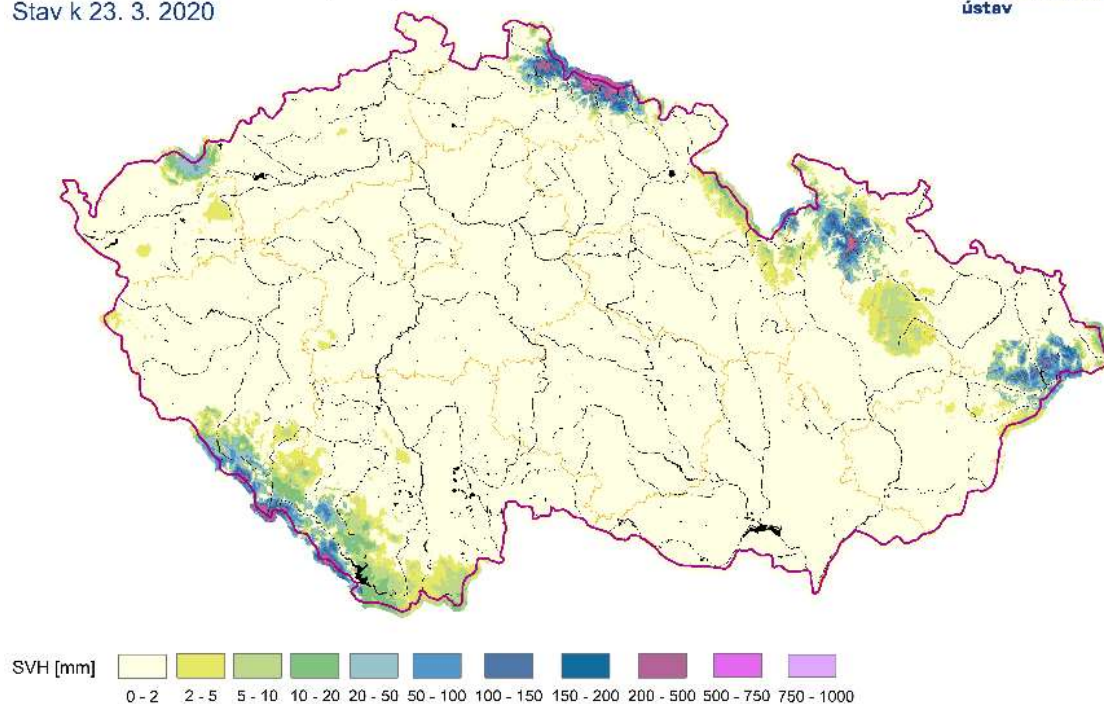
Povodí Odry, státní podnik – poslední vyhodnocení zásob vody ve sněhu provedlo ČHMÚ ke dni 23. 3. 2020 a předpokládáme, že se zásoba vody od tohoto data snížila. K uzávěrovému profilu povodí Odry v Bohumíně činily zásoby vody ke dni 23. 3. 2020 celkem 59,0 mil. m³, což znamená 65 % dlouhodobého průměru sněhových zásob za období 1970 – 2019 pro příslušný hodnocený týden. Prakticky ale sníh leží jen v nejvyšších polohách Jeseníků a Beskyd.

Obrázek č. 7 – Mapa rozložení vodní hodnoty sněhu v ČR ke dni 23. 3. 2020, (zdroj: ČHMÚ):

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 23. 3. 2020

Český
hydrometeorologický
ústav



Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 23. 3. 2020 činí cca 276 mil. m³, což představuje v průměru cca 3,5 mm (3,5 litru na jeden metr čtvereční).

Aktuální informace o zásobách vody ve sněhu zveřejňuje **ČHMÚ vždy v úterý**.

2.5. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ A MOŽNÉ DOPADY

Povodí Vltavy, státní podnik – zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu. Aktuálně nezaznamenáváme výrazné problémy s jakostí vody ve vodárenských nádržích, ve vazbě na její upravitelnost v úpravách vody na vodu pitnou.

V nejbližších dnech nejsou očekávány vydatnější srážky, které by na území povodí Vltavy výrazněji ovlivnily trend současného vývoje hydrologické situace.

Podle aktuální hydrologické prognózy ČHMÚ budou průtoky na vodních tocích v povodí Vltavy v nejbližších dnech převážně setrvalé, případně s mírně klesající tendencí.

Povodí Ohře, státní podnik – u všech nádrží pokračují manipulace na odtoku dle platných manipulačních řádů s ohledem na aktuální hydrologickou situaci a naplněnost konkrétních vodních děl. Hydrologická situace je aktuálně stabilní a neočekáváme v nejbližším týdnu žádné situace vyžadující mimořádná opatření, řešení povodňových situací či poruch v zabezpečení vodárenských nádrží.

Povodí Labe, státní podnik – v souvislosti s velmi nízkými zásobami vody ve sněhu lze očekávat rychlý a krátký průběh jarního tání s následným rychlým poklesem průtoků na hodnoty blízké Q_{355} . V souvislosti s nízkým stavem hladin podzemních vod lze očekávat, že ke konci jara a během léta dojde k poklesu průtoků u velkého počtu sledovaných profilů pod hodnoty Q_{355} i Q_{364} , menší vodní toky mohou zcela vyschnout. Současně lze očekávat, že během roku 2020 dojde k výraznému omezení plavby na Labi pod VD Střekov.

Na rozdíl od roku 2019 k předvypouštění zásobních prostorů nádrží vzhledem k minimálním zásobám vody ve sněhu prakticky nedošlo. Jako problematické se stále jeví doplnění zásobních prostor na vodárenské nádrži Vrchlice s tím, že situace zde bude silně záviset na vývoji hydrometeorologické situace v následujících jarních měsících. Doba trvání snížení hladiny zásobního prostoru u VD Křižanovice bude záviset na postupu prací při provádění opravy klapkových uzávěrů korunových přelivů, nejpozději však do listopadu 2020. U ostatních nádrží jsou na základě vývoje situace v minulých dnech zásobní prostory dostatečně zaplněny.

Vývoj vodních zásob je průběžně monitorován a hodnocen. 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. – z nádrží bude i nadále vypouštěno požadované minimální množství. Mírně zvýšené přítoky do nádrží jsou využívány k dalšímu plnění volných zásobních prostor nádrží. V případě naplnění nádrží se vypouští veškerý přítékající přítok a hladina se udržuje v úrovni maximální zásobní hladiny.

Již se objevují první požadavky na navýšení odběrů z vodních toků pro zemědělské účely, což vede k navýšení odtoků z nádrží, především z VD Vranov.

Cílem manipulací zůstává zvyšování hladin v nádržích, vodárenské odběry jsou zabezpečovány v požadovaných množstvích.

Povodí Odry, státní podnik – pokračuje se v nadlepšování odtoků z nádrží a manipulace na nádržích jsou prováděny podle aktualizovaného Manipulačního řádu Vodohospodářské soustavy povodí Odry a povolených mimořádných manipulací na soustavě nádrží. Situace je pečlivě průběžně monitorována a vyhodnocována s cílem maximálního využití vody ze srážek. Žádná opatření s ohledem na hydrologickou situaci a stav naplněnosti nádrží se v povodí Odry nepřipravují.

Přílohy:

1. Aktuálně platná (2020), vydaná omezení odběru povrchových vod podle jednotlivých povodí + omezení odběrů z vodovodů pro veřejnou potřebu