



Povodí Labe, státní podnik
Vita Nejedlého 951
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové

www.pla.cz

Vodohospodářský dispečink
Tel.: 495 088 730, 495 088 720
Fax: 495 088 733
GSM: 606 643 437
GSM: 724 242 083 (vedoucí VHD)

vhd@pla.cz

Informační zpráva č. 19

o situaci na vodních tocích a vodních dílech při výskytu hydrologického sucha v povodí spravovaném státním podnikem Povodí Labe

1) Zpráva vydána dne 12. 9. 2018 v 10:00.

2) Hydrologická situace:

Od vydání předchozí zprávy dne 5.9. měly průtoky ve vodních tocích tendenci setrvalou nebo mírně klesající. V důsledku chybějících srážek a relativně teplého počasí se situace na vodních tocích mírně zhoršila.

K dnešnímu dni jsou průtoky na většině vodních toků v územní působnosti státního podniku Povodí Labe na úrovni 10-35 % dlouhodobých průměrů pro měsíc září (vyhodnocováno za hydrologické období 1981 – 2010). Nižší průtoky jsou na přítocích středního Labe, pod 5 % jsou na Cidlině a Mršině. Zhruba v polovině profilů jsou zaznamenávána historická minima od počátku měření.

V některých oblastech jsou vodní toky již zcela vyschlé, jedná se převážně o drobné vodní toky. Naopak vyšší průtoky proti přirozenému vodnímu stavu se vyskytují pod vodními nádržemi, které významným způsobem průtoky ve vodních tocích dotují.

Vodnosti na tocích se nejčastěji pohybují na úrovni Q_{355} až Q_{364} . Ve velké části profilů jsou průtoky nižší než Q_{364} . Průtoky o vodnosti Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytují celkem na 86 stanicích ze 120 sledovaných.

Upozorňujeme na skutečnost, že měření průtoku na limnigrafických stanicích je při velmi nízkých stavech výrazně ovlivněno překážkami v korytě (nánosy, vegetace apod.), uspořádáním měrného profilu a skutečná hodnota průtoku se může především u menších toků lišit i o desítky procent. Stejně tak může být méně přesné či nerealizovatelné dělení průtoků na rozdělovacích objektech, které nebyly pro přesné dělení takto nízkých průtoků navrženy.

Dle aktuální předpovědi ČHMÚ očekáváme v následujících dnech na vodních tocích v našem území průtoky setrvalé nebo zvolna klesající, přičemž setrvalé průtoky budou v úsecích toků pod vodními díly, kde jsou udržovány vyrovnané průtoky dle platných manipulačních řádů.

3) Vodní toky v hlavních profilech:

Vodní tok	Profil	Vodní stav (cm)	Průtok ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Hodnota Q_{355} ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Hodnota Q_{IX}^* ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Tendence
Orlice	Týniště nad Orlicí	38	1,9	3,7	11	setrvalý stav
Labe	Přelouč	29	13,6	17	39	kolísá
Cidlina	Sány	4	0,07	0,1	2,4	setrvalý stav
Jizera	Bakov nad Jizerou	123	4,2	6,3	17	setrvalý stav
Labe	Kostelec nad Labem	12	20	26	66	setrvalý stav
Labe	Ústí nad Labem	121	72	98	185	setrvalý stav

*) Q_I až Q_{XII} je dlouhodobý průměrný průtok v aktuálním měsíci vyhodnocovaný za hydrologické období 1981 – 2010

4) Vodní nádrže:

Na přehradě Pařížov na Doubravě byla ve čtvrtek 6.9. opět dosažena úroveň stálého nadrženi a tím znovu nastala porucha v hospodaření s vodou v nádrži. Velikost odtoku se nyní udržuje na hodnotě blízké přítoku a to v množství cca $0,050 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Na základě domluvy VHD s Krajským úřadem Královéhradeckého kraje, provozovatelem hrázové MVE a odběratelem vody z toku pod nádrží byl dne 31.8. na VD Les Království snižen odtok pod hodnotu MZP ($1,9 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) na úroveň blízkou velikosti přítoku, což je v současné době cca $1,2 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. V návaznosti na snížení odtoku z VD Les Království byl zvýšen odtok z VD Rozkoš o $1 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ pro zajištění potřebného průtoku v opatovickém uzlu.

Dle rozhodnutí Krajského úřadu Pardubického kraje ze dne 28.8.2018 je z vodního díla Seč od 1.9.2018 odtok oproti manipulačním řádem stanovenému průtoku ve výši $1,6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ pouze ve výši $0,6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, a to do doby, než bude v nádrži dosažena kóta hladiny 484,31 m n. m. se stoupající tendencí.

Na ostatních nádržích probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Zaplněnost jejich zásobních prostorů s výjimkou nádrže Labská, kde se udržuje snížená hladina v důsledku probíhající rekonstrukce vypustných zařízení, se pohybuje v rozmezí 27 – 92 %.

Celkový objem nadlepené vody pod nádržemi byl za uplynulý týden 4,362 mil. m^3 (z toho 3,047 mil. m^3 z VD Rozkoš).

Název VD	Vodní tok	Naplněnost			Aktuální hladina (m n.m.)	Celkový objem nádrže* (mil. m^3)	Aktuální objem** (mil. m^3)	Přítok ($\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$)	Odtok ($\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$)	Odběr ($\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$)	Změna hladiny (m/týden)	+Zachycení -Dotace (mil. m^3 /týden)
		Naplněnost		Max. hladina (m n.m.)								
		(mil. m^3)	%									
Labská	Labe	0,11	15	684,62	679,84	1,352	0,708	0,400	0,500		-0,42	-0,045
Les Království	Labe	0,40	28	315,60	311,31	1,634	0,612	0,200	0,270		-0,40	-0,049
Rozkoš	Úpa	24,085	53	280,50	277,13	50,76	28,933	0,000	5,100		-0,51	-3,047
Pastviny	D. Orlice	2,59	43	468,60	462,62	7,520	3,937	0,260	0,800		-0,64	-0,306
Hamry	Chrudimka	0,85	70	597,900	596,94	1,339	0,982	0,010	0,090	0,019	-0,13	-0,042
Seč	Chrudimka	8,09	58	486,81	482,65	15,320	9,427	0,200	0,700	0,010	-0,08	-0,284
Křižanovice	Chrudimka	1,48	92	404,10	403,67	2,036	1,910	0,630	0,600	0,100	+0,08	+0,033
Pařížov	Doubrava	0,000	0	314,83	309,30	0,316	0,053	0,059	0,072		-0,44	-0,016
Vrchlice	Vrchlice	5,73	72	323,80	321,24	8,322	6,139	0,002	0,130	0,100	-0,13	-0,099
Josefův Důl	Kamenice	16,83	88	731,00	729,16	19,653	17,343	0,040	0,340	0,160	-0,15	-0,182
Souš	Černá Desná	2,85	62	766,45	763,58	5,004	3,345	0,090	0,285	0,145	-0,20	-0,112
Mšeno	Mšenský potok	0,93	49	510,00	506,75	1,949	0,984	0,010	0,066		-0,22	-0,054
Harcov	Harcovský potok	0,10	27	370,50	367,11	0,399	0,144	0,026	0,047		-0,12	-0,008
Bedřichov	Černá Nisa	1,32	77	773,48	772,37	1,778	1,356	0,023	0,023		+0,01	0,004
Fojtka	Fojtka	0,07	58	389,50	388,19	0,149	0,096	0,015	0,025		-0,16	-0,006
Mlýnice	Albrechtický potok	0,07	76	389,45	388,50	0,114	0,091	0,012	0,017		-0,09	-0,002

*) Celkový objem nádrže je součet prostoru stálého nadrženi a zásobního prostoru

**) Uváděný aktuální objem nádrže je součet objemu prostoru stálého nadrženi a aktuálně naplněného zásobního popř. retenčního prostoru. Je to objem, který může být využit pro zajištění účelů vodního díla, za předpokladu, že by v režimu mimořádné manipulace byla využita voda i z prostoru stálého nadrženi.

5) Vodárenské nádrže:

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.

6) Důležité informace + popis nejkritičtějších míst (plánované manipulace na významných vodních dílech, narušená stabilita hráze nebo protržení hrází, velké rozlivy, poškození jezů, evakuace apod.):

Odtok z nádrží a plánované manipulace:

VD Labská	0,60 m ³ .s ⁻¹
VD Les Království	1,20 m ³ .s ⁻¹
VD Rozkoš	5,00 m ³ .s ⁻¹
VD Pastviny	0,80 m ³ .s ⁻¹
VD Seč	0,60 m ³ .s ⁻¹
VD Josefův Důl	0,18 m ³ .s ⁻¹

7) Plavební provoz na LVC:

Zajištěný vodní stav (ZVS) na vodočtu v Ústí nad Labem se od vydání předchozí zprávy dne 5.9.2018 pohyboval v rozmezí 130 až 115 cm. V úterý 11.9. ZVS přechodně vzrostl po navýšení odtoku z vltavské kaskády na 140 cm.

ZVS dne 12.9. – 110 cm. Předpověď na 13.9. – 110 cm, setrvalý stav.

Informace o vodních stavech na Labské vodní cestě jsou průběžně zveřejňovány na našich internetových stránkách www.pla.cz v sekci Stav LVC.

8) Různé:

Jakost vody v nádržích

Aktuální hladinové teploty vody jsou ve srovnání s referenčním obdobím nadprůměrné. Lze konstatovat, že od dubna jsou po celé vegetační období na nádržích zjišťovány nejvyšší teploty vody za posledních čtyřicet roků. Při hodnocení teplotní úrovně v měsíčním období (10. 8. – 10. 9.) je zřejmé, že lze toto období považovat za vůbec nejteplejší od roku 1979. Objemy přítoků v tomto období jsou jedny z nejnižších nebo vůbec nejnižší od roku 1979 (viz příložená tabulka).

Základní hodnocení je provedeno dle ukazatele průhlednost vody a vývoj koncentrace chlorofylu – a (indikátor výskytu sinic a řas). Z hlediska výskytu zelených řas a sinic je situace zhoršená na většině nevodárenských nádrží. Významně nepříznivá je na Labské v Krkonoších, na Harcově a na Mšeně. Zdálnivě lepší situace na VD Pařížov není reprezentativní, neboť je ovlivněna velmi nízkou hladinou v oblasti stálého nadržení. K výraznému zlepšení jakosti došlo pouze na VD Seč (udávaná hodnota chlorofylu je z poloviny srpna). Z vodárenských nádrží je nejlepší situace zaznamenána na VD Josefův Důl, zatímco na vodárenské nádrži Hamry, situované na Českomoravské vrchovině došlo k celkovému jakostnímu zhoršení. Na VD Vrchlice u Kutné Hory je vyvinut vodní květ sinic zejména v její přítokové části, průhlednost se však postupně snižuje v celé délce nádrže. Je zde také rozvinuta tradiční každoroční anoxie (nedostatek kyslíku). Žádný z těchto jevů doposud neznamenal ohrožení upravitelnosti surové vody. Na některých nádržích se již ukazuje začínající podzimní období ve zmenšené teplotní stratifikaci.

Na nádržích se stanovenými místy ke koupání je vyhlášen zákaz koupání na VD Mšeno a na rybníku Sedmihorky, voda nevhodná ke koupání je na VD Seč. Zhoršená jakost vody je zaznamenána na Oborském rybníku, VD Harcov. U ostatních sledovaných nádrží je v tomto období voda vhodná ke koupání. Další informace o jakosti vody v nádržích lze nalézt na portálu VODA (<http://www.pla.cz/portal/jvn/cz/index.htm>).

Úhyny ryb

Letní období s vysokými hodnotami teploty vody, kolísavým režimem hodnot pH a případnými kyslíkovými deficity může být také spojeno s úhyny ryb na rybnících a rybářských revírech. Proto lze na rizikových lokalitách doporučit preventivní měření koncentrace kyslíku, hodnoty pH a teploty vody. Pokud to podmínky umožňují a hodnoty uvedených parametrů se blíží krizovým mezím, je vhodná také instalace aerátorů. Nepřirozené chování ryb nebo dokonce úhyny však často nemusí být způsobeny pouze nevhodnou jakostí vody. Ta může působit pouze jako stresor, který snižuje odolnost ryb vůči infekčním nebo invazním onemocněním, které jsou následně skutečnou příčinou nežádoucích situací na rybníku (revíru). Z těchto důvodů je pro řešení takových případů zcela nezbytná také spolupráce s veterinárním lékařem a včasné zajištění vzorků ryb. K veterinárnímu vyšetření mohou být použity pouze hynoucí, nebo čerstvě uhynulé ryby. Kadávery ve stádiu rozkladu již nelze vyšetřit. Současně je doporučeno se vzorky ryb dodat veterinárnímu lékaři i vhodně odebrané vzorky vody. V případě významného úhynu ryb je nutná jejich nezávadná likvidace. Likvidace uhynulých ryb je povinností subjektu, který provádí chov ryb. Dle zákona č. 99/2004 Sb. v platném znění (Zákon o rybářství) je subjektem provádějícím chov ryb rybníkář nebo uživatel rybářského revíru.

Objem přítoku do nádrže (mil. m³) v období 10.8. - 10.9.					
Procenta udávají, kolik historických pozorování je větších než aktuální objem přítoku za dané období					
Nádrž	Objem přítoku	%	Nádrž	Objem přítoku	%
FOJTKA	0,0	95	LES KRÁLOVSTVÍ	4,4	98
HARCOV	0,1	90	PASTVINY	0,8	97
MŠENO	0,0	95	KŘIŽANOVICE	1,6	98
BEDŘICHOV	0,1	98	SEČ	0,4	95
JOSEFŮV DŮL	0,2	97	HAMRY	0,1	95
SOUŠ	0,3	93	PAŘÍŽOV	0,2	98
LABSKÁ	1,5	91	VRCHLICE	0,0	98

LEGENDA	0 - 20 %
20 - 40 %	40 - 60 %
60 - 80 %	80 - 100 %

Teplota vody u hladiny, průhlednost, chlorofyl-a ke dni 11.9.2018

Trend se stanoví porovnáním s referenčním obdobím
2.9. až 11.9 (chlorofyl-a 11.8 - 11.9.) 2003 - 2017

Nádrž	Teplota vody [°C]	Průhlednost [cm]	Chlorofyl-a [µg/l]
FOJTKA	20,1	120	24,3
HARCOV	19,5	50	67,5
MŠENO	21,1	80	28,6
BEDŘICHOV	16,3	210	23,7
JOSEFŮV DŮL	17,9	370	2,8
SOUŠ	17,2	140	4,0
LABSKÁ	16,8	30	52,8
LES KRÁLOVSTVÍ	17,8	100	60,1
ROZKOŠ	20,6	170	5,0
PASTVINY	19,9	240	12,9
KŘIŽANOVICE	19,6	140	83,2
SEČ	20,4	190	50,3
HAMRY	17,5	95	28,9
PAŘÍŽOV	17,8	45	12,3
VRCHLICE	20,9	130	52,8

LEGENDA	teplota vody - pokles	teplota vody - setrvalý stav	teplota vody - vzestup
	průhlednost, chl.- a - zlepšení	průhlednost, chl.- a - setrvalý stav	průhlednost, chl.- a - zhoršení

Průměrná teplota vody u hladiny nádrže [°C] v období 10.8. - 10.9.

Procenta udávají, kolik historických pozorování je větších než aktuální průměrná teplota vody za dané období

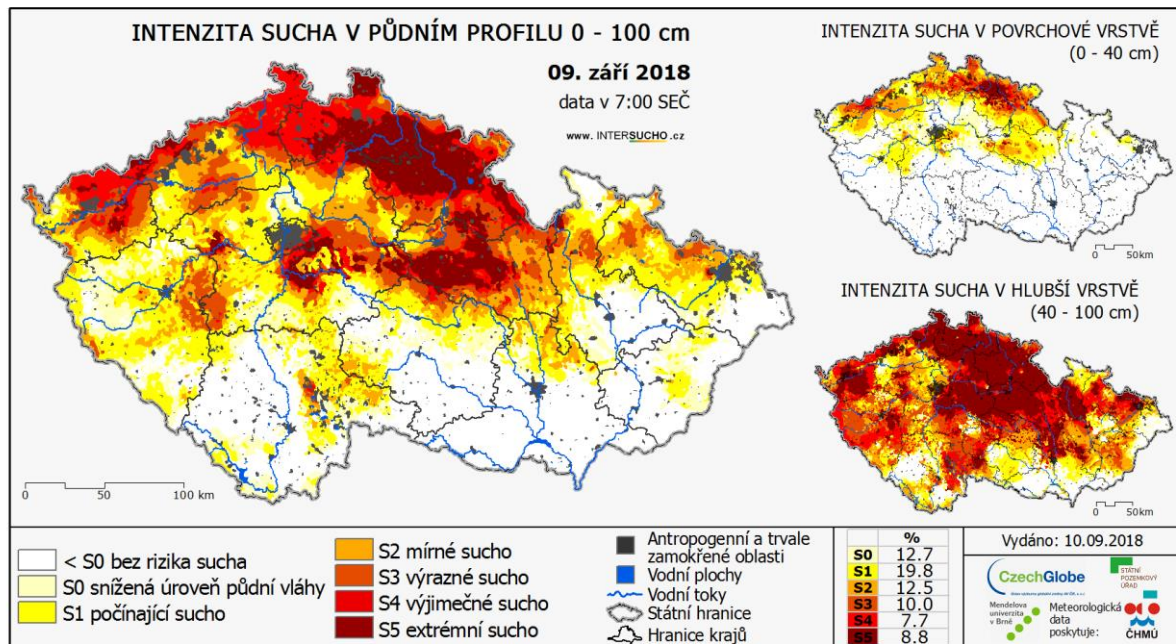
Nádrž	Teplota 2018	%	Nádrž	Teplota 2018	%
FOJTKA	21,3	3	LES KRÁLOVSTVÍ	20,6	3
HARCOV	21,6	0	PASTVINY	21,9	0
MŠENO	22,8	0	SEČ	22,0	0
BEDŘICHOV	18,7	5	VRCHLICE	22,8	0
SOUŠ	18,9	3	ROZKOŠ	22,9	0

LEGENDA	0 - 20 %
20 - 40 %	40 - 60 %
60 - 80 %	80 - 100 %

Stavy hladin podzemních vod v území ve správě státního podniku Povodí Labe

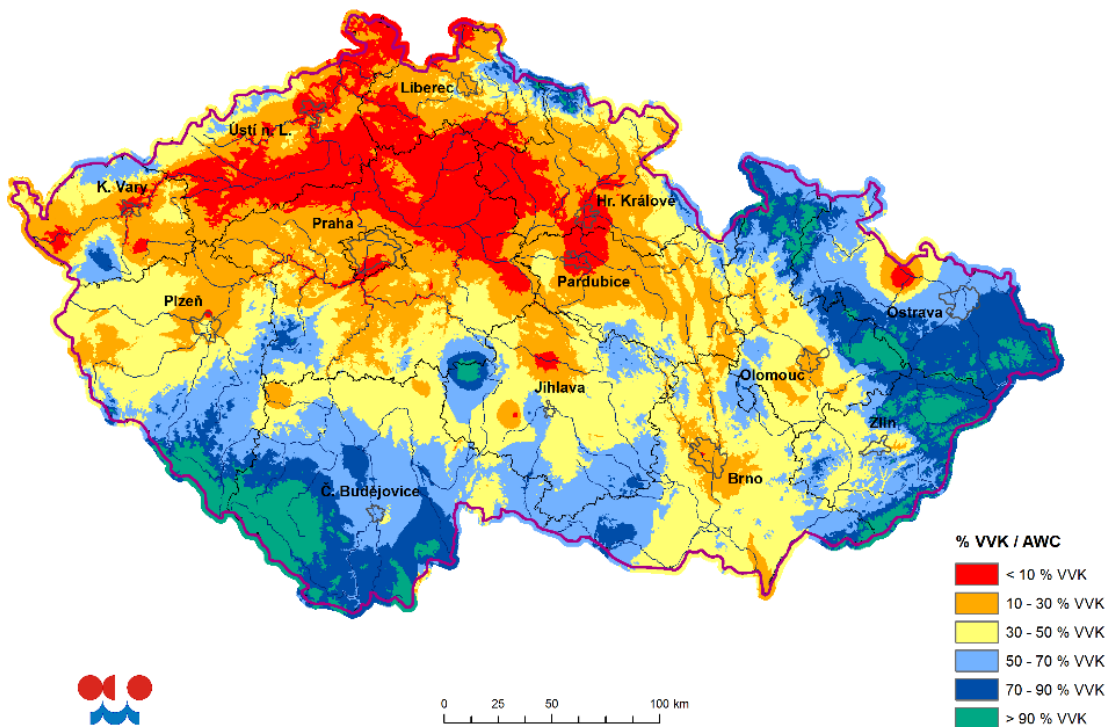
Stav podzemních vod se ve srovnání s předchozím týdnem při porovnání s dlouhodobými hodnotami na křivce překročení v celkovém průměru příliš nezměnil a zůstal nadále silně podnormální. K jeho přechodnému mírnému zlepšení vlivem srážkové činnosti došlo v povodí Labe od Vltavy po Ohři. Hladina ve vrtech v celkovém průměru převážně stagnovala. V našem správním území bylo v tomto období cca 18 % sledovaných mělkých vrtů silně podnormálních a cca 80 % sledovaných mělkých vrtů mimořádně podnormálních. Aktuální i dlouhodobé statistické informace k situaci na podzemních vodách a další informace, např. o půdní vlhkosti apod. (monitoring sucha) naleznete na webových stránkách ČHMÚ: <http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/sucho#>. Dalším zajímavým informačním kanálem ohledně aktuální situace (stavu sucha) v ČR je portál: <http://www.intersucho.cz/>.

Vyhodnocení sucha v půdním profilu 0 – 100 cm dle CzechGlobe Situace ke dni 9. 9. 2018

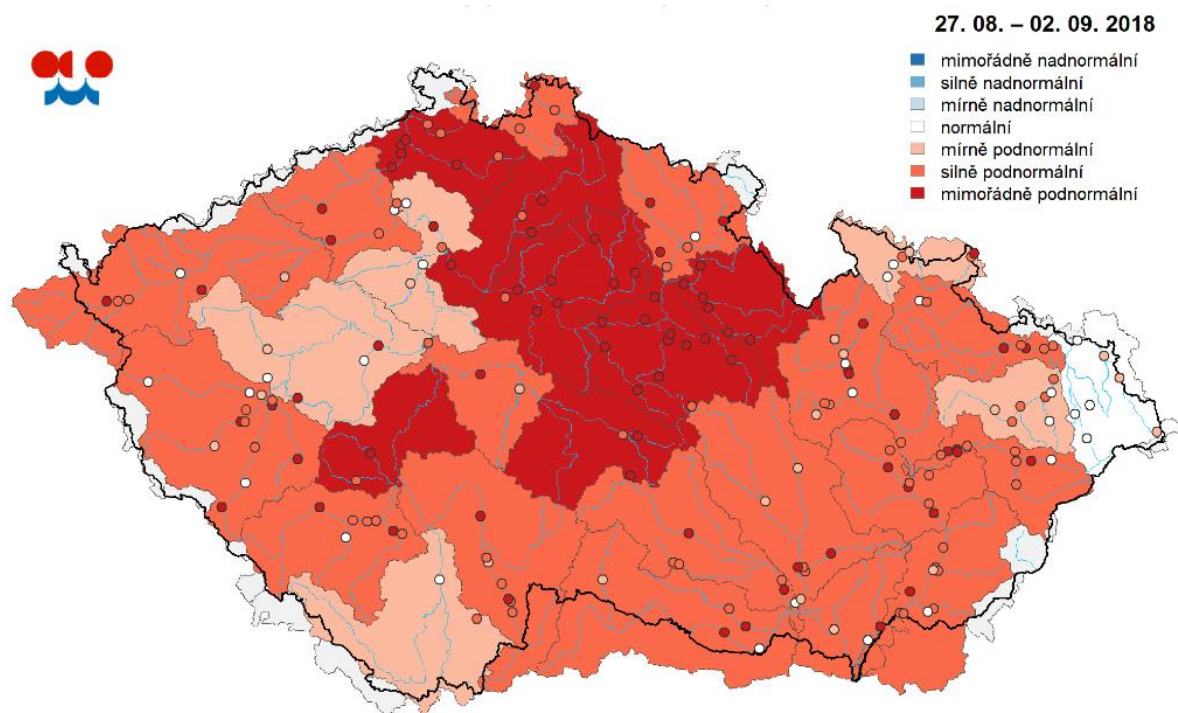


Zdroj: http://www.intersucho.cz/userfiles/image/AW_2015/180902AWP_CR.png

Modelová vlhkost půdy v % využitelné vodní kapacity (VVK) ve vrstvě 0 až 20 cm pod trávnikem dle Českého hydrometeorologického ústavu Situace ke dni 11. 9. 2018



Stav hladiny podzemních vod hodnocený podle pravděpodobnosti překročení hladiny ve vrtu vzhledem k standardnímu období dle Českého hydrometeorologického ústavu



Zdroj: <http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/sucho#>

Možná opatření

V územní působnosti státního podniku Povodí Labe jsou v platnosti následující omezení odběrů vod:

- MÚ Lanškroun, odbor životního prostředí vydal veřejnou vyhláškou opatření obecné povahy týkající se omezení odběrů povrchových vod. Ve veřejném zájmu zakázal nakládání s povrchovými vodami ze všech vodních toků v povodí Tiché Orlice na území ORP Lanškroun. Tento vydaný zákaz se netýká odběratelů, kteří jsou svou výrobní činností přímo závislí na odběru povrchových vod. Odběratelé jsou zároveň vyzváni k hospodárnému užívání povrchových vod a omezení využívání těchto vod mimo výrobní proces na nutné minimum.
- MÚ Dvůr Králové nad Labem, odbor životního prostředí vydal veřejnou vyhláškou opatření obecné povahy k omezení užívání pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu obce Kuks v části Kašov. V období od 20. června do 31. srpna je zde zakázáno používat vodu z veřejného vodovodu k zavlažování zahrad, mytí automobilů a napouštění bazénů.
- MÚ Rychnov nad Kněžnou, odbor výstavby a životního prostředí s účinností od 1. srpna do odvolání zakazuje z důvodu nízkých průtoků odběr povrchové vody z vodního toku Bělá ve správním obvodu města Solnice, obce Kvasiny, Černíkovice a Skuhrov nad Bělou, a z vodního toku Dlouhá Strouha ve správním obvodu obce Kvasiny a města Solnice. MÚ Rychnov nad Kněžnou dále zakázal se stejnou účinností odběr povrchové vody z vodního toku Kněžná a jeho přítoků (Javornický potok, Lukavický potok a Jahodovský potok) ve správním území obvodu města Rychnov nad Kněžnou, obce Synkov - Slemeno, obcí Lukavice a Javornice.
- MÚ Dobruška, odbor výstavby a životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad upozornil na dodržování podmínek platných povolení k odběru povrchových vod z vodního toku Dědiny ve správním území města Dobruška. Vzhledem k nepříznivým klimatickým podmínkám a minimálnímu průtoku vody v korytě vodního toku Dědiny, upozorňuje oprávněně, že za této situace nelze odběr povrchových vod realizovat.
- MÚ Nymburk, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad zakázal v celém správním území ORP Nymburk odběr povrchových vod z vodních toků pro účely mytí aut, zemědělské techniky, zalévání trávníků, napouštění nádrží, koupališť a bazénů.

- MÚ Kostelec nad Orlicí vydal opatření obecné povahy při nedostatku vody, s okamžitou platností a do odvolání zakazuje odběr povrchových vod z vodních toků, náhonů, melioračních zařízení a z vodních nádrží za účelem výroby, závlahy zahrad, trávníků, hřišť, mytí aut, napouštění nádrží a bazénů, a to v celém správním území ORP Kostelec nad Orlicí.
- Vzhledem ke stávajícímu dlouhodobému suchému období a nepříznivé hydrologické situaci na území Kraje Vysočina, s ohledem na závěry pracovní skupiny pro řešení problematiky dlouhodobého sucha zřízené hejtnanem, opětovně vyzval Kraj Vysočina všechny příslušné vodoprávní úřady ke zvýšené kontrolní činnosti a k případnému vydání opatření obecné povahy k zákazu nebo omezení odběrů povrchových popř. i podzemních vod. Dále Kraj Vysočina doporučuje obecním úřadům využití působnosti jim svěřené zákonem o vodách a zákonem o vodovodech a kanalizacích.
- MÚ Mělník, odbor životního prostředí a zemědělství s okamžitou platností do 30. září zakázal odběr povrchových vod z vodního toku Košátecký potok, který je ve správě státního podniku Povodí Labe a z vodních toků Liběchovka a Pšovka, ve správě Povodí Ohře, státní podnik.
- MÚ Polička, jako příslušný vodoprávní úřad, zakazuje do odvolání v celém správním území ORP Polička odběry povrchových vod z vodních toků a nádrží pro účely zalévání zahrádek, zahrad, trávníků, všech sportovišť, napouštění bazénů a mytí motorových vozidel.
- MÚ Říčany, jako příslušný vodoprávní úřad, zakazuje do odvolání v celém svém správním území odběr povrchových vod z vodních toků pro účely zalévání hřišť, zahrádek, zahrad a trávníků, napouštění nádrží a bazénů, mytí aut apod.
- MÚ Trutnov, odbor životního prostředí, s okamžitou platností zakazuje odběr pitné vody z veřejného vodovodního řadu Trutnov-Bezděkov a veřejného vodovodního řadu města Žaclěř pro jiné než pitné účely a potřeby osobní hygieny jednotlivých občanů, a to bez náhrady a do odvolání. Výslovně je zde zakázáno zalévání, mytí aut, napouštění bazénů, jakožto i další činnosti související s odběrem pitné vody pro jiné než pitné a hygienické účely.
- MÚ Kralupy nad Vltavou, jako místně příslušný vodoprávní úřad s okamžitou platností zakazuje odběr povrchových vod z vodních toků a nádrží v celém správním území ORP Kralupy nad Vltavou pro účely mytí aut, zalévání hřišť, trávníků, napouštění nádrží a bazénů apod.
- MÚ Náchod, odbor životního prostředí s platností do odvolání zakazuje odběr povrchových vod z vodních toků v celém správním území ORP Náchod, a to pro účely mytí aut, zalévání hřišť, trávníků, napouštění nádrží.
- Magistrát města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí zakazuje s účinností od 30.8.2018 do odvolání odběry povrchových vod (včetně obecného nakládání s povrchovými vodami) z vodního toku Klenice a všech jeho přítoků v celém správním obvodu ORP Mladá Boleslav.
- MÚ Nové Město nad Metují, jako věcně příslušný vodoprávní úřad zakazuje s platností do odvolání odběr povrchových vod z místních toků v celém správním území ORP Nové Město nad Metují, a to pro účely mytí aut, zalévání hřišť, trávníků, napouštění nádrží.
- Na úseku splavného Labe byly dotčené vodoprávní úřady upozorněny na průtoky v Labi nižší než Q355 a na ustanovení schválených manipulačních řádů, podle nichž je možno při takto nízkých průtocích omezovat jednotlivé odběry z jezové zdrže.

Případně další vydaná opatření či zákazy odběrů vod nám nejsou k datu vydání této zprávy známy.

Vzhledem ke zkušenostem s výskytem hydrologického sucha v námi spravovaném území v uplynulých letech, doporučujeme obcím a vodoprávním úřadům, aby před vydáním regulativních opatření podle zákona o vodách projednaly záměr omezení nakládání s vodami s příslušnými odběrateli s případnou účastí Povodí Labe, státní podnik (popř. ČHMÚ, ČIŽP). Hierarchie omezování odběrů by měla být směřována tak, že odběry pro pitné účely, energetiku, závlahy a zemědělství (v uvedeném pořadí důležitosti) by měly být omezeny až v nejkrajnějším případě. Důraz by měl být opětovně kladen zejména na součinnost a zajištění dostatečné vzájemné informovanosti mezi dotčenými odbornými institucemi a subjekty - pověřenými ministerstvy, státními podniky povodí, ČHMÚ, ČIŽP, krajskými úřady, příslušnými vodoprávními úřady, obcemi, uživateli vod a také veřejností.

Vhodná je také důsledná kontrola dodržování stanovených minimálních zůstatkových průtoků (MZP) a případných nově vydaných zakázů nakládání s vodami. Neméně důležité je vlastní (terénní) sledování situace na tocích (stavy, průtoky) a podzemních vodách (úroveň hladin, vydatnosti) v rámci své územní působnosti (komunikace s obcemi, místními obyvateli, starosty, vodárenskými společnostmi atd.). Dále také sledování informací o stavech a průtocích na webových stránkách Povodí Labe, státní podnik a Českého hydrometeorologického ústavu.

Povodí Labe, státní podnik uspořádal na základě podnětu MZe v polovině června (14.6.2018) jednání za účelem informovat zainteresované skupiny uživatelů vod zejména ze sektorů vodárenství, zemědělství (závlaháři) a průmyslu o aktuální hydrologické situaci s ohledem na prohlubující se sucho. Na základě tohoto jednání, kterého se účastnili i zástupci krajských úřadů a na základě dalších jednání na krajských úřadech (komise pro „sucho“ ...) a ORP, byly mj. nastaveny mechanismy vzájemné informovanosti a součinnosti mezi všemi dotčenými orgány (správci povodí, vodoprávní úřady, ČHMÚ apod.) a skupinami významných uživatelů vod zejména např. při projednávání omezení odběrů vod a dalších opatření pro řešení nedostatku vodních zdrojů.

Obecně lze vodoprávními úřadům doporučit, aby zvážily, zda nezakážou odběry povrchové vody na mytí aut, zalévání hřišť, trávníků nebo napouštění bazénů. Žádáme, abychom byli vždy a včas informováni o případném vydávání a rušení těchto zákazů. Povodí Labe, státní podnik je připraven v případě potřeby poskytnout odbornou spolupráci a podklady k tomu potřebné.

Zpracoval: Ing. Pavel Jansa – tel.: 495 088 720, vhd@pla.cz.

Další zpráva o hydrologické situaci bude vydána dne 19.9.2018.

Ing. Jiří Petr
vedoucí vodohospodářského dispečinku
tel.: 495088730 nebo 720
e-mail: vhd@pla.cz
internet: www.pla.cz