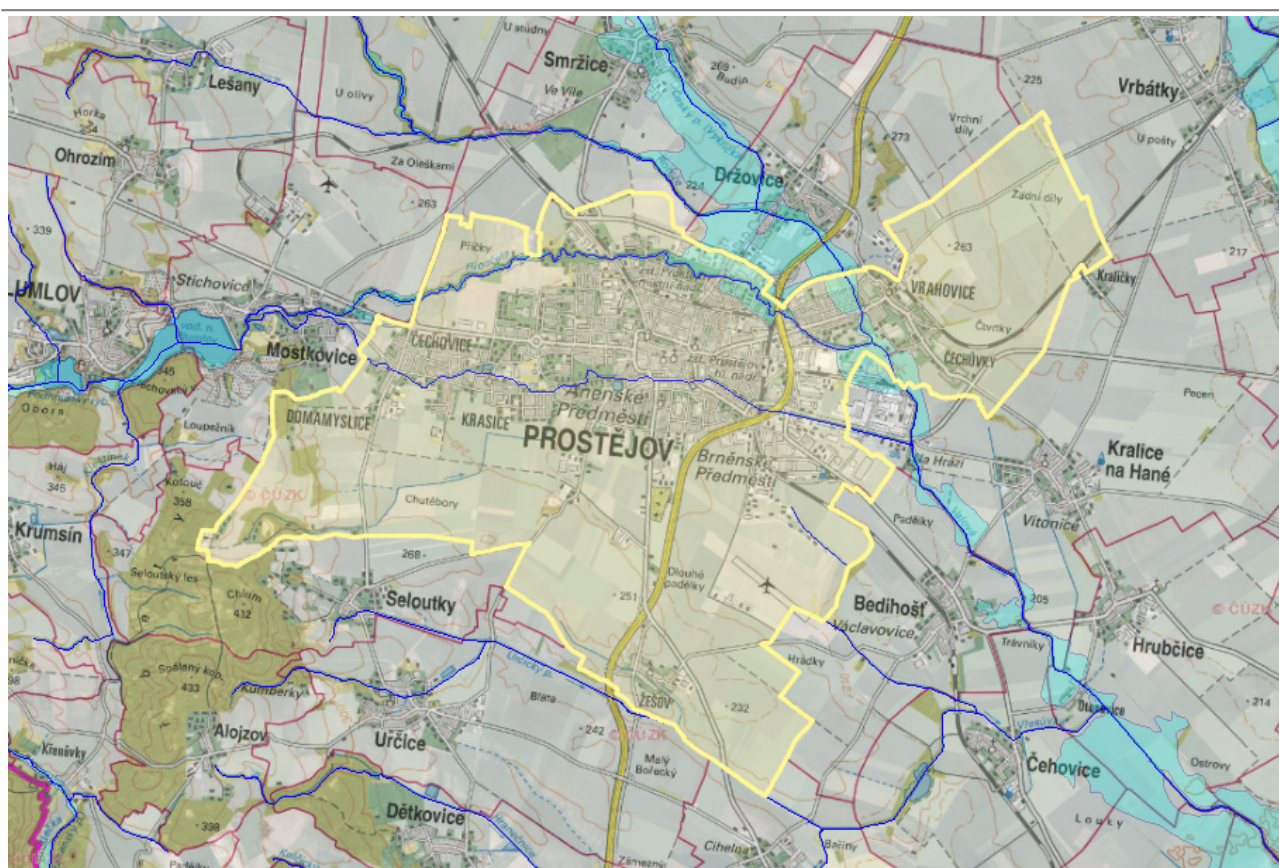


Povodňový plán statutárního města Prostějova

Textová část



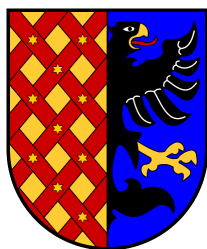
Zpracoval: Magistrát města Prostějova
nám. T.G. Masaryka 130/14, 79601 Prostějov
Aktualizace: Ing. Jana Nečesánková, Jižní 588, 798 17 Smržice
Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 16, 162 00 Praha 6

Obsah

1	Titulní list	1
1.1	Autoři	4
1.2	Aktualizace povodňového plánu	4
2	Věcná část	6
2.1	Charakteristika zájmového území	7
2.1.1	Popis území	7
2.1.2	Geomorfologické poměry	8
2.1.3	Klimatické poměry	9
2.1.4	Hydrologické poměry	11
	Popis říční sítě	11
	Významné vodní toky	12
	Vodní díla I.–III. kategorie	12
	Vodní díla IV. kategorie	12
	Manipulace na vodních dílech	12
	Manipulační řád Čechovického (Mlýnského) náhonu	13
	Záplavová území	13
2.2	Druh a rozsah ohrožení povodněmi	13
2.2.1	Výskyt povodní v povodí	14
2.2.2	Přirozená povodeň	14
2.2.3	Přirozená povodeň ovlivněna mimořádnými příčinami	15
2.2.4	Zvláštní povodeň	15
2.3	Charakteristika ohroženého území	15
2.4	Ohrožené objekty	16
2.4.1	Povodňové plány vlastníků nemovitostí (PPVN)	16
2.5	Ohrožující objekty	16
2.6	Místa ohrožená převalbou (bleskovou) povodní	17
2.7	Místa omezující odtokové poměry	17
2.8	Protipovodňová opatření	18
2.9	Historické povodně	18
2.10	Předpovědní povodňová služba	18
2.11	Hlásná povodňová služba	21
2.12	Hlásné profily	22
2.12.1	Rozhodující hlásné profily	23
2.13	Srážkoměrné stanice	23
2.14	Postupové doby	24
2.15	Stupně povodňové aktivity podle hlásných profilů	24

2.16	Hlídková služba	25
2.17	Opatření k ochraně před povodněmi	25
2.17.1	Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně	25
2.17.2	Opatření za povodně	25
2.17.3	Opatření po povodni	26
2.17.4	Povodňové prohlídky	26
3	Organizační část	28
3.1	Organizace povodňové ochrany	29
3.2	Činnost a jednání povodňové komise (PK)	30
3.3	Zákonné povinnosti povodňové komise	31
3.4	Základní oblasti odpovědnosti povodňové komise statutárního města	31
3.5	Činnost PK při jednotlivých stupních povodňové aktivity	33
3.6	Činnost povodňového orgánu statutárního města bezprostředně po povodni	34
3.7	Činnosti složek IZS a dalších účastníků systému ochrany před povodněmi	35
3.8	Činnost občanů při povodni	36
3.9	Přehled vyrozumění obyvatel	37
3.9.1	Schéma přenosu informací	37
	Schéma přenosu výstražných informací ČHMÚ	37
	Schéma přenosu hydrologických informačních zpráv ČHMÚ	38
	Schéma přenosu informačních zpráv VHD podniků Povodí	38
	Schéma přenosu informace o vodních stavech v hlášeném profilu na území obce	39
	Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce	39
	Schéma přenosu informace o vyhlášení stavu nebezpečí hejtmanem kraje	40
	Schéma varování při zvláštní povodni	41
3.10	Evakuace	41
3.10.1	Vzor varovných zpráv	42
3.11	Organizace dopravy	42
3.12	Dokumentace a vyhodnocení povodně	43
3.12.1	Povodňová kniha	43
3.12.2	Zpráva o povodni	43
3.13	Plán pravidelné aktualizace digitálního povodňového plánu	44
4	Grafická část	45
5	Přílohy	47
5.1	Dokumenty	48
5.1.1	Osnova zprávy o povodni	49
5.2	Seznam toků	50
5.2.1	Vodní toky (Dibavod)	51

5.2.2	Vodní toky (ISVS)	52
5.3	Vodní díla I.–III. kategorie	52
5.3.1	Další vodní díla	52
5.4	Hlásné profily	53
5.4.1	Aktuální stavy hlásných profilů	53
5.5	Srážkoměrné stanice	54
5.5.1	Aktuální stavy srážkoměrů	55
5.6	Ohrožené objekty	55
5.7	Ohrožující objekty	61
5.8	Kontaminovaná místa a skládky	62
5.9	Místa omezující odtokové poměry	63
5.10	Místa ohrožená ledovými jevy	64
5.11	Ohrožení přívabvými srážkami	64
5.12	Protipovodňová opatření	65
5.13	Záplavová (zátopová) území	65
5.14	Evakuační místa	66
5.15	Dopravní omezení	66
5.16	Fotodokumentace	67
5.17	Internet - užitečné odkazy	67
6	Kontakty	68
7	Ostatní	70
7.1	Seznam předpisů	71
7.2	GDPR	74
7.3	Seznam podkladů	75
7.4	Používané symboly a zkratky	76
7.5	Tiráž	79
	Rejstřík	80



Povodňový plán statutárního města Prostějova

1

Titulní list

1 Titulní list

Povodňový plán statutárního města Prostějova

Obec s rozšířenou působností:	Prostějov
Kraj:	Olomoucký kraj
Vodoprávní úřad:	Magistrát města Prostějova, odbor životního prostředí
Povodňový orgán v době mimo povodeň:	Magistrát města Prostějova, odbor životního prostředí
Povodňová komise:	Prostějov

Odborné stanovisko správců povodí a vodních toků k tomuto povodňovému plánu ve smyslu § 82 a § 83, písm. a), zákona č. 254/2001 Sb.:

Potvrzení souladu věcné a grafické části s povodňovým plánem vyššího správního celku ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Schválení povodňového plánu:

Záznamy o provedené aktualizaci:

Přehled aktualizací textové části a příloh je v tabulce⁴ a je také samostatně uveden u tabulek vložených z databáze POVIS.

Datum vydání digitální verze: 25.05.2023

Datum vytvoření této tiskové sestavy: 08.06.2023

Obsahuje nevejná data, ur eno jen pro ú ední pot ebu.



https://dpp.prostejov.eu/pub_589250/

1.1 Autoři

Zpracovali:	Magistrát města Prostějova nám. T.G. Masaryka 130/14, 79601 Prostějov
datum zpracování:	...
aktualizace:	Ing. Jana Nečasánková, Jižní 588, 798 17 Smržice
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 16, 162 00 Praha 6
Datum aktualizace ⁴ textové části a příloh:	je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.
Datum vytvoření této tiskové sestavy:	08.06.2023

Autorská práva

mapových a datových podkladů použitých v digitální verzi:	© Ministerstvo životního prostředí © Český úřad zeměměřický a katastrální © Český statistický úřad © Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M, v.v.i. © Ředitelství silnic a dálnic ČR
---	--

1.2 Aktualizace povodňového plánu

Revize povodňového plánu

Dle zákona č.254/2001 Sb., o vodách zpracovatelé každoročně prověřují aktuálnost povodňového plánu, a to zpravidla před obdobími jarního tání. Toto prověření se dokladuje.

Část organizační²⁹ – dle technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů, minimálně 1x ročně ověřit platnost všech údajů v povodňovém plánu, zejména s ohledem na personální obsazení povodňových komisí a telefonních spojení.

Revizi provádí Statutární město Prostějov nebo zpracovatel povodňového plánu a zaznamená ji do následující tabulky. Revize nepodléhá dalšímu schválení.

Část věcná⁷ – dle technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů, provádí se při výrazných změnách, s komentářem změn.

Revizi provádí Statutární město Prostějov nebo zpracovatel povodňového plánu a zaznamená ji do následující tabulky.

Revize podléhá souhlasu (vyjádření souladu) s povodňovým plánem vyššího celku.

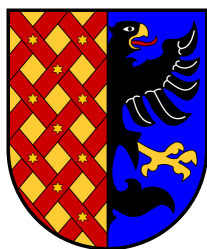
Přehled aktualizací digitální verze – textové části

(přehled aktualizací datové a mapové části je v samostatné tabulce)

verze: 1.0.3	dávková aktualizace tabulek povodňových komisí, subjektů, a objektů ⁴⁸ povodňového plánu z databáze POVIS ke dni: 31.05.2023
--------------	--

Verze:	Datum vydání:	Popis úprav:	Zpracoval
1.0.3	02.06.2023	Korektura textu	Ing. Jana Nečasánková

Verze:	Datum vydání:	Popis úprav:	Zpracoval
1.0.2	01.06.2023	Korektura textu podle zaslaných připomínek, doplnění nebo změny textu v kapitolách Výskyt povodní v povodí ¹⁴ , Přírozená povodeň ovlivněna mimořádnými příčinami ¹⁵ , Hlásná povodňová služba ²¹ , Činnost PK při jednotlivých stupních povodňové aktivity ³³ , Přehled vyznění obyvatel ³⁷ .	Adolf Labák HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
1.0.1	31.05.2023	Opravy textu v kapitolách Povodňové prohlídky ²⁶ , Organizace povodňové ochrany ²⁹ .	Martina Cetkovská HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
1.0.0	17.05.2023	Vydání digitálního povodňového plánu k připomínkám	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o



Povodňový plán statutárního města Prostějova

2

Věcná část

2 Věcná část

Věcná část povodňového plánu zahrnuje údaje potřebné pro zajištění ochrany města před povodněmi a směrodatné limity pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity.

Výškový systém veškerých výškopisných údajů

Výškové údaje jsou uvedeny v systému Balt po vyrovnání (B. p. v.).

2.1 Charakteristika zájmového území

Statutární město Prostějov

Kód obce: 589250

web: <http://www.prostejov.eu>

informativní počet obyvatel: 43551

(údaje ČSÚ k 01.01.2023)

ČSÚ: vybrané statistické údaje obce



https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=31288&u=__VUZEMI__43__589250#

katastrální území: Čechovice u Prostějova, Čechovice-Záhoří, Čechůvky, Domamyslice, Krasice, Prostějov, Vrahovice, Žešov

povodňová komise:



[https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=589250&MAP=pk_all&TS=pk_all&TM=/eva_mista/foto_povis*pk_obce*pk_orp*pk_kraj*pk_upk&CF_ARROW=1&QY=L\[ID_PK\]13298](https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=589250&MAP=pk_all&TS=pk_all&TM=/eva_mista/foto_povis*pk_obce*pk_orp*pk_kraj*pk_upk&CF_ARROW=1&QY=L[ID_PK]13298)

2.1.1 Popis území

Statutární město Prostějov je největší město regionu Prostějovsko, ležící uprostřed Moravy. Rozkládá se na ploše 39,04 km², v nadmořské výšce 223 m. Nachází se 15 km jihozápadně od krajského města Olomouce, na západním okraji Hané, v severní části Hornomoravského úvalu, východně od Dražanské vrchoviny. Na jeho

Povodňový plán statutárního města Prostějova

severovýchodním okraji protékají říčky Hloučela a Romže. Historické jádro města je od roku 1990 městskou památkovou zónou. Prostějov je druhým největším městem Olomouckého kraje.

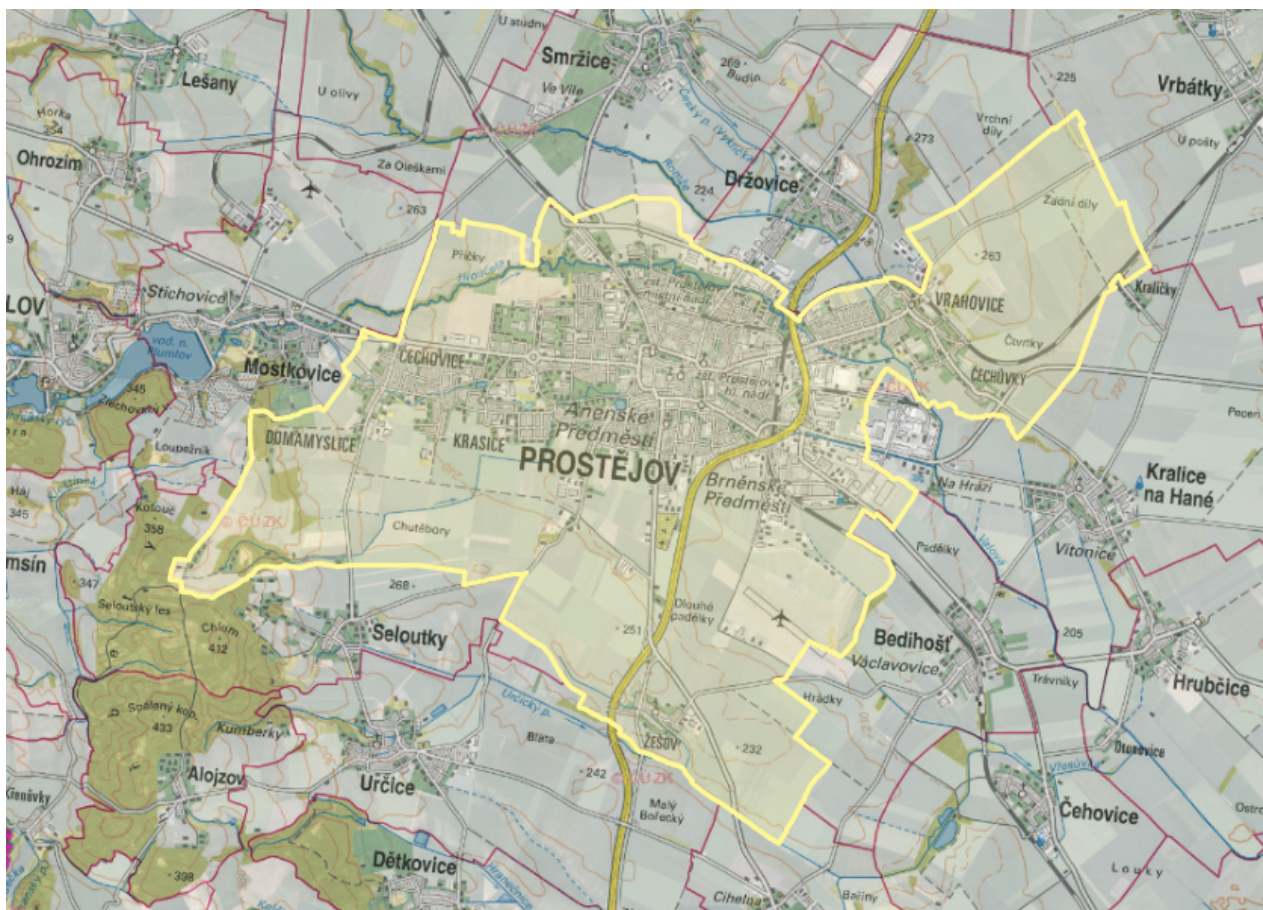
První historická zmínka o vsi Prostějovice je z roku 1141. Do poloviny 13. století se vyvinula ve významnou trhovou ves. Tehdy sem byli pozváni němečtí osadníci, kteří v místě dnešního nám. T. G. Masaryka založili novou osadu, na niž přešla práva osady původní. V roce 1390 bylo Prostějovu uděleno díky pánům z Kravař právo výročního trhu, čímž se fakticky stal městem. V husitském období se slibný vývoj zpomalil, když město utrpělo průtahy obou nepřátelských stran. Nedostatečně opevněný Prostějov se stává snadnou kořistí vojsk markraběte Albrechta a roku 1431 byl vypálen. Na konci 16. století se město stává majetkem Lichtenštejnů, což má za následek stagnaci rozvoje města. V Prostějově je roku 1527 tiskárnou Kašpara Aorqa vytištěna první kniha na Moravě. Během Třicetileté války došlo ke zrušení města a v roce 1697 vypukl požár, kterému padly za oběť radnice, škola i kostel. Kolem poloviny 17. století dochází, především zásluhou místních Židů, k prudkému rozvoji potravinářského, textilního a oděvního průmyslu. V roce 1858 je Prostějově založena první česká konfekční továrna bratří Mandlů, což přilákalo nové obyvatelé. V 60. letech 19. století byl Prostějov spojen železnicí s Brnem a Olomoucí.

Statutární město Prostějov má 7 městských částí: Čechovice, Čechůvky, Domamyslice, Krasice, Vrahovice, Žešov a Prostějov.

Katastrální výměra města je 3 904 ha.

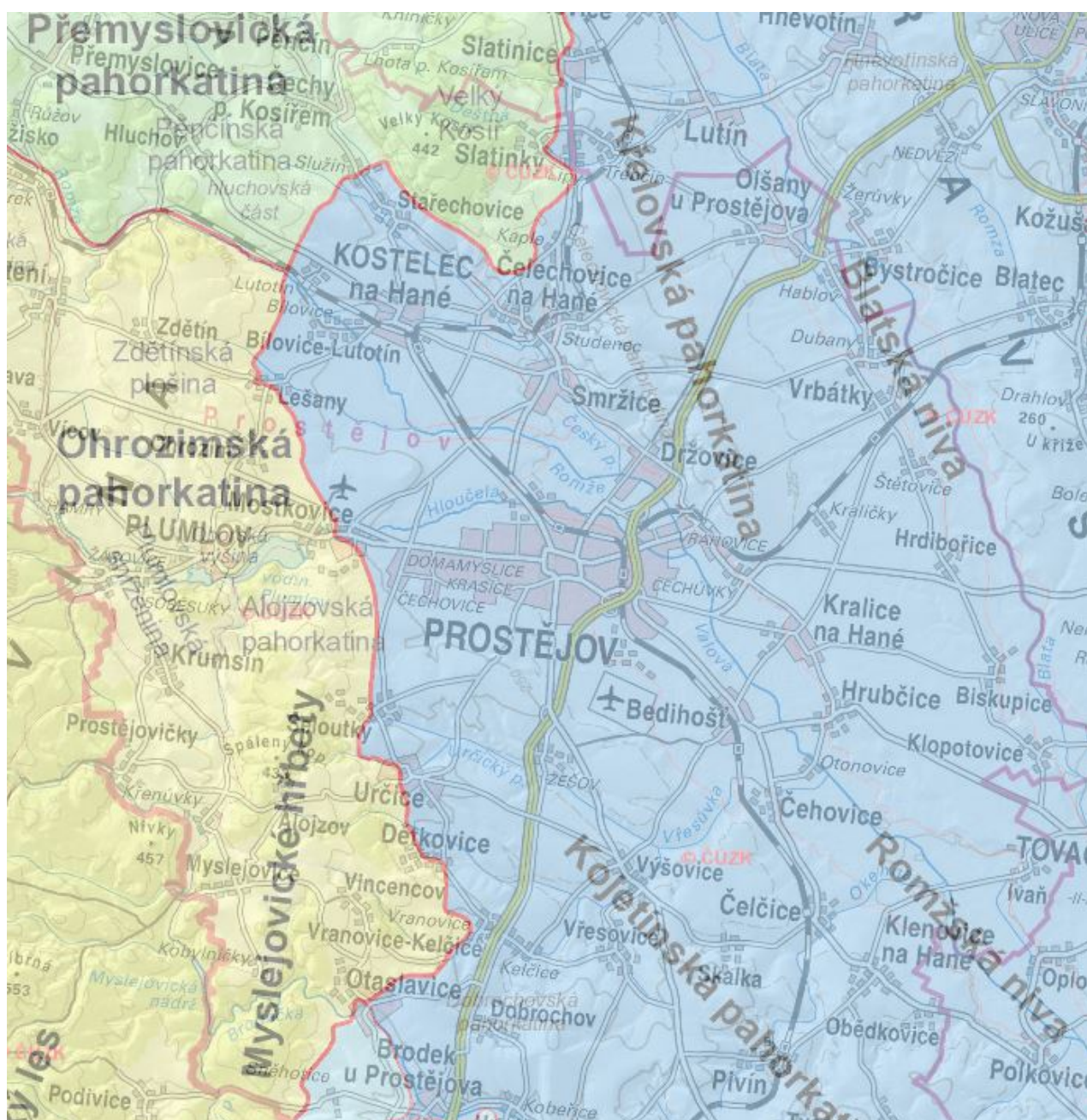
Celková výměra zemědělské půdy je 2 562 ha, z toho orná půda 2 302 ha a lesní půda 46 ha a ostatní pozemky.

Statutární město Prostějov mělo 43551 obyvatel (údaje ČSÚ k 01.01.2023)



2.1.2 Geomorfologické poměry

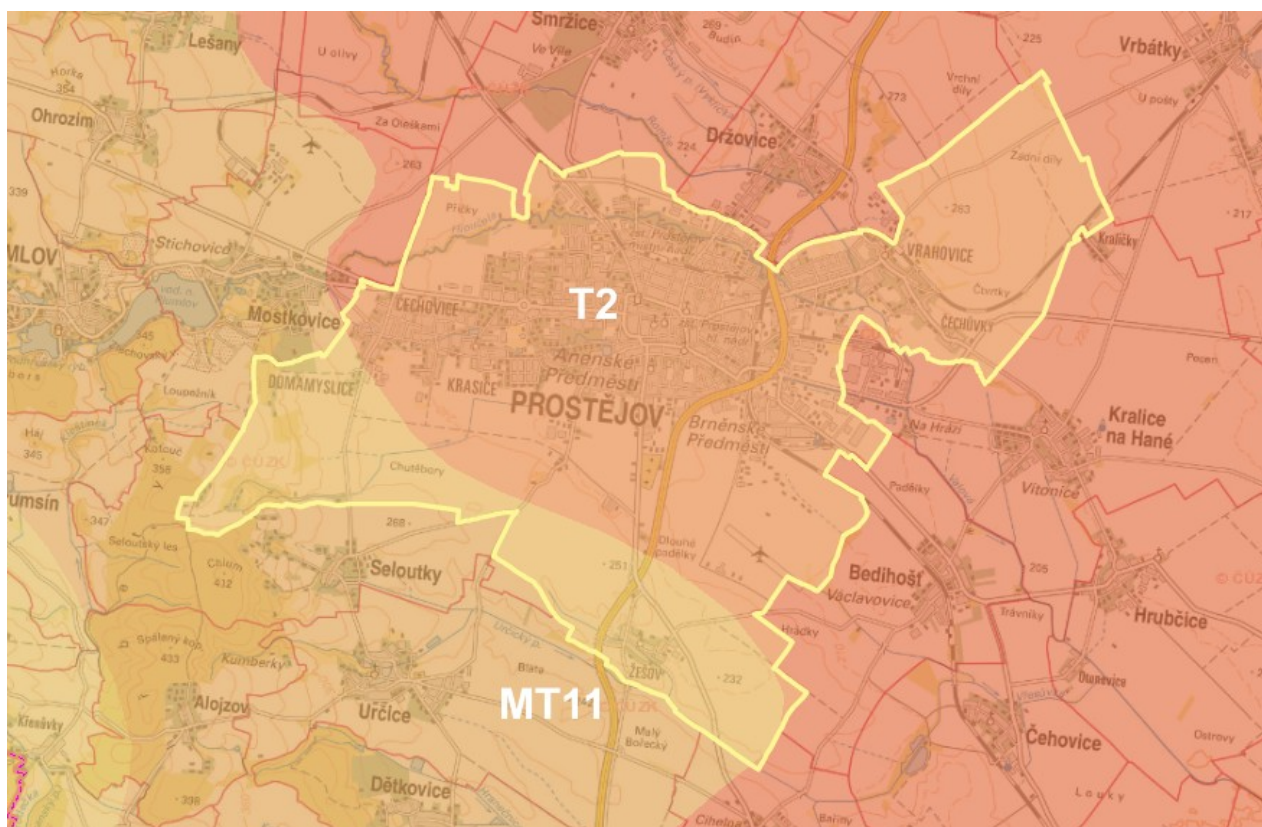
Správní území statutárního města Prostějova spadá geomorfologicky do Hornomoravského úvalu, jeho západního výběžku. Terén je rovinatý. Geologickým podložím jsou čtvrtohorní (nejmladší geologická éra) nezpevněné sedimenty – šterkopísky s polohami a čočkami jílovitých písků a jílu, pokryté mladšími povodňovými sedimenty. Naplavené hlíny mají mocnost více než 1 m a tvoří půdní substrát.



2.1.3 Klimatické poměry

Větší část území města spadá do teplé klimatické oblasti T2, která je charakteristická dlouhým, teplým a suchým létem. Přechodné období je velmi krátké s teplým až mírně teplým jarem a podzimem. Zima je krátká, mírně teplá a suchá až velmi suchá, s velmi krátkým trváním sněhové pokrývky. Podrobné charakteristiky jsou uvedeny níže v tabulce.

Povodňový plán statutárního města Prostějova



KLIMA TÍCKÉ CHARAKTERISTIKY	TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ
	T2	MT11
	oranžová	okrová
počet letních dní (max. t \geq 25,0 °C)	50–60	40–50
počet dní s \varnothing t \geq 10,0 °C	160–170	140–160
počet mrazových dní (min. t \leq -0,1 °C)	100–110	110–130
počet ledových dní (max. t \leq -0,1 °C)	30–40	30–40
Ř teplota v lednu [°C]	-2 až -3	-2 až -3
Ř teplota v dubnu [°C]	8–9	7–8
\varnothing teplota v červenci [°C]	18–19	17–18
\varnothing teplota v říjnu [°C]	7–9	7–8
počet dní se srážkami \geq 1 mm	90–100	90–100
srážkový úhrn ve vegetačním období [mm]	350–400	350–400
srážkový úhrn v zimním období [mm]	200–300	200–250
počet dní se sněhovou pokrývkou	40–50	50–60
počet zamračených dní (\geq 80 %)	120–140	120–150

KLIMATICKÉ CHARAKTERISTIKY	TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ
	T2	MT11
	oranžová	okrová
počet jasných dní ($\leq 20\%$)	40–50	40–50

▼ ČHMÚ: Mapy charakteristik klimatu



ČHMÚ: <https://portal.chmi.cz/historicka-data/pocasi/mapy-charakteristik-klimatu>

2.1.4 Hydrologické poměry

Správní území statutárního města náleží do úmoří Černého moře a spadá do oblasti povodí Moravy. Severní částí zájmového území protéká vodní tok Hloučela, která vytéká z vodního díla Plumlov, v k.ú. Mostkovice. Hloučela se na východě území spojuje s Romží a pokračují vodním tokem Valová, který protéká místní částí Čechůvky a poté odtéká z území města. Valová ústí u Uhřetic do vodního toku Morava.

Středem města protéká Čechovický (místně nazývaný Mlýnský) náhon, který mimo správní území statutárního města ústí do Valové.

Toky na území obce náleží do povodí III. řádu č. 4-12-01 Morava od Bečvy po Hanou.

Další informace: [Vodní toky](#) [Vodní díla](#)

2.1.4.1 Popis říční sítě

Hlavním tokem protékajícím severovýchodní částí města je vodní tok Hloučela, na kterém se nachází VD Plumlov rozkládající se ve správním území obce Plumlov a Mostkovice. Hloučela se ve Vrahovicích spojuje s Romží a tvoří dále vodní tok Valová. Těsně pod přehradou Plumlov se od Hloučely odděluje Čechovický náhon (Mlýnský náhon), který protéká městem částečně v otevřením korytě a od Městského rybníka v zatrubněném korytě. Tento náhon se za Prostějovem u Kralického háje vlévá do Valové.

Hloučela

Pramení v lesích Dražanské vrchoviny, v západní části okresu Prostějov, severně od obce Buková, kterou však neprotéká. Dále pokračuje kolem obce Lipová až k Lipovskému mlýnu, kde se k ní přidává první významnější pravostranný přítok Zábřana. Poté se vine kolem chatařské oblasti u obce Seč do osady Okluky, na jejímž horním konci zásobí vodou rybník u rekreačního střediska. Z Okluk kopíruje tok silnici až do Stínavy, kterou na jihozápadní straně obtéká. Za Stínavou vtéká do lesa vojenského výcvikového prostoru, kde se do ní zprava vlévá Repešský potok. U obce Hamry zásobuje dva místní rybníky a teče dále přes Žárovice do Soběsuk, kde přijímá pravostranný přítok Osinu. Poté se nad Plumlovem vlévá do Podhradského rybníka, do kterého zleva též přitéká potok Roudník. Pod výpustí Podhradského rybníka do ní ústí potok Kleštínek a po několika stech metrech vtéká Hloučela do Plumlovské přehrady. Samotný tok Hloučely pokračuje přes Mostkovice a Prostějov až do městské části Vrahovice, kde se stéká s Romží a dále tvoří společný tok Valová.

Čechovický (Mlýnský) náhon

Náhon odbočuje z řeky Hloučely v km 9,143 v pravém břehu nad jezem v Mostkovicích. Trasa náhonu vede obcí Mostkovice, městskými částmi Prostějova Domamyslice a Čechovice, dále centrem statutárního města a od ulice Vodní zatrubněnou částí pod městem. Od dálnice Olomouc–Brno vede otevřeným korytem, kde se u Kralického háje vlévá do Valové. Náhon slouží pro MVE, odběry vody a napájení rybníků.

2.1.4.2 Významné vodní toky

Významné vodní toky jsou stanovené vyhláškou Ministerstva zemědělství č. 178/2012 Sb., ze dne 23. května 2012, kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků.

Významným vodním tokem ve správním území je Hloučela, Romže a Valová.

▼ Přehled významných vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Hloučela (4-12-01-049) (po hranici VU Březina v km 17,30)	10100133	406550700100	Valová	počet úseků 3: Povodí Moravy, s.p., Ministerstvo obrany CR, Lesy CR, s.p.
Romže (4-12-01-038) (po silniční most v km 6,10)	10219476	406430000100	Valová	počet úseků 2: Povodí Moravy, s.p., Lesy CR, s.p.
Valová	10219482	406552100100	Morava	Povodí Moravy, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 31.05.2023.

2.1.4.3 Vodní díla I.–III. kategorie

Prostějov - na správním území nejsou v POVIS k datu 31.05.2023 evidována vodní díla I.–III. kategorie.

2.1.4.4 Vodní díla IV. kategorie

Ve správním území statutárního města se nachází několik vodních nádrží IV. kategorie dle technickobezpečnostního dohledu (dle TBD) a další malé vodní nádrže, u kterých není kategorie dle TBD stanovena. Z hlediska povodňového ohrožení jsou pro město významné 2 malé vodní nádrže, a to Městský a Krasický rybník na Čechovickém (Mlýnském) náhonu. Vzhledem k tomu, že se jedná o boční (napájené) vodní nádrže je riziko povodňového ohrožení minimální. Navíc jsou napájeny z Čechovického (Mlýnského) náhonu, kde je průtok vody regulován již na vtokovém objektu z Hloučely pomocí stavidla.

Výčet vodních děl IV. kategorie je v přílohách ⁵².

2.1.4.5 Manipulace na vodních dílech


Manipulační řád je soubor pravidel pro manipulaci a nakládání s vodou na vodních dílech.

Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 216/2011 Sb. o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl, definuje

- **manipulační řád** jako soubor zásad a pokynů pro manipulaci s vodou k jejímu účelnému a hospodárnému využití podle povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami a stavebního povolení k vodnímu dílu, **ke snižování nepříznivých účinků povodní, sucha a ledových jevů**, k ochraně a zlepšení jakosti vody, jakož i k zajištění bezpečnosti, stability a spolehlivosti vodního díla
- **provozní řád** jako soubor zásad, pokynů a dokumentace pro obsluhu a údržbu objektů a zařízení vodního díla.

O povinnosti vlastníka vodního díla mít zpracovaný a schválený manipulační řád rozhoduje vodoprávní úřad, na základě ustanovení § 59 odst. 3 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů. Vlastník vodního díla je, dle § 59 odst. 1 vodního zákona, povinen dodržovat

podmínky a povinnosti, za kterých bylo vodní dílo povoleno a uvedeno do provozu, zejména dodržovat provozní řád a schválený manipulační řád, neprodleně oznamovat vodoprávnímu úřadu změny mající vliv na obsah manipulačního řádu a předkládat vodoprávnímu úřadu ke schválení návrh na úpravu manipulačního řádu tak, aby byl v souladu s komplexním manipulačním řádem podle § 47 odst. 4 písm. g).

Další informace: Vodní díla 

2.1.4.5.1 Manipulační řád Čechovického (Mlýnského) náhonu

Pro zajištění účelu vodního díla – Čechovického (Mlýnského) náhonu byl zpracován manipulační řád vodního díla v roce 2005 firmou AGROPROJEKT PSO s.r.o., který byl schválen vodoprávním úřadem a je doposud platný.

Správa náhonu je na obcích jejímž správním územím protéká. Vlastníci pozemků jsou fyzické a právnické osoby.

Účelem náhonu je:

- odvedení povrchových vod z povodí náhonu,
- odvedení povrchových a předčištěných odpadních vod z obcí,
- zdroj požární vody,
- zajištění odběrů pro koupaliště, rybníky a drobné odběry,
- zdroj vody pro MVE,
- zajištění průtoku vody parkem Kolářovy sady.

Manipulační řád stanovuje podmínky, za jakých je možné užívat povrchovou vodu v náhonu. Kdy je možné vodu odebírat a kdy je odběr zakázán. Což je stanoveno minimálním zůstatkovým průtokem v náhonu. Dále popisuje způsob hrzení na vtoku do náhonu, odběrné objekty, MVE, hrzení na odběrném objektu pro Krasický rybník a odběrný a vzdouvací objekt pro Městský rybník. U všech těchto objektů jsou uvedeny technické parametry a odkazy na manipulační řady jednotlivých objektů, kde dochází ke vzdouvání vody. U zatrubněné části pod městem jsou v manipulačním řádu uvedeny technické parametry zatrubněného profilu a přehled odlehčovacích komor zaústěných do náhonu.

Manipulační řád obsahuje povolené nakládání s vodami pro jednotlivé odběrné objekty. Součástí tohoto dokumentu je i soupis objektů a zařízení na náhonu jako jsou lávky, mostky, kanalizační výusti, vzdouvací a odběrné objekty a další zařízení. Manipulační řád obsahuje podrobnou fotodokumentaci náhonu včetně všech objektů a zařízení.

2.1.4.6 Záplavová území



Záplavová území jsou administrativně určená území, která mohou být při výskytu přirozené povodně zaplavena vodou. Jejich rozsah je povinen stanovit na návrh správce vodního toku vodoprávní úřad. V zastavěných územích obcí a v územích určených k zástavbě podle územních plánů vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků. Periodicita povodně 5, 20 a 100 let značí výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 5, 20 nebo 100 let.

Záplavové území ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. o vodách (vodního zákona), ust. § 66, je na území města stanoveno pro vodní tok Hloučela, Romže a Valová. Záplavové území je stanoveno pro průtoky Q5, Q20 a Q100..

Všechna stanovená, zrušená i zpracovaná záplavová území jsou shromažďována Ministerstvem životního prostředí ČR, jako ústředním povodňovým orgánem. Platná záplavová území jsou zobrazena v grafické části povodňového plánu.

Výčet stanovených záplavových území je v přílohách .

2.2 Druh a rozsah ohrožení povodněmi

Povodeň je definována jako přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň )¹⁴), nebo jinými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (zvláštní povodeň )¹⁵).

Povodeň začíná vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity (SPA) a končí odvoláním třetího SPA, není-li v době odvolání třetího SPA vyhlášen druhý SPA. V tom případě končí odvoláním druhého SPA. Povodní je rovněž situace, při níž nebyl vyhlášen druhý nebo třetí SPA, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto SPA podle povodňového plánu příslušného územního celku. Pochybnosti o tom, zda v určitém území a v určitém čase byla povodeň, rozhoduje, je-li splněna některá z těchto podmínek.

Za nebezpečí vzniku povodně se považují situace zejména při:

- dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
- déletrvajících vydatných srážkách, popř. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů,
- vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy.

2.2.1 Výskyt povodní v povodí

Přirozené povodně se převážně vyskytující v celém správním území.

Nejčastěji se vyskytující povodně lze rozdělit do několika hlavních typů:

- **Zimní a jarní povodně způsobené táním sněhové pokrývky.** Tyto povodně se vyznačují velkým rozsahem a delší dobou trvání s ohrožením rozsáhlých území. Nedosahují většinou extrémních kulminací průtoků, objemy povodňových vln jsou však značné. Vyskytují se nejvíce na podhorských tocích a postupují dále do níže položených úseků větších toků. Tento druh povodní není pro správní území typický.
- **Letní a jarní povodně způsobené dlouhotrvajícími regionálními dešti.** Tyto povodně zasahují rozsáhlá území, obvykle s extrémními průtoky i značnými objemy povodňových vln, především na větších tocích. Zpravidla jsou předpovězeny meteorologickou službou a způsobují však největší škody. Tato povodeň se ve správním území vyskytuje zejména na Hloučele a Romži.
- **Letní povodně přívalové způsobené krátkodobými srážkami velké intenzity** (i přes 100 mm za několik málo hodin) zasahujícími poměrně malá území; mohou se vyskytovat kdekoliv i mimo vodní toky a nelze se proti nim prakticky bránit (extrémně rychlý průběh povodně). Tyto povodně zasahují obvykle území s katastrofálními důsledky a velice rychlým průběhem. Průtoky dosahují extrémních hodnot při menším objemu povodňové vlny, těžko se předpovídají a většinou je nezachytí ani hlásný a varovný systém, proto se opatření soustředí především na oblast prevence. Přívalové povodně nebyly ve správním území statutárního města zatím zaznamenány.
- **Zimní povodně způsobené ledovými jevy**, např. tzv. ledové nápěchy nebo ledové zácpy, se vyskytují na tocích i při relativně menších průtocích v úsecích náchylných ke vzniku ledových jevů. Tento druh povodní se vyskytuje na Čechovickém (Mlýnském) náhonu před vtokem do zatrubnění a na Romži ve Vrahovicích.

2.2.2 Přirozená povodeň

Přirozenou povodní je povodeň způsobená přírodními jevy tj. situace, při kterých hrozí zaplavení území, nebo situace označené předpovědní povodňovou službou podle § 73 odst. 1 vodního zákona nebo povodňovými orgány, zejména při:

- déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popř. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů;
- dosažení směrodatného limitu vodního stavu, nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci;

Rozsah ohrožení při přirozené povodni vyplývá ze závěrů terénního šetření, které provedl zpracovatel digitálního povodňového plánu na Hloučele a Romži a na Čechovickém (Mlýnském) náhonu společně s vedoucí odborů ŽP Magistrátu města Prostějova. Tyto poznatky byly porovnány s rozsahem záplavového území vodního toku. Pro posouzení rozsahu území postiženého povodněmi se také vycházelo ze znalostí povodňového orgánu z povodňových událostí.

V rámci terénního šetření byla pořizena podrobná pozemní fotodokumentace^[67].

2.2.3 Přírozená povodeň ovlivněna mimořádnými příčinami

Mimořádnou příčinou vzniku povodně by mohly být problémy při ucpání mostních profilů, nahromaděním plavenin u mostních pilířů, popř. ucpání trubních propustí.

Kritickými místy jsou zejména nekapacitní lávky, mostky, vtoky do zatrubnění a propustky.

Nelze přesně odhadnout, jak velké množství plavenin tok ponese – může dojít i k odplavení dřevního materiálu, ke stržení lávek a v nejhorším případě i materiálu z poškozených a povodněmi zničených nemovitostí.

Ucpáním mostních profilů by došlo k vzduť vody nad mostem a k výraznému zvětšení rozlivu do obytné zástavby. Nejvíce ohroženo je území podél vodního toku Hloučely a Romže.

Proti vzniku těchto povodní musí být přijata tato opatření:

- v případě hrozby povodně dojde k odstranění bariér dle aktuálního stavu,
- budou odstraněny stavební a další materiály u toku, které mohou vytvořit ucpání kritických profilů v záplavovém území (stavební řezivo, kulatina, skládky palivového dříví, kompostéry apod.),
- v době povodňové aktivity bude aktivována hlídková služba^[25], která bude provádět kontrolu kritických míst (propustků, vpustí, přítoků z polí).

2.2.4 Zvláštní povodeň

Za zvláštní povodně se považují povodně způsobené poruchou nebo havárií vodního díla, či nouzovým řešením kritické situace na vodním díle. Zvláštní povodně jsou v zásadě povodně silně ovlivněné činností člověka ať už úmyslně (např. poškození zařízení, teroristický útok apod.) nebo neúmyslně (např. selhání lidského činitele, selhání technologie, únava materiálu apod.).

Na vodních tocích ve správním území města se nenachází žádné vodní dílo I. až III. kategorie z hlediska TBD. Avšak výše proti toku, v navazujícím správním území obce Mostkovice je na řece Hloučele VD Plumlov, I. kategorie z hlediska TBD. Vliv případné zvláštní povodně by se jednoznačně projevil i ve správním území města.

Pro toto dílo byla zpracována dokumentace pro zvláštní povodeň a Plán ochrany před zvláštní povodní pod vybranými vodními díly, který je součástí krizového plánu Olomouckého kraje. Veškeré podklady jsou uloženy na oddělení krizového řízení. Tyto podklady nejsou však veřejně přístupné.

2.3 Charakteristika ohroženého území

Správním územím statutárního města Prostějova protékají vodní toky Hloučela, Romže, Valová a Čechovický (Mlýnský) náhon. Nejvíce je ohrožována východní část města rozlivem od Hloučely, a to v lokalitě bytové zástavby u nákupního centra v ul. Konečná a potom zástavba rodinných domů ve Vrahovicích, v okolí vodního toku Romže. Ojedinele jsou ohroženy objekty v rozlivu řeky Valová, kde končí katastr statutárního města.

Do severní části správního obvodu statutárního města natéká vodní tok Romže, který v celém úseku protékajícím správním územím je vymezen jako úsek vodního toku s významným povodňovým rizikem a to:

- **MOV 15-01 – Romže od Hloučely nad Český potok**

U vodního toku Hloučela není povodňové riziko až tak významné, protože povodňové průtoky jsou regulované vodním dílem Plumlov. Teprve až při naplnění vodního díla a následném odpouštění přehradu by mohla být severovýchodní část území města ohrožena. Dle informací povodňového orgánu tento stav dlouhodobě nenastal.

Čechovický (Mlýnský) náhon neznamena pro město povodňové ohrožení, jelikož je převážně v zastavěném území města zatrubněn a v místě odběru z Hloučely je odběr regulovatelný. Náhon je v městských částech veden převážně jako otevřené koryto s krátkými zatrubněnými úseky. Slouží k napájení rybníků, odběrů vody a pro MVE.

▼ Mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik



ČHMÚ: <https://cde.mzp.cz/search/municipality/589250>



DPP ČR (mapa): https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/povis.dll?map=rizika_prival

2.4 Ohrožené objekty

Jako **Ohrožené objekty** jsou označeny objekty, nacházející se ve stanoveném záplavovém území a v jeho těsné blízkosti. Dále jsou to potenciálně ohrožené objekty nacházející se v těsné blízkosti vodních toků, které byly vybrány na základě odborného odhadu, místních zkušeností a z výsledku terénního šetření.

Výčet ohrožených objektů z databáze POVIS je v příloze [55](#).

2.4.1 Povodňové plány vlastníků nemovitostí (PPVN)

Vodní zákon ukládá všem fyzickým a právnickým osobám, které jsou zvláště ohroženy povodněmi, tedy těm, které vlastní nemovitosti v záplavových územích nebo jejichž nemovitosti mohou ohrozit průběh povodně, povinnost **zpracovat povodňový plán opatření na ochranu svých pozemků nebo staveb před povodněmi** a předložit jej příslušné obci k zajištění souladu s povodňovým plánem této obce. Výjimečně, v pochybnostech, rozhoduje o rozsahu této povinnosti, na návrh těchto fyzických nebo právnických osob, příslušný vodoprávní úřad. Vodoprávní úřad může uložit povinnost zpracovat povodňový plán vlastníkům pozemků, které se nacházejí v záplavových územích, je-li to třeba s ohledem na způsob jejich užívání.

V rámci zpracování povodňového plánu byli informováni majitelé ohrožených objektů o možnosti tvorby povodňových plánů vlastníků nemovitostí. Poskytnuté údaje jsou sumarizovány v on-line aplikaci <https://ppvn.hydrosoft.cz>. V digitálním povodňovém plánu jsou k dispozici pouze v neveřejné verzi. Údaje o nemovitosti a kontaktní údaje vlastníků nemovitostí budou využívány pouze členy povodňové komise.

2.5 Ohrožující objekty

Ohrožující objekty jsou objekty ležící v záplavovém území a zároveň jsou zdrojem nebezpečných látek. Jedná se zejména o čistírny odpadních vod, průmyslové areály, čerpací stanice PHM..

Výčet ohrožujících objektů z databáze POVIS je v příloze [61](#).

2.6 Místa ohrožená přívalovou (bleskovou) povodní

Místa s urychleným odtokem jsou pro potřeby obsahu povodňového plánu charakterizována jako místa ohrožená bleskovou povodní. Jedná se zejména o svažité pozemky nad ohroženými objekty. Nebezpečí přívalových povodní spočívá jednak v zaplavení objektů a ploch, zanesením těchto míst sedimenty, ale i také vnesení sedimentů do koryt vodních toků a tím i zvýšení nebezpečí v případě dalších typů povodní.

Data jsou získána jednak z místního šetření, od pověřených osob a dále z grafické vrstvy v rámci dPP ČR „Riziková území při přívalových srážkách v ČR“.

Z vymezení kritických bodů na území ČR jsou definovány 3 kritické body ve správním území statutárního města Prostějova. Zpracovatel převzal tuto skutečnost do povodňového plánu města, protože dle jeho posouzení a odborného odhadu se opravdu jedná o kritická místa. Dle zkušeností povodňového orgánu však nebyly zaznamenány přívalové povodně ve správním území města.

▼ Mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik



ČHMÚ: <https://cds.mzp.cz/search/municipality/589250>



dPP ČR (mapa): https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/povis.dll?map=rizika_prival

Výčet míst ohrožených přívalovou povodní z databáze POVIS je v příloze ⁶⁴.

2.7 Místa omezující odtokové poměry

Kritickými místy omezující odtokové poměry jsou zejména profily na vodním toku, kde vlivem příčných staveb nebo úprav toků dochází k omezení kapacity koryta vodního toku a vtoky do zatrubněných vodotečí.

Průběh přirozené povodně může být ovlivněn mimořádnými příčinami, jako jsou zátarasy z plovoucích předmětů, sesuvy půdy, ledové jevy apod. Předměty plovoucí na hladině toku nebo vodních nádržích mohou v kritických profilech způsobit vznik zátarasů a následné vylití vody z břehů nebo přelití hráze.

Na území města se nachází několik příčných objektů vedoucích přes vodní tok. Jedná se o nekapacitní mostky, lávky k nemovitostem, vtoky do zatrubněných částí vodních toků.

Výčet míst omezujících odtokové poměry je v přílohách ⁶³.

2.8 Protipovodňová opatření

Protipovodňová opatření jsou technická opatření ochrany před povodněmi, která slouží k eliminaci povodní a záplav popřípadě k co největší minimalizaci škod způsobených povodněmi.

Na území statutárního města nebyla vybudována žádná protipovodňová opatření.

2.9 Historické povodně

Důležitým poznatkem pro hodnocení území jsou údaje o výskytu historických povodní.

Město bylo dle historických údajů postihováno povodněmi již v 16. století, kde jsou tyto údaje uvedené v kronice města.

Povodeň 10. – 14 července 1591, o které se zmiňuje „Pamětní kniha města Prostějova založená radním písařem Janem Bělkovským z Ronšova 1583-1645“. Velká voda potrhala mnoho rybníků a ve městě prý pobrala 40 domů a mnoho lidí a dobytka mělo utonout.

O tom, že se povodně v této oblasti vyskytovaly svědčí i vydání pokynů v úředních listech.

Počátkem 90. let 19. století začínají jednotlivá hejtmanství ve svých úředních listech upozorňovat na vznik nebezpečí jarních povodní z tání sněhu a ledu. Tak například C.k. okresní hejtmanství v Prostějově 1. února 1893 upozorňuje na blížící se ohrožení povodní, proto ukládá povinnost průběžně odstraňovat hromadící se led u mostů a splavů, aby byl vodě umožněn volný odtok.

Povodeň březen 2005 – došlo k vyběžení Romže v Držovicích a vytvořená laguna zaplavila areál Aquina s.r.o. na ul. Olomoucké. Vyběžená Romže, do které se vlévá Český potok, vytvořila lagunu ohrožující rodinné domy v ul. Olomoucká. V místě zasahovaly jednotky SDH, které následně vybudovaly hráze a zajišťovaly odčerpávání vody. Ve Vrahovicích došlo k rozlívání Romže v místě soutoku s Hloučelou. Zvyšující hladina ohrožovala obytné domy v okolí řeky. Proběhla výstavba pytlových hrází v ul. Husitská, Jilemnická a Kóhlera. Ulice byly uzavřeny.

Další povodňové události byly v **březnu a červnu 2010**, kdy došlo k vylití Romže. V červnu byla v ulici Luční provedena výstavba hrází z pytlů s pískem. Byl vyhlášen **2. SPA**.

2.10 Předpovědní povodňová služba

Předpovědní povodňová služba informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi, o možnosti vzniku povodně a o dalším nebezpečném vývoji, o hydrometeorologických prvcích charakterizujících vznik a vývoj povodně, zejména srážkách, vodních stavech a o průtocích ve vybraných profilech. Tuto službu zabezpečuje Český hydrometeorologický ústav se správcem povodí Povodím Moravy, s.p.

Aktuální hydrometeorologické informace a předpovědi předávají předpovědní pracoviště ČHMÚ na ORP Prostějov, KOPIS HZS Olomouckého kraje, VHD Povodí Moravy, s.p., a koordinují s nimi vydávání hydrologických předpovědí pro předpovědní profily.

Statutární město Prostějov, jako příslušný povodňový orgán, informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách městským rozhlasem. V případě výpadku, či nemožnosti použití bude vyrozumění provedeno megafonem a individuálně. V izolovaných lokalitách probíhá vyrozumění megafonem, mobilními telefony nebo osobně.

V rámci monitoringu meteorologické a hydrologické situace je možno využívat následující internetové zdroje informací:

Zdroje meteorologických informací a informací HPPS

- ▼ Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)



ČHMÚ: <https://portal.chmi.cz/>

▼ výstrahy



výstrahy: <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/meteo/om/zpravy/index.html>

▼ radar a srážkoměry)



radar a srážkoměry: <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/meteo/rad/inca-cz/short.html>

▼ povodňová služba



povodňová služba: <https://hydro.chmi.cz/hpps/>

▼ indikátor přívalových povodní



indikátor přívalových povodní: <https://hydro.chmi.cz/hpps/ppov>

▼ předpověď modelu Aladin



předpověď modelu Aladin: <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/meteo/ov/aladin/results/ala.html>

další subjekty:

- ▼ Předpověď počasí: Meteopress



Předpověď počasí: <https://www.meteopress.cz/>

- ▼ Aktuální meteorologická data: VentuSky



Aktuální meteorologická data: <https://www.ventusky.com/?p=49.67;15.52;6&l=rain-3h>

- ▼ Lokální předpověď větru a počasí: Windy



Lokální předpověď větru a počasí: <https://www.windy.com/49.4693729009/17.1124795863?rain,49.4693729009,17.1124795863>

- ▼ In-pocasi



Portál In-pocasi: <https://www.in-pocasi.cz/>

- ▼ Předpověď počasí (Seznam)



Předpověď počasí: <https://pocasi.seznam.cz/>

▼ Srážkoměrné stanice Povodí Moravy, s.p.



Povodí Moravy: <https://sap.pmo.cz/portal/Srazky/cz/pc/>

▼ Stavy a průtoky na vodních tocích Povodí Moravy, s.p.



Povodí : <https://sap.pmo.cz/portal/Sap/cz/pc/>

2.11 Hlásná povodňová služba

Hlásnou povodňovou službu organizuje povodňový orgán města a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi. Jakékoli zjištění nebezpečí nebo výskyt povodní v hlásných profilech i mimo hlásné profily předává povodňový orgán města povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností Prostějov – dále informuje KOPIS HZS Olomouckého kraje a vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p.

Za informování fyzických a právnických osob ve své územní působnosti je odpovědný povodňový orgán statutárního města Prostějova.

Při vyhlášení 2. a 3. SPA bude na magistrátě zajištěna stálá povodňová a hlásná služba, která přijímá, předává a zapisuje informace o stavu povodně. Službu zajišťují členové povodňové komise.

2. a 3. SPA se vyhláší městským rozhlasem. Kriticky ohroženým objektům předávají informace v noci i ve dne telefonicky nebo osobně členové povodňové komise nebo Městská policie. O jakémkoliv informování se vytvoří v povodňové knize zápis.

V případě, že je z důvodu povodní vyhlášen krizový stav podle zákonů č. 110/1998 Sb. a č. 240/2000 Sb. (tj. stav nebezpečí nebo nouzový stav), funguje hlásná povodňová služba jako při vyhlášení 3. stupně povodňové aktivity. Přenos informací je směřován i na příslušné orgány krizového řízení.

Hlásná povodňová služba:

- zabezpečuje informace povodňové komisi pro varování obyvatelstva,
- zabezpečuje informace pro obce ležící níže na toku:

Hrubčice,

Bedihošť,

Kralice na Hané,

- získává informace od obcí výše na toku:

Plumlov,

Mostkovice,

Smržice,

Držovice,

- informuje ostatní účastníky ochrany před povodní, udržuje trvalé spojení,
- udržuje trvalé spojení s hlídkovou službou a získává od ní informace,
- plní úkoly podle určení předsedy PK statutárního města Prostějova.

2.12 Hlásné profily

Kategorie hlásných profilů

Základem pro výkon předpovědní a hlásné služby je soubor hlásných stanic – hlásných profilů.

Hlásný profil je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně. Hlásné profily na tocích jsou dle významu a provozovatele rozděleny do tří kategorií A, B, C.

Soubor hlásných stanic – hlásných profilů kategorie „A“ a „B“, je tvořen vybranými limnigrafy, vodohospodářskými díly, srážkoměrnými stanicemi a profesionálními meteorologickými stanicemi. Sběrným a vyhodnocovacím centrem systému je ČHMÚ a vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p..

Hlásné profily kategorie A zřizuje a provozuje stát prostřednictvím ČHMÚ nebo správců povodí.

Doplňkové hlásné profily kategorie B, zřizované krajskými úřady, většinu provozuje po dohodě ČHMÚ nebo správce povodí, ostatní provozují místně příslušná města.

Pomocné hlásné profily kategorie C jsou účelové profily na vodních tocích, které zřizují a provozují pro své potřeby obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí. Jsou pozorovány při nebezpečí povodně a za povodně podle potřeby.

Doporučené minimální vybavení hlásného profilu kategorie C je vodočetná lať nebo alespoň 3 značky vodních stavů (např. na pilíři mostu) odpovídající směrodatným limitům pro SPA s barevným rozlišením (**1. SPA** – zelená, **2. SPA** – žlutá, **3. SPA** – červená) nebo s římskými číslicemi. Vybavení hlásného profilu kategorie C zajišťuje jeho provozovatel. Hlásné profily kategorie C zřizují a provozují obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí.

Téměř všechny hlásné profily kategorie A a B jsou vybaveny automatickým přenosem dat. Nově instalované profily C mají zpravidla také online měření hladiny.

Před vyhlášením stupňů povodňové aktivity na základě online měření z hlásných profilů je nutné se přesvědčit, že výška hladiny vody v místě vodočtu není ovlivněna překážkou, nánosem, zámrzem, ledovou zácpou a podobně, a tu podle možnosti odstranit.

2.12.1 Rozhodující hlásné profily

Pro statutární město Prostějov je zásadní hlásný profil kategorie A – VD Plumlov (Hloučela). Dále využívá povodňový orgán hlásné profily kategorie C – Prostějov, Vrahovická (Hloučela) a Držovice (Romže).

▼ Přehled hlásných profilů

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m ³ /s]	ORP obec
Hloučela: ř. km 9,85 (VD - ústí toku)	A: VD Plumlov	333	1. SPA	50	4,98	Prostějov Mostkovice
			2. SPA	70	8,86	
			3. SPA	90	13,3	
Hloučela: ř. km 0,96	C: Prostějov, Vrahovická ul. (Hloučela)	Prostejov_C2	1. SPA	70		Prostějov Prostějov
			2. SPA	95		
			3. SPA	120		
Romže: ř. km 19,82	C: Držovice (Romže)	Prostejov_C1	1. SPA	67		Prostějov Držovice
			2. SPA	95		
			3. SPA	120		

Záznamy jsou tříděny podle názvu toku, dále sestupně podle staničení (říční kilometry) a pokud není staničení uvedeno, tak podle názvu profilu. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze. Evidenční listy hlásných profilů jsou k dispozici v samostatném adresáři lokální instalace plánu a v tiskové sestavě tvoří samostatnou přílohu. Aktualizaci evidenčních listů si uživatel zajišťuje samostatně.

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

2.13 Srážkoměrné stanice

Pozorování a předpověď srážek je vhodné sledovat v povodích menších toků, kde nejsou zřízeny hlásné profily, nebo v oblastech s kratší dobou koncentrace povodně jako informace o možnosti vzniku povodně. Jde zejména o povodí malých toků a horních částí povodí v horských oblastech, kde čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut až 2 hodiny.

Aktuální data ze srážkoměrných stanic jsou k dispozici na portálu ČHMÚ – hlásná a předpovědní povodňová služba.

▼ Srážkoměrné stanice ČHMÚ



<https://hydro.chmi.cz/hpps/srz>

Data dalších stanic jsou na portálu Povodí Moravy, s.p.

▼ Srážkoměrné stanice Povodí Moravy, s.p.



Povodí Moravy: <https://sap.pmo.cz/portal/Srazky/cz/pc/>

Další informace: Přílohy: Srážkoměrné stanice 

2.14 Postupové doby

Postupovou dobou se rozumí čas, za který průtok z horního profilu doteče do dolního profilu. Takovým způsobem přiřazené průtoky nazýváme odpovídajícími si průtoky a doba, která uplyne mezi jejich výskytem, se nazývá postupovou dobou průtoků. S využitím této doby můžeme odhadnout přibližný čas kulminace povodně. Při tom obecně platí, že:

- se zvětšujícím se průtokem až do okamžiku, kdy dojde k vyběžení vody do inundace, se postupová doba zkracuje,
- po vyběžení vody z koryta se postupová doba prodlužuje,
- nejrychleji korytem postupuje „vlna“, při tzv. břehovém průtoku (plné koryto).

Postupová doba průtoků se může v rozsáhlých povodích značně lišit od „teoretických hodnot“ v závislosti na mnoha faktorech, z nichž nejvýznamnější je plošná a časová distribuce srážek. Při každé povodni je tedy nutné situaci neustále vyhodnocovat s využitím všech dostupných zdrojů informací (vývoj stavu na horních úsecích toku). Informace o postupových dobách se využívají u delších toků a to zejména při odhadu kulminace povodňových vln v jejich středních a dolních částech.

Postupová doba pro vodní toky ve správním území statutárního města není správcí toku stanovena.

Povodňový orgán musí vycházet pouze z vlastních zkušeností.

2.15 Stupně povodňové aktivity podle hlásných profilů

Rozsah opatření prováděných na ochranu před povodněmi se řídí mírou povodňového nebezpečí. Ta se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity (SPA):

1. SPA – stav bdělosti

nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Za stav bdělosti se pokládá rovněž situace takto označená předpovědní povodňovou službou ČHMÚ.

Při 1. SPA je třeba věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí. Zpravidla zahajuje činnost hlásná povodňová služba a hlídková služba²⁵.

2. SPA – stav pohotovosti

vyhlašuje příslušný povodňový orgán při nebezpečí přirozené povodně a v době povodně, když však ještě nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto. Většinou v době, kdy dochází k rozlivu do luk a lesů.

Při 2. SPA se vývoj situace dále pečlivě sleduje, aktivují se povodňové orgány a další složky povodňové služby, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně.

3. SPA – stav ohrožení

vyhlašuje příslušný povodňový orgán v době povodně při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení majetku a životů v záplavovém území. Při 3. SPA se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.

Stupně povodňové aktivity jsou obvykle vázány na objektivně stanovené směrodatné limity, zejména na vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na vodních tocích, popřípadě na mezní nebo kritickou hodnotu jiného jevu (denní úhrn srážek, hladina vody v nádrži, vznik ledových nápěchů a zácp, chod ledu apod.).

Směrodatné limity pro vyhlašování stupňů povodňové aktivity jsou obsaženy v evidenčních listech hlásných profilů.

Povodňové orgány však mohou vyhlásit stupně povodňové aktivity i z jiných důvodů, např. na základě informace předpovědní povodňové služby ČHMÚ nebo na doporučení správce vodohospodářsky významných vodních toků (Povodí Moravy, s.p.). O vyhlášení povodňové aktivity informuje povodňový orgán vyšší povodňový orgán a subjekty ve svém územním obvodu podle povodňového plánu.

2.16 Hlídková služba

K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu.

Hlídkovou službu provádí Městská policie Prostějov v součinnosti s vodoprávním úřadem. V době činnosti povodňové komise může být rozšířena o další členy.

Hlídková služba si vede o kontrole záznamy. Ve svých hlášeních uvádí datum, hodinu, místo kontroly, zjištěný stav (výška hladiny apod.). Povinností hlídky je kontrolovat vyvíjející se situaci, odstranit drobné závady ihned nebo zajistit jejich odstranění, popřípadě požádat KOPIS HZS Olomouckého kraje.

2.17 Opatření k ochraně před povodněmi

Jedná se o **preventivní opatření**^[25], prováděná v době povodňového klidu a **operativní opatření**^[25], prováděná v době povodně. Soubor všech opatření k ochraně před povodněmi řídí a koordinuje povodňový orgán.

K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, případně stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací a záchranné práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů.

2.17.1 Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně

- zpracování povodňového plánu,
- provádění povodňových prohlídek včetně uložení nápravných opatření,
- kontrola způsobu uskladnění a stavu provozuschopnosti prostředků na ochranu před povodněmi,
- pomoc občanům se zpracováním povodňového plánu vlastníka nemovitosti,
- zřízení a provoz hlásných profilů – stanovení stupňů povodňové aktivity pro hlásné profily a jejich průběžné ověřování a případné kalibrace zařízení,
- nastavení systému vyrozumívání občanů – městský rozhlas,
- metodická práce – průběžné informování občanů o novinkách z úseku povodňové ochrany (stanovení nového záplavového území, existence důležitých dokumentů povodňové ochrany apod.),
- informování občanů o upozorněních a výstrahách ČHMÚ a hrozbách povodně,
- dokumentační práce ve městě a záplavových územích v době klidu.

2.17.2 Opatření za povodně

Povodňové zabezpečovací práce jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně a za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejich škodlivých následků.

Jsou to zejména:

- odstraňování překážek, spláví ve vodním toku a v blízkosti profilu objektů (propustky, lávky, mosty),

- budování protipovodňových zábran u ohrožených nemovitostí,
- opatření proti zpětnému vzduší vody, zejména do kanalizací,
- zabezpečení a ukotvení odplavitelného materiálu u nemovitostí a v potenciálním rozlivu,
- opatření k omezení znečištění vody při možném sekundárním ohrožení (agrochemikálie u soukromých zemědělců, PHM, chemické látky v průmyslových objektech).

Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňových plánů nebo **na příkaz povodňové komise statutárního města Prostějova**.

Zabezpečovací práce, které mohou ovlivnit odtokové podmínky a průběh povodně, musí být koordinovány ve spolupráci s příslušným správcem povodí na celém vodním toku nebo v celém povodí.

Povodňovými záchrannými pracemi se rozumí soubor technických a organizačních opatření prováděných za povodně v bezprostředně ohrožených nebo již zaplavených územích. Tyto práce souvisejí se záchranou životů a majetků obyvatelstva postižené oblasti. Záchranné práce v případech, kdy jsou ohroženy lidské životy, veřejný život nebo hospodářské zájmy jako doprava, zásobování, spoje, zdravotnictví, **zajišťují povodňové orgány ve spolupráci s ostatními účastníky ochrany před povodněmi, zejména složkami IZS.**

2.17.3 Opatření po povodni

Tato opatření se provádějí již v době povodně, jejich dokončení se však provádí až po povodni:

- dokumentační práce a vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod,
- ověření rozsahu zaplavených komunikací a rozsah škod,
- odstranění povodňových škod a obnova území po povodni,
- vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně,
- vyhodnocení účinnosti přijatých opatření,
- pomoc občanům s obnovou území a nemovitostí, zajištění základních služeb a dodávek,
- návrhy na úpravu povodňových opatření,
- zpracování zprávy o povodni⁴³⁾ a její poskytnutí povodňovému orgánu ORP Prostějov.

2.17.4 Povodňové prohlídky

Povodňovými prohlídkami se v době mimo povodeň zjišťuje, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavovém území nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.

Sledují se zejména splaveniny a další překážky snižující kapacitu koryta, odplavitelný materiál skladovaný v potenciálním záplavovém území, zejména pak v aktivní zóně (potenciální proudnici toku) a další skutečnosti ovlivňující průběh povodně.

Povodňové prohlídky organizuje a provádí povodňový orgán statutárního města Prostějova nejméně 1x ročně většinou před jarním táním (březen), za účasti správce vodních toků – Povodí Moravy, s.p. Prohlídky svolává vodoprávní úřad.

Výsledkem je vždy protokol o zjištěných závadách a uložení nápravných opatření.

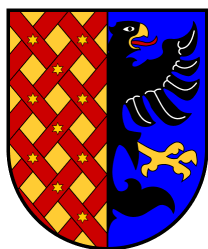
Zaměření povodňových prohlídek:

- stav a kapacita koryt, nádrží, objektů mostů, propustků, ale také stromů a keřů v korytech,
- přítomnost skládek materiálu v blízkosti vodních toků (zejména v záplavovém území nebo území ohroženém povodněmi), které by mohly zhoršit průběh povodně, jako je stavební materiál, dřevo (klády, kulatina, prkna apod.), zemědělské produkty (sláma, seno), stavební buňky, kontejnery apod.,
- přítomnost skládek v blízkosti vodních toků (zejména v záplavovém území nebo území ohroženém povodněmi) ropných produktů, chemikálií apod., které by mohly způsobit kontaminaci vody a půdy při povodni,
- umístění plotů a ohrad všech druhů,
- drobné objekty (karavany, dřevníky apod.) a jejich zajištění.

Z prohlídek se zpracovávají zápisy, případně se pořizuje další dokumentace (např. fotografie, videozáznam). Na základě provedených prohlídek se přijímají patřičná opatření, která vedou k odstranění případných rizik při

povodni, kterými mohou být např. skládky, špatně zajištěné plovoucí objekty, nežádoucí křoviny a dřeviny apod. Dále se na základě prohlídek přijímají další opatření, které vedou ke zvýšení kapacity profilů apod.

Povodňové orgány mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpaní koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

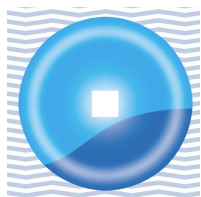


Povodňový plán statutárního města Prostějova

3

Organizační část

3 Organizační část



Podrobné kontakty povodňových komisí, důležitých organizací a rejstřík osob jsou v samostatném svazku: **Adresář povodňového plánu**. Soubor PDF pro tisk tohoto svazku získáte při každé aktualizaci údajů v Editoru dat povodňových plánů, v části Export dat povodňového plánu. Adresář má tyto části:

- Povodňové komise
- Organizace
- Rejstřík osob

3.1 Organizace povodňové ochrany

Ochrana před povodněmi je řízena povodňovými orgány, které ve své územní působnosti plně odpovídají za organizaci povodňové služby, řídí, koordinují a kontrolují činnost ostatních účastníků ochrany před povodněmi.

Pokud dojde k vyhlášení krizového stavu podle zvláštního zákona (240/2000 Sb.), přejímá řízení ochrany před povodněmi orgán, který je k tomu podle tohoto zákona příslušný.

Ochranu před povodněmi zabezpečují tyto povodňové orgány:

mimo povodeň

- orgány statutárního města,
- obec s rozšířenou působností Prostějov,
- Krajský úřad Olomouckého kraje,
- Ministerstvo životního prostředí; zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší Ministerstvu vnitra.

v době povodně

- povodňová komise statutárního města Prostějova,
- povodňová komise ORP Prostějov,
- povodňová komise Olomouckého kraje,
- ústřední povodňová komise České republiky

Ostatními účastníky povodňové ochrany na území statutárního města jsou, kromě povodňových orgánů všech stupňů (podle zák. 254/2001 Sb.)

- správce povodí – Povodí Moravy, s.p.,
- správci vodních toků
 - významných vodních toků: Povodí Moravy, s.p.,
 - ostatních drobných vodních toků: Lesy ČR, s.p., Povodí Moravy, s.p.,
- vlastníci vodních děl,
- vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně,
- ČHMÚ – pobočka Brno,
- Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje,
- Policie ČR,
- Zdravotnická záchranná služba,
- Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje,
- další subjekty, které mohou pomoci, např. dopravními prostředky, těžkou mechanizací atd. (prostředky v majetku statutárního města, JSDH, soukromníků nebo právnických osob).

3.2 Činnost a jednání povodňové komise (PK)

Činnost a způsob jednání komise jsou dány zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a vnitřními předpisy obce.

Povodňovou komisi města zřizuje a členy povodňové komise jmenuje rada města. Funkci předsedy PK vykonává ze zákona primátor statutárního města. Povodňová komise je složena ze zástupců orgánů města. Komise se schází k projednání potřebných opatření podle povodňové situace, jakož i mimo období povodní ohrožujících její správní území, k projednání organizačních a jiných závažných otázek souvisejících se zabezpečováním ochrany před povodněmi. Komisi svolává a jednání řídí její předseda z vlastního podnětu, z podnětu některého z členů povodňové komise a na žádost povodňové komise ORP a kraje.

Povodňová komise se schází v zasedací místnosti ve dvoře, č. 28, v budově Magistrátu města Prostějova, náměstí T. G. Masaryka č.p. 130/14. nebo v budově HZS Olomouckého kraje – Územní odbor Prostějov, Wolkerova 6, v místnostech Operačního a informačního střediska HZS.

▼ Statutární město Prostějov: Prostějov

<i>seznam členů PK:</i>	Statutární město Prostějov
<i>správní území:</i>	589250 Prostějov
<i>adresa:</i>	Magistrát města Prostějova, náměstí T. G. Masaryka 130/14, Prostějov
<i>telefon:</i>	950770810
<i>fax:</i>	950775123
<i>e-mail:</i>	stab.prostejov@izsol.cz
<i>web:</i>	http://www.prostejov.eu
<i>S-JTSK:</i>	-558 520 -1 134 239
<i>GPS:</i>	49.4694N 17.1125E (mapy.cz)
<i>záložní pracoviště:</i>	Hasičský záchranný sbor OIK, ÚO Prostějov, Wolkerova 6, Prostějov
<i>telefon:</i>	950775236,950775237,95077523
<i>S-JTSK:</i>	
<i>GPS:</i>	59.7544N 24.9311E (mapy.cz)

Jednání komise se svolává alespoň 1x ročně, a to nejpozději do 30. 11. běžného roku. Na těchto (mimopovodňových) jednáních se prověřují přípravná opatření, zejména:

- stav povodňového plánu správního obvodu statutárního města,
- organizační a technická připravenost, včetně spojení,
- podněty k realizaci potřebných opatření v zájmu ochrany před povodněmi,
- vyhodnocení činnosti v uplynulém období,
- medializace povodňové problematiky, informování občanů.

Členové komise jsou při dosažení 2. SPA povinni oznamovat svou dosažitelnost. Hrozí-li nebezpečí z prodlení, může předseda povodňové komise učinit neodkladná opatření bez svolané povodňové komise.

Související povodňové komise sousedních obcí:

- povodňové komise okolních obcí: Otonovice, Bedihošť, Kralice na Hané, Plumlov, Mostkovice, Smržice, Držovice,

- povodňová komise ORP Prostějov.

3.3 Zákonné povinnosti povodňové komise

Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi (§ 78 zákona č. 254/2001 Sb.)

- (1) Obecní rada může k plnění úkolů při ochraně před povodněmi, je-li v jejich územních obvodech možnost povodní, zřídit povodňovou komisi, jinak tuto činnost zajišťuje obecní rada. Předsedou povodňové komise obce je starosta obce. Další členy komise jmenuje z členů obecního zastupitelstva a z fyzických a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi.
- (2) Povodňové orgány obcí jsou podřízeny povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností.
- (3) Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně (§ 71 odst. 4), s povodňovým plánem obce,
 - b) zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
 - c) provádějí povodňové prohlídky,
 - d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
 - e) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
 - f) organizují a zabezpečují hláskou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce s využitím jednotného systému varování,
 - g) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
 - h) vyhlašují a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
 - i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
 - j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce,
 - k) zajišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území,
 - l) provádějí prohlídky po povodni, zjišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu o povodni povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností,
 - m) vedou záznamy v povodňové knize.

3.4 Základní oblasti odpovědnosti povodňové komise statutárního města

Povodňová komise statutárního města Prostějova je odpovědná za příjem a předávání informací o vývoji povodňové situace

- předpovědní a hláskové služby (ČHMÚ pobočka Brno, VHD dispečink Povodí Moravy, s.p.),
- obcím níže po toku.
- dále předává informace hlídkové služby občanům a firmám.

Povodňová komise města má v rámci své činnosti ještě další povinnosti:

Odpovědnost za vnitřní organizaci

- zajištění vozidel města pro potřeby povodňové komise,
- zajištění pracovních pomůcek (papír, psací potřeby, kalkulačky atd.),
- zajištění mobilních telefonů (pro členy povodňové komise),
- zajištění občerstvení a stravování (pro členy povodňové komise).

Odpovědnost za zajištění ochrany energií a spojů

- spolupráce se správcí energetických a spojových sítí a pomoc při opravách.

Odpovědnost za zajištění zásobování pitnou vodou

- monitorování stavu zásobování vodou,
- spolupráce s dodavatelem pitné vody,
- pomoc při zajišťování oprav a nouzové zásobování vodou.

Odpovědnost za zajišťování zdravotního a hygienického zabezpečení

- monitorování postižených nemovitostí z hlediska zdravotního a hygienického,
- spolupráce a pomoc orgánům zdravotní a hygienické služby,
- organizování převozu nemocných a raněných občanů.

Odpovědnost zajišťování dopravní obslužnosti a zásobování obyvatel

- monitorování průjezdnosti komunikací,
- organizování objízdných tras z postižených oblastí na obecních komunikacích,
- spolupráce s Policií ČR a Správou a údržbou silnic Olomouckého kraje při organizování uzavírek a objízdných tras,
- zajišťování náhradního zásobování potravinami a humanitární pomocí.

Odpovědnost za zajišťování evakuace a náhradní ubytování obyvatel

- vyzoomění obyvatel o evakuaci, předání pokynů k zabezpečení objektů,
- prověření určených evakuačních a přijímacích středisek,
- zjišťování počtu občanů, které je nutno evakuovat dle evakuačního plánu,
- zajištění vozidel pro evakuaci mimo území obce,
- evidence evakuovaných osob.

Odpovědnost za zajišťování pořádku a ochrany majetku

- v postižených oblastech spolupráce s Policií ČR a Armádou ČR.

Odpovědnost za evidenční a dokumentační práce

- určení zapisovatele do povodňové knihy, nutnost zapisovat veškeré údaje o průběhu povodní, činnosti PK a ostatních účastníků povodňové ochrany, zabezpečovaných záchranných prací apod. včetně časových údajů a jmen,
- sběr podkladů pro hodnotící zprávu o povodňové situaci a pro dokladování majetkové újmy v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně,
- označování maximálních dosažených hladin (konečné označení dle TNV provede Povodí Moravy, s.p.),
- zakreslování rozlivů do map,
- fotodokumentace nebo video dokumentace povodňové situace.

Dle zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, provádějí povodňové zabezpečovací práce správci vodních toků a vlastníci (uživatelé) dotčených objektů podle vlastního posouzení, situace nebo na příkaz povodňové komise města.

Jedná se zejména o:

- odstraňování překážek z kritických míst vodního toku,
- odstraňování ledových celin a ucpání na vodním toku (mostky, lávky),
- ochrana břehů před působením povodňových průtoků,
- opatření proti protržení hrází,
- provizorní uzavírání protržených hrází,
- opatření proti zpětnému vzduťi vody, zejména do kanalizace,
- opatření k omezení znečišťování vody.

Povodňové záchranné práce zajišťuje povodňový orgán ve spolupráci s ostatními účastníky ochrany před povodněmi, zejména složkami IZS.

Každý vlastník nemovitosti, je povinen umožnit vstup (vjezd) na své pozemky a do objektů těm, kteří řídí, koordinují nebo provádějí zabezpečovací práce nebo záchranné práce, přispět na příkaz povodňového orgánu podle svých sil a možností osobní a hmotnou pomocí k ochraně lidských životů a majetku před povodněmi a řídit se pokyny povodňových orgánů zejména:

- poskytnout dopravní a mechanizační prostředky, pohonné hmoty, nářadí a jiné potřebné prostředky,
- odstraňovat překážky, které mohou bránit průtoku a trpět odstraňování staveb nebo jejich částí,
- účastnit se podle svých možností a sil zabezpečovacích a záchranných prací k ochraně před povodněmi.

Majetkovou újmu vzniklou v důsledku nařízení povodňové komise města v době povodně je nutno dokladovat.

3.5 Činnost PK při jednotlivých stupních povodňové aktivity

Rozhodným vodočtem pro činnost povodňové komise statutárního města Prostějova je hlásný profil kategorie A – VD Plumlov (Hloučela).

Povodňová komise statutárního města zahajuje činnost v základním rozsahu při 2. stupni povodňové aktivity, a to činností hlídkové služby a hlásné povodňové služby. Při 1. stupni povodňové aktivity je činnost zajišťována povodňovým orgánem statutárního města (odbořem životního prostředí).

Při dosažení 1. SPA – rozhodný stav na vodním toku Hloučela je 50 cm

povodňový orgán města zajistí:

- prověření spojení na předpovědní a hlásnou službu a na správce vodních toků,
- prověření spojení na Hrubčice, Bedihošť, Kralice na Hané, Plumlov, Mostkovice, Smržice, Držovice,
- sledování předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace,
- předání informací o mimořádných srážkách povodňovému orgánu ORP Prostějov,
- oznámení dosažení 1. SPA službě Městské policie, která zahájí činnost hlídkové služby^[25].

Vyhlášení 2. a 3. SPA a další informace o vývoji povodňové situace zajišťuje povodňová komise statutárního města prostřednictvím městského rozhlasu, v odlehlých místech pomocí megafonu, mobilních telefonů.

Při vyhlášení 2. SPA – rozhodný stav na vodním toku Hloučela je 70 cm

předseda nebo místopředseda povodňové komise svolá povodňovou komisi.

Povodňová komise města zajistí:

- prověření spojení na předpovědní a hlásnou službu a na správce vodních toků,
- prověření spojení na PK Hrubčice, Bedihošť, Kralice na Hané, Plumlov, Mostkovice, Smržice, Držovice,
- informování nadřízené povodňové orgány o stavu,
- zahájení činnosti hlásné služby^[21],
- prověřování předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace,
- vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (městským rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky, SMS nebo osobně),
- informování firem v ohroženém území (městským rozhlasem, telefonem),
- prověření dopravních a ubytovacích kapacit pro případ evakuace^[41],
- sledování kritických míst^[63] (mostků, lávek) u vodního toku Hloučela a Romže,
- prověřování vtoků do zatrubněných částí Čechovického (Mlýnského) náhonu,
- v případě přivalových srážek sledování kritických míst, kde by mohlo dojít ke vzniku bleskové povodně^[64],
- prověření, jestli u Čechovického (Mlýnského) náhonu byla zahájena manipulace dle manipulačního řádu,
- uvedení sil a prostředků k zabezpečovacím a záchranným pracím do stavu pohotovosti a nasazení sil a prostředků dle konkrétní situace,
- v případě potřeby vyžádání pomoci u právnických a fyzických osob a u KOPIS HZS,

- provádění dokumentačních⁴³⁾ a monitorovacích prací, provádění zápisu do povodňové knihy⁴³⁾ (zápisy informací, došlých a odchozích telefonátů a rozhodnutí PK),
- zpracovávání informací pro sdělovací prostředky.

Při vyhlášení **3. SPA – rozhodný stav na vodním toku Hloučela je 90 cm**

povodňová komise města zajistí:

- prověření spojení na předpovědní a hláskou službu a na správce vodních toků a komunikuje s nimi,
- komunikaci a předávání informací s PK Hrubčice, Bedihošť, Kralice na Hané, Plumlov, Mostkovice, Smržice, Držovice,
- zajištění trvalé pohotovosti členů PK,
- sledování vývoje hydrometeorologické situace a předávání informací nadřízené povodňové komisi,
- vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (městským rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky, SMS nebo osobně),
- informování dalších orgánů a firem v ohroženém území (městským rozhlasem, telefonem),
- sledování kritických míst⁶³⁾ (mostků, lávek) u vodního toku Hloučela a Romže,
- prověřování vtoků do zatrubněných částí na Čechovickém (Mlýnském) náhonu a zajištění odstranění případného splávi na česlích,
- v případě přívalových srážek⁶⁴⁾ sledování kritických míst, kde by mohlo dojít ke vzniku bleskové povodně a povrchovým odtokům do intravilánu města,
- prověřování manipulace u Čechovického (Mlýnského) náhonu a plnění náhonu vodou z dešťových odlehčovačů,
- rozhodnutí o opatřeních, která je nutno učinit ke zmírnění průběhu povodně a hrozcích škod,
- pokračování v zabezpečovacích, případně záchranných pracích,
- využití mechanizačních a technických prostředků, které jsou k dispozici u FCC Prostějov, s.r.o., případně si vyžádat pomoc u KOPIS HZS,
- nařízení evakuace⁴¹⁾ včetně informování občanů o místě přijímacího a evakuačního střediska,
- aktivace evakuačních prostor⁶⁶⁾ v případě nařízené evakuace nebo v případě nepříznivé srážkové prognózy,
- v případě nutnosti vyžádání prostřednictvím nadřízené povodňové komise pomoc vojenského útvaru,
- zabezpečení majetku v zaplavených oblastech v součinnosti s Městskou policií a Policií ČR,
- provádění dokumentačních prací⁴³⁾ v terénu,
- zapisování do povodňové knihy⁴³⁾ (zápisy informací, příchozích a odchozích telefonátů a rozhodnutí PK).

3.6 Činnost povodňového orgánu statutárního města bezprostředně po povodni

- odvolává dle vývoje povodňové situace 2. a 3. SPA na území města, odvolání SPA oznamuje občanům a fyzickým a právnickým osobám, povodňovému orgánu ORP Prostějov, povodňovým orgánům sousedních obcí,
- organizuje obnovu povodní narušených funkcí zasaženého území města,
- poskytuje dle potřeby nezbytnou materiální a finanční pomoc povodní postiženým obyvatelům města,
- organizuje se zástupci správců toků provádění povodňových prohlídek povodní postižených území,
- podílí se na odstraňování povodňových škod na území města (mimo investiční akce),
- zajištění vyčerpání zaplavených prostor včetně odstranění bahnitých nánosů,
- zajišťuje sepsání povodňových škod na území města zasaženého povodní,
- obnova dopravního systému, funkce veřejného osvětlení, zásobování, kanalizačního systému, dodávky pitné vody a ostatní infrastruktury,
- zajištění vysoušecí techniky,
- zajištění deratizace a dezinfekce všech, povodní dotčených, veřejných prostranství,
- koordinace prohlídek jednotlivých objektů za účelem posouzení jejich stavu (statika),
- v případě, že došlo k zatopení elektrického vedení (plynu, tlakových nádob), smí být provoz obnoven až po provedené revizi těchto zařízení,

- shromažďuje materiály pro vypracování zprávy o povodni a zpracovává zprávu o povodni v předepsaném rozsahu, kterou poskytuje do 3 měsíců od ukončení povodně nadřízenému povodňovému orgánu; osnova zprávy⁴⁹⁾ je uvedena v příloze plánu.

3.7 Činnosti složek IZS a dalších účastníků systému ochrany před povodněmi

Zástupci složek IZS a dalších institucí plní v rámci povodňové ochrany zejména úkoly sumarizované níže:

Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

- zabezpečuje prostřednictvím KOPIS vazbu na integrovaný záchranný systém,
- koordinuje a provádí záchranné a likvidační práce k ochraně životů a majetku,
- účastní se předávání informací v rámci hlášené povodňové služby, zejména v případě nezbytného využití náhradních komunikačních prostředků,
- přebírá výstrahy ČHMÚ a zajišťuje jejich předání určeným členům povodňových orgánů, zejména mimo pracovní dobu,
- zajišťuje výpomoc při provádění zabezpečovacích prací na vodních tocích a vodohospodářských dílech,
- organizuje zjišťování a označování nebezpečných oblastí, provádění dekontaminací a dalších ochranných opatření,
- koordinuje evakuaci, nouzové ubytování, nouzové přežití obyvatelstva, nouzové zásobování pitnou vodou, potravinami a dalšími nezbytnými prostředky k přežití obyvatelstva na území postiženého povodní, zejména v oblastech nepřístupných běžnou dopravní technikou,
- organizuje a koordinuje humanitární pomoc a spolupracuje s nevládními organizacemi při zajišťování humanitární a charitativní pomoci postiženému obyvatelstvu.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Hasičský záchranný sbor

Policie České republiky

- zabezpečuje ochranu osob a majetku,
- zajišťuje veřejný pořádek, a byl-li porušen, činí opatření k jeho obnovení,
- zajišťuje bezpečnost a plynulost silničního provozu.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Policie

Zdravotní záchranná služba Olomouckého kraje

- poskytuje přednemocniční péči při likvidaci zdravotních následků hromadných neštěstí, katastrof a živelných pohrom (např. povodní),
- koordinuje součinnost při zajišťování neodkladné přednemocniční péče se všemi složkami IZS,
- zabezpečuje dopravu a umístění raněných a nemocných do cílových zdravotnických zařízení, která nejsou ohrožena povodní,
- prostřednictvím zdravotnického operačního střediska řídí vzlety LZS.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Zdravotnictví

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje

- koordinuje plnění úkolů jednotlivých hygienických stanic v území postiženém povodní,
- zajišťuje výpomoc při ochraně zdraví a životů občanů v území postiženém povodní včetně kontrolních rozborů pitné vody,
- monitoruje epidemiologickou situaci v celém území a navrhuje potřebná opatření.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Hygienické stanice

Povodí Moravy, s. p.

- účastní se předpovědní a hlášené povodňové služby, zejména sleduje a vyhodnocuje meteorologickou hydrologickou situaci v povodí a podává informace povodňovým orgánům,
- navrhuje vyhlášení a odvolání stupňů povodňové aktivity,

- navrhuje mimořádné manipulace na vodohospodářských dílech pro potřebné ovlivnění odtokových poměrů s dopadem na ucelené povodí,
- monitoruje a vyhodnocuje stav a bezpečnost vodohospodářských děl.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí

Český hydrometeorologický ústav

- vydává upozornění a výstrahy na vznik extrémních hydrometeorologických situací nebezpečných z hlediska vzniku povodní,
- poskytuje meteorologické a hydrologické informace o vzniku a vývoji povodní, zejména informace o srážkách, vodních stavech a průtocích a jejich předpovědi.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: ČHMÚ

3.8 Činnost občanů při povodni

V závislosti na hrozící nebo vzniklé události budou obyvatelé ohrožených oblastí postupovat podle následujících pokynů:

Při dosažení stavu bdělosti – 1. SPA:

- zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků, městského rozhlasu, prověřit komunikaci se sousedy,
- získat informace o srážkové a hydrologické prognóze,
- sledovat vodní stavy v hlásných profilech,
- provést prohlídku domů, zahrad a ploch ohrožených zátopou, odklidit odplavitelný materiál, neodkliditelný materiál ukotvit.

Při vyhlášení stavu pohotovosti – 2. SPA:

- zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků,
- připravit cenné věci – doklady, důležité listiny, elektronika apod. k přemístění do vyšších pater,
- řídit se příkazy povodňových orgánů, policie a záchranářů,
- aktivně se zapojit do ochrany před povodní, podle pokynů povodňových orgánů, policie a záchranářů,
- informovat se o způsobu, místě soustředění evakuace a možnostech evakuačního a přijímacího střediska,
- připravit si pytle s pískem, montážní pěnu a další těsnící materiál na utěsnění nízko položených dveří, oken, odpadních potrubí atd.,
- odstranit nebo řádně zajistit snadno odplavitelný materiál v širším rozlivu,
- odstranit vlastní mobilní lávky přes drobné vodní toky,
- v případě pěší uvažované evakuace vyvézt vozidlo mimo zátopu.

Při vyhlášení stavu ohrožení – 3. SPA:

- přemístit cenné věci (listiny, doklady), potraviny a nebezpečné látky (látky toxické, výbušné apod.) do vyšších pater,
- připravit vyvedení hospodářských zvířat,
- připravit rodinu a domácí zvířata k evakuaci – připravit evakuační zavazadlo a vozidlo v případě že nebylo vyvezeno,
- před případným zaplavováním domu odpojit přívod elektrického proudu k nebezpečným spotřebičům, uzavřít hlavní uzávěr plynu a vody a řídit se pokyny obsaženými v brožuře Evakuace. Pokud je to technicky možné, utěsnit zejména kanalizaci.

3.9 Přehled vyrozumění obyvatel

V případě ohrožení povodněmi povodňový orgán statutárního města Prostějova aktivuje hlídkovou službu a informuje občany a vlastníky nemovitostí městským rozhlasem, sirénami o hrozícím nebezpečí.

Způsob varování a informování obyvatelstva

Ve statutárním městě Prostějově byly vybudovány bezdrátové místní informační systémy (MIS), taktéž nazývány jako místní rozhlas. Hlášení je zajišťováno 239 hlásiči, umístěnými v centru města a městských částech. Varovné a informační systémy slouží k varování a informování obyvatelstva o mimořádných událostech, zejména povodních. Centrální vysílací pracoviště je umístěno na Městské policii a do vysílání se mohou připojit další vysílací pracoviště prostřednictvím vzdálených klientů.

Rozmístění hlásičů místních informačních systémů evidovaných v POVIS je možné zobrazit na mapě (on-line), jejich souhrnné údaje ve výpisu z databáze pro správní území: Prostějov – sestava

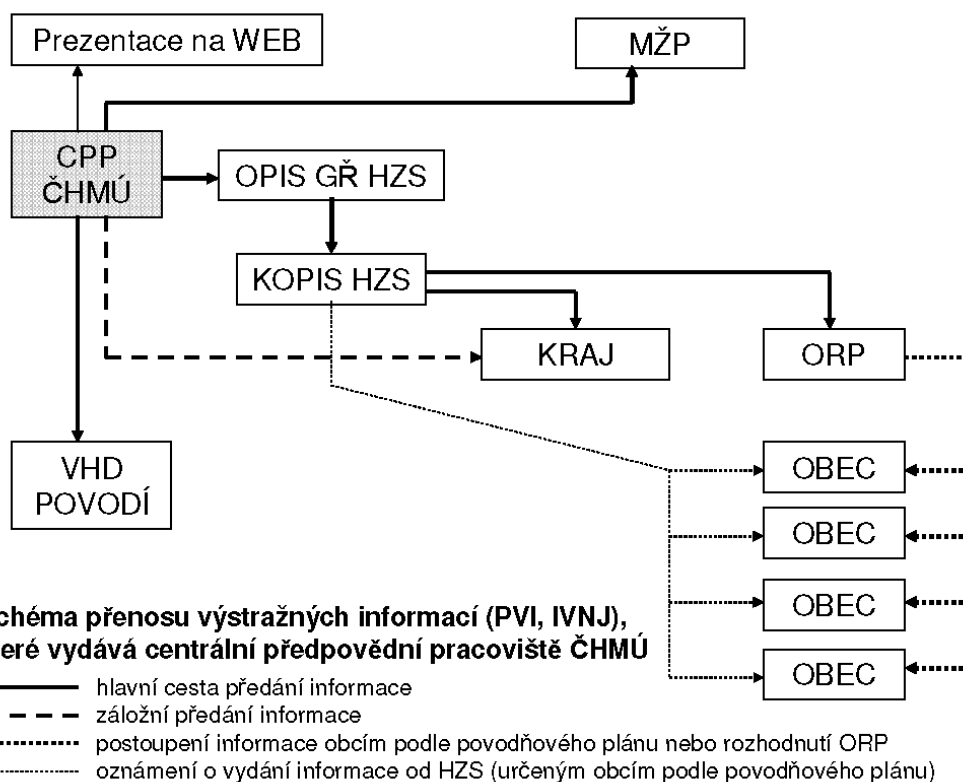
3.9.1 Schéma přenosu informací

Zdroje:

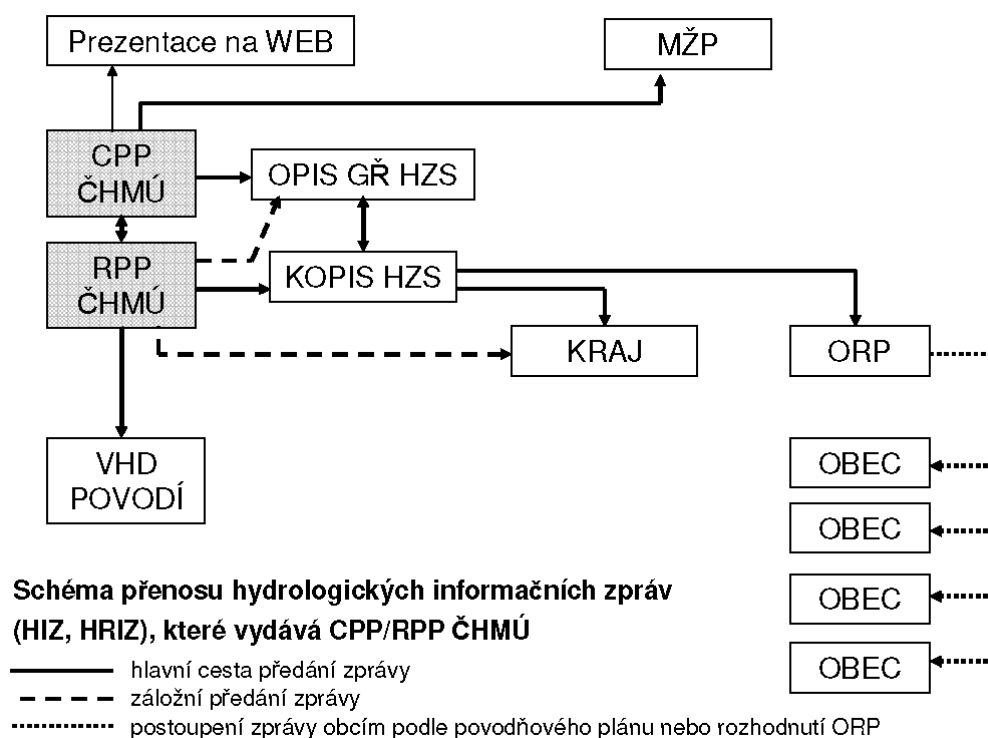
Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí č.9/2011 k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP částka 12/2011).

Metodický pokyn č. 14/05 odboru ochrany vod MŽP pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní (Věstník MŽP částka 9/2005)

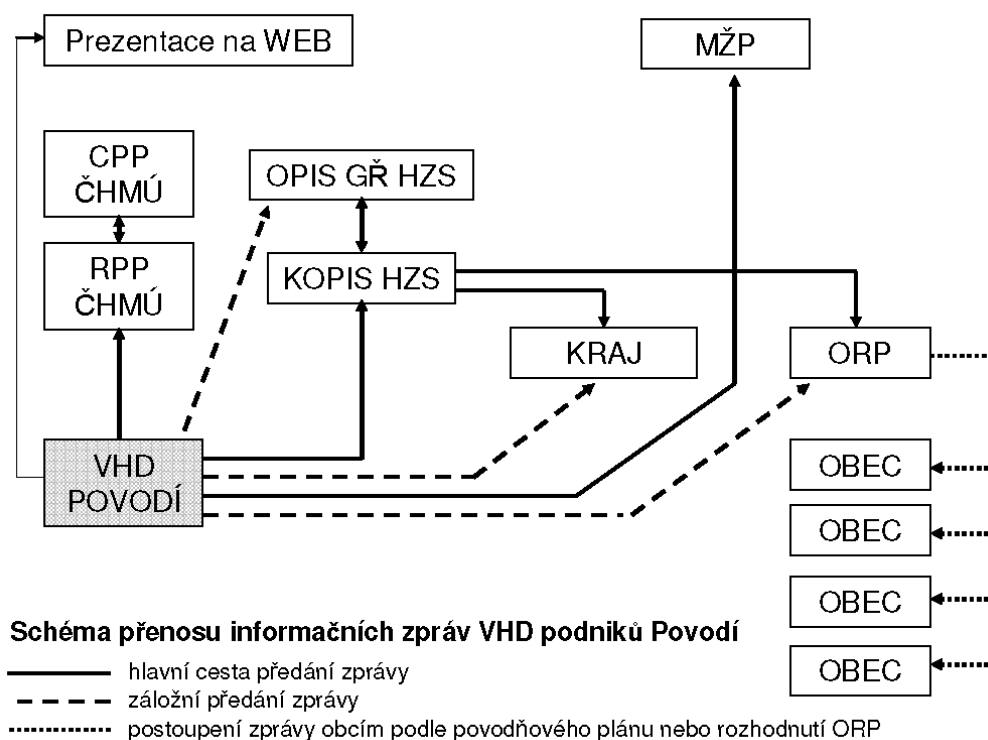
3.9.1.1 Schéma přenosu výstražných informací ČHMÚ



3.9.1.2 Schéma přenosu hydrologických informačních zpráv ČHMÚ



3.9.1.3 Schéma přenosu informačních zpráv VHD podniků Povodí



3.9.1.4 Schéma přenosu informace o vodních stavech v hlášeném profilu na území obce

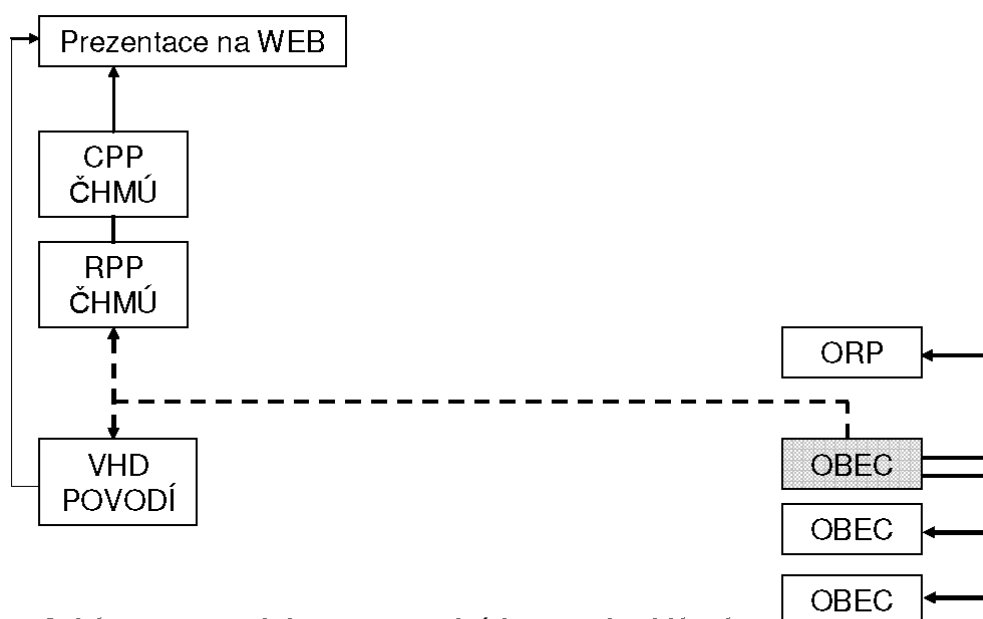


Schéma přenosu informace o vodních stavech v hlášeném profilu na území obce (při nebezpečí povodně a za povodně)

———— předání informace z obce na ORP a sousedním obcím
 - - - - - záložní předání informace provozovateli stanice (náhradní pozorování)

3.9.1.5 Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce

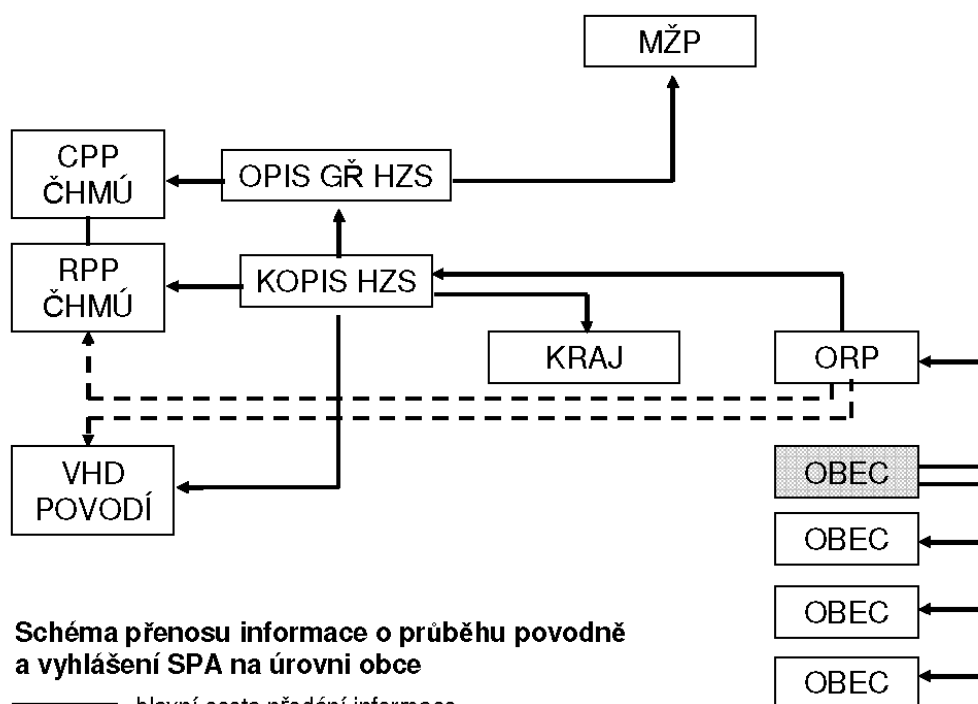
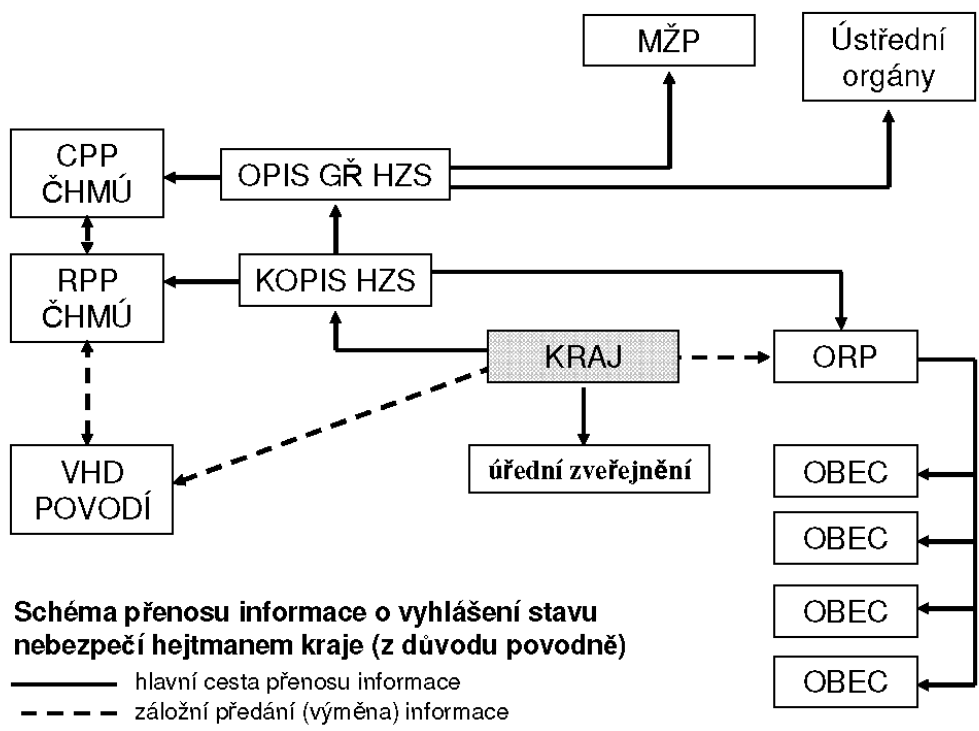


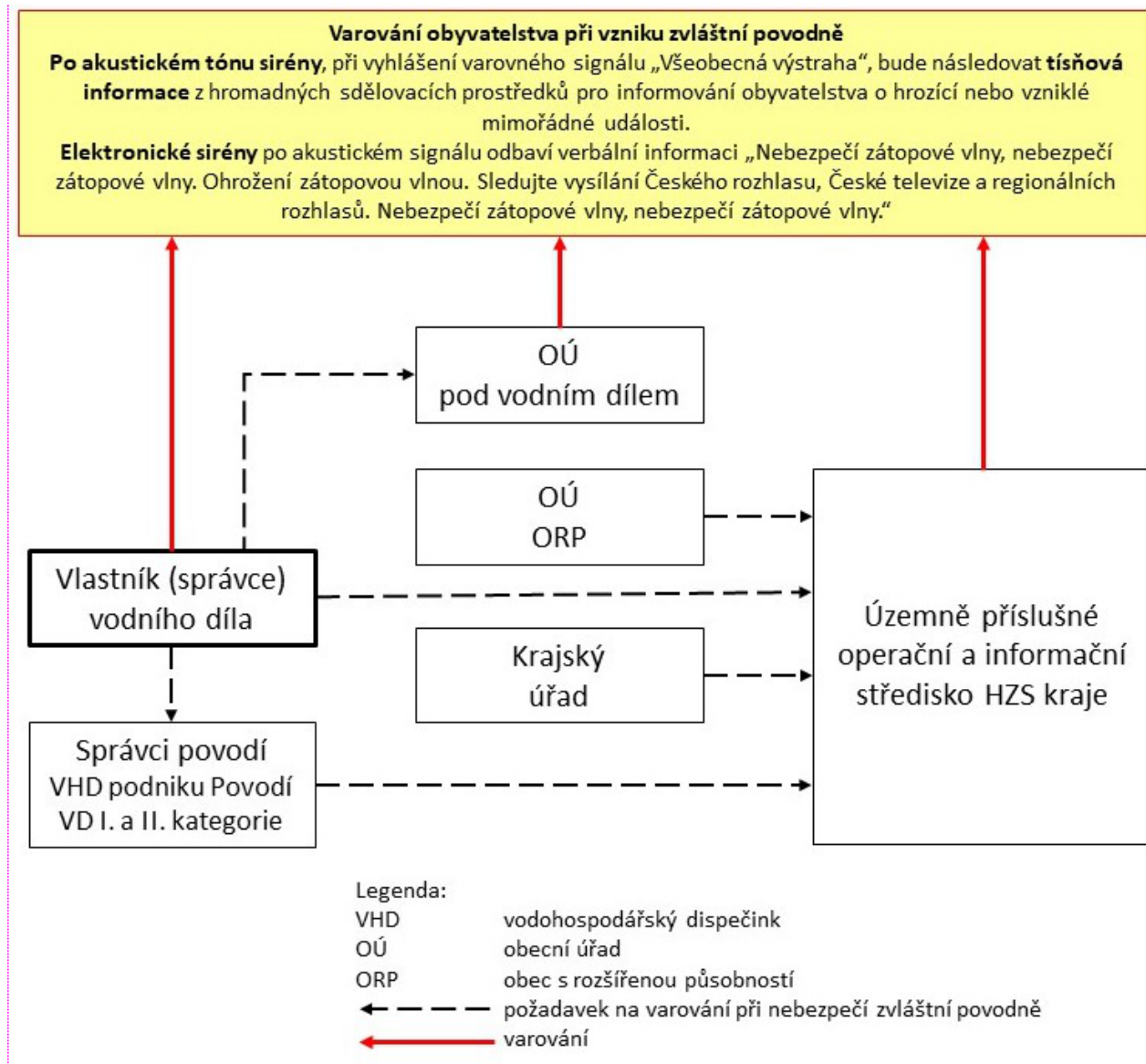
Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce

———— hlavní cesta předání informace
 - - - - - záložní předání informace

3.9.1.6 Schéma přenosu informace o vyhlášení stavu nebezpečí hejtmanem kraje



3.9.1.7 Schéma varování při zvláštní povodni



3.10 Evakuace

Evakuace při povodni se provádí podle aktuálního posouzení povodňové komise obce, případně dle výpisu z Havarijního plánu Olomouckého kraje pro obec s rozšířenou působností Prostějov, zpracovaného složkami krizového řízení a integrovaného záchranného systému (IZS).

Evakuační střediska jsou zajištěna v Domě dětí a mládeže a ve Společenském domě Prostějov s dostatečným zázemím pro poskytnutí krátkodobého ubytování i stravování.


Pokyny pro občany jsou obsaženy v samostatném materiálu.

V přijímacím (evakuačním) středisku povede pověřená osoba evidenci evakuovaných osob. Tuto evidenci bude předávat vedoucímu evakuačního střediska, který povede centrální evidenci evakuovaných osob i evidenci osob, které se samostatně evakuovaly do jiných prostorů (k příbuzným atd.)

Přijímací středisko zajišťuje:

- příjem evakuovaných osob,
- přerozdělení evakuovaných osob do předurčených cílových míst přemístění a míst nouzového ubytování,
- první zdravotnickou pomoc a případný odvoz nemocných do vyčleněných zdravotnických zařízení,
- informování orgánů o průběhu evakuace,

- informování evakuovaných osob, zejména o místě nouzového ubytování a stravování,
- informování orgánů veřejné správy, dotčených evakuačními opatřeními, o počtech a potřebách evakuovaných osob.

Další informace: Přílohy: Evakuační místa 

3.10.1 Vzor varovných zpráv

„**Vlivem dlouhotrvajících dešťů** (oblevou, rychlým táním sněhu apod.) a v důsledku nepříznivé předpovědi počasí na nejbližší dny, vyzýváme všechny občany bydlící v blízkosti vodních toků, aby zahájili opatření ke své ochraně před povodní podle vlastních povodňových plánů a povodňového plánu obce.“

„**Vážení spoluobčané**, na základě rozhodnutí povodňového orgánu obce, byl v obci vyhlášen **druhý stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti**.“

„**Vážení spoluobčané**, na základě rozhodnutí povodňového orgánu obce, byl v obci vyhlášen **třetí stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení**.“

„**Vážení spoluobčané**, v důsledku bezprostředního ohrožení přirozenou (přivalovou) povodní na základě rozhodnutí povodňového orgánu obce je **vyhlášena evakuace** v ulice..., domy č.p.“

„**Hrozí přivalová (blesková povodeň), zanechtejte veškeré činnosti a opusťte záplavové území**.“

3.11 Organizace dopravy

Dopravní systém

Při rozlivu stoleté vody z vodního toku Hloučela dojde k zaplavení východní části města, a to obchodního centra v ul. Konečná, napojení sjezdu z D46 (od Olomouce) na ul. Konečná, ul. Olomoucké a Za Olomouckou včetně kruhového objezdu na těchto komunikacích.

V případě zaplavení této části města je přístup do této části z D46 dalším sjezdem, přístup ulicí Olomouckou z centra města a pro příjezd od Smržic nebo Kostelce na Hané je možné využít ulice Za Kosteleckou.

Za situace, kdy se určité části státních silnic stanou nesjízdnými, nebo budou v důsledku povodně bezprostředně ohroženy, zajišťuje v souladu s ust. § 24, odst. 6 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, označení příslušných úseků a objízdných tras Správa silnic Olomouckého kraje a u silnice 1. tř. Ředitelství silnic a dálnic. Tato opatření provádí v součinnosti s Povodňovou komisí a podle potřeby ve spolupráci s Policií ČR, která se na regulaci dopravy rovněž podílí. V závislosti na rozsahu ohrožení nebo poškození silnic, konkrétní situaci, předpokládané době trvání uzavírky a jiných rozhodujících okolnostech, mohou být v některých případech provedeny nezbytné operativní změny objízdných tras.

O uzavřených úsecích a objíždkách a o případných změnách dopravních opatření je zapotřebí bezodkladně informovat:

- Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje,
- Záchranou zdravotní službu Olomouckého kraje,
- Policii ČR,
- subjekty provádějící zásobování,
- provozovatele linkové osobní dopravy,
- regionální popř. celoplošné sdělovací prostředky.

▼ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách



<https://www.dopravniinfo.cz/>

3.12 Dokumentace a vyhodnocení povodně

Evidenční a dokumentační práce jsou opatření prováděná za účelem zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provádění opatření na ochranu před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní.

Tyto práce slouží pro posouzení a vyhodnocení povodně z hydrologického hlediska a z hlediska účinnosti provedených opatření a pro návrh oprav, údržby, popřípadě investic a dalších opatření na ochranu před povodněmi.

Evidenčními a dokumentačními pracemi jsou zejména:

- záznamy v povodňové knize,
- průběžný záznam vodních stavů a orientačních hodnot rychlostí a průtoků,
- průběžný záznam údajů o provozu vodních děl ovlivňující průběh povodně,
- označování nejdříve dosažené hladiny,
- fotografická dokumentace povodňové situace a filmové záznamy,
- zaměřování a zakreslování záplavového území,
- monitorování kvality vody a možných zdrojů znečištění,
- účelový terénní průzkum a šetření,
- zprávy o prohlídkách po povodni a souhrnné a celkové zprávy o průběhu povodně.

3.12.1 Povodňová kniha

Povodňová kniha je pracovní deník, který vedou povodňové orgány, další účastníci ochrany před povodněmi a subjekty, které mají tuto povinnost zakotvenou ve svých povodňových plánech. Zapisují se do ní zejména:

- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí,
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, způsobu a doby odeslání,
- datum a čas vyhlášení nebo odvolání stupňů povodňové aktivity,
- datum a čas převzetí řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně,
- datum a čas ukončení řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně,
- doslovné znění příkazů povodňového orgánu,
- popis provedených opatření,
- provedené zabezpečovací a záchranné práce,
- výsledky povodňových prohlídek.

Zápisy do Povodňové knihy provádějí jen osoby tím pověřené – zapisovatelé/zapisovatelky, které jsou povinny každý zápis podepsat. Zprávám se přiděluje Evidenční číslo (obdoba čísla jednacího) a uvádí se, kde a jak je zpráva založena.

3.12.2 Zpráva o povodni

Povodňové orgány obcí zpracovávají zprávu o povodni, při které byla vyhlášena povodňová aktivita, došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce.

Povodňové orgány provádějí vyhodnocení povodně, které obsahuje rozbor příčin a průběhu povodně, popis a posouzení účinnosti provedených opatření, věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod a návrh opatření na odstranění následků povodně.

Zprávu zpracují do **3 měsíců** po ukončení povodně, v případě potřeby rozsáhlejších dokumentačních prací se provede doplňkové vyhodnocení do šesti měsíců po ukončení povodně.

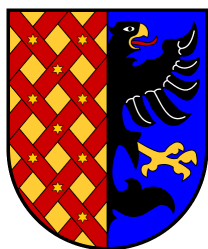
Evidenci vyhodnocených povodní zajišťují správci povodí a z hlediska hydrologického Český hydrometeorologický ústav. Zprávy o povodni jsou předávány k využití vyššímu povodňovému orgánu a k evidenci správci povodí.

Osnova závěrečné zprávy o povodni⁴⁹ je uvedena v přílohách povodňového plánu.

3.13 Plán pravidelné aktualizace digitálního povodňového plánu

Aktualizace dat bude rozdělena na několik celků s odlišnou periodou zpracování. Aktualizace složení povodňových komisí v Editoru dat je navrženo provádět **1x ročně, zpravidla k datu 28. 2.** V případě potřeby bude provedena aktualizace povodňových komisí před obdobím a v období zvýšeného povodňového nebezpečí (např. při jarním tání, po výstraze ČHMÚ na bouřky s přivalovými dešti, dlouhotrvající a vydatné deště).

Povodňový orgán města je povinný udržovat povodňový plán aktuální, s čímž souvisí i aktualizace databází v Editoru dat DPP ČR.



Povodňový plán statutárního města Prostějova

4

Grafická část

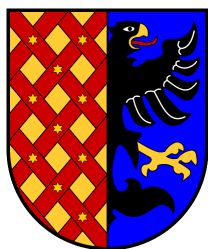
4 Grafická část

Digitální verze Povodňového plánu obsahuje mapový server zajišťující interaktivní práci s mapou. Propojení mapy s databází správních a hydrologických informací umožňuje rychlejší vyhledání potřebných údajů pro zkoumané území. Správní členění a rastrové mapy jsou společné všem mapovým kompozicím.

Všechna vytvořená témata obsahuje tzv. Souhrnná mapa.



Veřejná verze povodňového plánu: https://dpp.prostejov.eu/pub_589250/



Povodňový plán statutárního města Prostějova

5

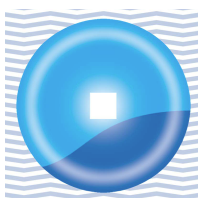
Přílohy

5 Přílohy

Objekty dPP

- Ohrožené objekty⁵⁵⁾ – jedná se zejména o rodinné a bytové domy a doplňkové objekty (garáže, kůlny, stodoly), objekty občanské vybavenosti, objekty průmyslové, sportovní, zemědělské.
- Ohrožující objekty – ČOV, silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- Místa omezující odtokové poměry⁶³⁾ – zejména profily na vodním toku, kde vlivem příčných staveb nebo úprav toků dochází k omezení kapacity koryta vodního toku. Jedná se zejména o nekapacitní mosty, lávky, kryté profily koryt toků, zatrubnění toků, významná zúžení koryt apod.
- Místa ohrožená přívalovými (bleskovými) srážkami – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převážně ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- Ledové jevy⁶⁴⁾ – místa tvorby ledových jevů jak při mrazech tak při tání.
- Vodní díla (nádrže)⁵²⁾ – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci dPP.
- Dopravní omezení – údaje obcí o omezení dopravy při povodni.
- Fotodokumentace⁶⁷⁾ – fotodokumentace objektů dPP

5.1 Dokumenty



Podrobné kontakty povodňových komisí, důležitých organizací a rejstřík osob jsou v samostatném svazku: **Adresář povodňového plánu**. Soubor PDF pro tisk tohoto svazku získáte při každé aktualizaci údajů v Editoru dat povodňových plánů, v části Export dat povodňového plánu. Adresář má tyto části:

- Povodňové komise
- Organizace
- Rejstřík osob

Vzory dokumentů

- Povodňová kniha (PDF) (KNIHA.pdf, 468 KB)
- Povodňová kniha (DOC) (KNIHA.docx, 109 KB)
- Vyhlášení stavu pohotovosti: **2. SPA** (DOK_Vyhlaseni_SPA.doc, 32 KB)
- Odvolání stupňů povodňové aktivity: **2. SPA**, **3. SPA** (DOK_Odvolani_SPA.doc, 30 KB)
- Výzva k přípravě na evakuaci (DOK_Vyzva_evakuace.doc, 36 KB)
- Potvrzení o evakuaci občana (DOK_Evakuace_potvrzeni.doc, 34 KB)
- Označení evakuovaného objektu / bytu (DOK_Evakuace_stitek.doc, 34 KB)
- Příkaz k provedení opatření ke zmírnění průběhu a následků povodně (DOK_Prikaz.doc, 37 KB)
- Potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi (DOK_Potvrzeni_ucast.doc 31 KB)
- Osnova zprávy o povodni (DOK_Osnova.doc, 40 KB)

Poznámka: odkazy v závorce stáhnou dokument z centrálního úložiště.

5.1.1 Osnova zprávy o povodni

A. Identifikační údaje

Uvedou se základní identifikační údaje:

- název obce, kde k povodni došlo,
- datum vzniku a ukončení povodně,
- vodní tok (toky), na nichž došlo k povodni,
- kdo zprávu zpracoval,
- datum zpracování zprávy.

B. Příčiny a průběh povodně

- základní údaje o příčinách povodně (letní ze srážek, zimní apod.),
- stav na vodních tocích před povodní (zanesený průtočný profil, v opravě apod.), popř. na vodních dílech,
- průběh hydrologických jevů za povodně (vznik záatarasů, ucpání mostů, místní průlomové vlny, průběh ledových jevů apod.),
- kulminační průtoky a čas kulminace průtoků (vycházet ze záznamů v povodňové knize),
- zaplavená území (rozlišovat vylití z řeky, záplava ze přilehlých svahů, zaplavení spodní vodou),
- ovlivnění průtoků vodními díly.

C. Provedená opatření

- zhodnocení činnosti vlastních složek (hlásná služba, hlídková služba),
- přehled dosažených a vyhlášených stupňů povodňové aktivity (čas a způsob vyhlášení, odvolání),
- přehled přijatých opatření a zhodnocení jejich účinnosti,
- zhodnocení provedených zabezpečovacích prací, jejich účinnost,
- zhodnocení provedených záchranných prací, počet evakuovaných, zraněných, mrtvých,
- přehled o vyžádané další pomoci,
- zhodnocení spolupráce s ostatními povodňovými orgány, správcem toku, předpovědní službou apod.
- zhodnocení komunikace a závad v komunikaci během povodně.

D. Rozsah a odhad výše povodňových škod

- rozsah a odhad výše povodňových škod na majetku obce (věcný popis),
- rozsah a odhad výše povodňových škod na majetku ostatních (správců komunikací, sítí apod.),
- rozsah a odhad výše povodňových škod na soukromém majetku
- náklady na provádění zabezpečovací a záchranné práce uložené povodňovým orgánem obce,

E. Návrh opatření k odstranění následků povodně

Návrhy na odstranění bezprostředních následků povodně:

- čištění koryta, čištění studní,
- odčerpávání vody ze zaplavených prostor,
- obnovení dodávek pitné vody, elektrické energie, plynu,
- obnovení dopravní obslužnosti.

F. Návrh opatření pro zlepšení protipovodňové ochrany

- návrhy na investiční výstavbu proti zabránění vzniku povodňových škod při další povodni,
- návrh na zlepšení organizační činnosti (hlídková, hlásná, předpovědní služby, součinnost s ostatními povodňovými orgány, se správcem toků, zlepšení komunikace). Tyto návrhy realizovat při aktualizaci povodňového plánu.

G. Přílohy

- tabulky, grafy,
- fotografie,
- videozáznamy

5.2 Seznam toků

Z tabulek jsou vyřazeny toky bez názvu a občasně toky. Kompletní údaje jsou v mapě vodních toků.

Názvy významných vodních toků dle vyhlášky MZe č. 178/2012 Sb. jsou v tabulce evidence Dibavod uvedeny tučně s číslem hydrologického pořadí v závorce.

V tabulce toků podle **evidence CEVT (ISVS)** jsou některé toky uvedeny duplicitně. Názvy toků v takovém případě označují úseky toku, které mají různé správce, nebo se jedná o úseky se stejným správcem, které na sebe nenavazují, nebo pro které byla vydána různá rozhodnutí o správě při stejném správci. Správcovství je v mapě odlišeno různými barvami zobrazení toku.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Správci vodních toků a nádrží

Přehled dílčích povodí

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km ²]	Plocha povodí nad zaústěním [km ²]
4-12-01-0222	náhon (Mlýnský náhon)			
	4-12-01-0223	4-12-01-0222	16.15	16.15
4-12-01-0223	Blata			
	4-12-01-0241	4-12-01-0020	9.25	268.62
4-12-01-0241	Blata			
	4-12-01-0243	4-12-01-0020	29.73	300.11
4-12-01-0380	Romže			
	4-12-01-0440	4-12-01-0260	5.65	125.08
4-12-01-0440	Romže			
	4-12-01-0580	4-12-01-0260	4.83	178.09
4-12-01-0560	Kleštínek			
	4-12-01-0570	4-12-01-0560	13.37	13.37
4-12-01-0570	Hloučela			
	4-12-01-0570	4-12-01-0450	4.24	119.38
4-12-01-0572	Hloučela			
	4-12-01-0580	4-12-01-0450	9.55	128.98
4-12-01-0580	Romže (Valová)			
	4-12-01-0600	4-12-01-0260	2.99	310.07
4-12-01-0590	Čechovický náhon			
	4-12-01-0600	4-12-01-0590	11.64	11.64
4-12-01-0600	Romže (Valová)			

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km ²]	Plocha povodí nad zaústěním [km ²]
	4-12-01-0701	4-12-01-0260	10.81	332.52
4-12-01-0660	Určický potok			
	4-12-01-0670	4-12-01-0660	14.66	14.66
4-12-01-0670	Vřesůvka			
	4-12-01-0690	4-12-01-0610	3.93	50.9
4-12-01-0680	Malý potůček			
	4-12-01-0690	4-12-01-0680	13.98	13.98

Tabulka obsahuje údaje k 31.05.2023.

5.2.1 Vodní toky (Dibavod)

▼ Přehled vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Čechovický náhon	10191574	406552200100	Romže	Prostějov
Hloučela (4-12-01-049) (po hranici VU Březina v km 17,30)	10100133	406550700100	Valová	počet úseků 3: Povodí Moravy, s.p., Ministerstvo obrany CR, Lesy CR, s.p.
Malý potůček	10197672	406553100100	Vřesůvka	Povodí Moravy, s.p.
Romže (4-12-01-038) (po silniční most v km 6,10)	10219476	406430000100	Valová	počet úseků 2: Povodí Moravy, s.p., Lesy CR, s.p.
Určický p.	10185916	406552900100	Vřesůvka	Povodí Moravy, s.p.
Valová	10219482	406552100100	Morava	Povodí Moravy, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 31.05.2023.

5.2.2 Vodní toky (ISVS)

▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
Cechovický náhon	10191574	500055997	Romže	Prostějov
Hloucela	10100133	500000045	Valová	Povodí Moravy, s.p.
Malý potucek	10197672	500061985	Vřesůvka	Povodí Moravy, s.p.
Romže	10219476	500000131	Valová	Povodí Moravy, s.p.
Urcický p.	10185916	500050435	Vřesůvka	Povodí Moravy, s.p.
Valová	10219482	500000166	Morava	Povodí Moravy, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 31.05.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.


5.3 Vodní díla I.–III. kategorie

Prostějov - na správním území nejsou v POVIS k datu 31.05.2023 evidována vodní díla I.–III. kategorie.

5.3.1 Další vodní díla

▼ Přehled vodních nádrží

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
Krasický rybník (mapa) Čechovický náhon ř. km 5,7	IV. 4-12-01-0590-0-00 Morava od Bečvy pod Hanou	Prostějov Krasice	Statutární město Prostějov Správce: MRS Prostějov
Městský rybník (mapa) Čechovický náhon ř. km 3,8	IV. 4-12-01-0590-0-00 Morava od Bečvy pod Hanou	Prostějov Prostějov	Statutární město Prostějov Správce: MRS Prostějov

Zpracování osobních údajů viz GDPR  Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.4 Hlásné profily

▼ ČHMÚ: Aktuální hydrologická situace



ČHMÚ: <https://hydro.chmi.cz/hpps/index.php>

▼ Přehled hlásných profilů

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m ³ /s]	ORP obec
Hloučela: ř. km 9,85 (VD - ústí toku)	A: VD Plumlov	333	1. SPA	50	4,98	Prostějov Mostkovice
			2. SPA	70	8,86	
			3. SPA	90	13,3	
Hloučela: ř. km 0,96	C: Prostějov, Vrahovická ul. (Hloučela)	Prostějov_C2	1. SPA	70		Prostějov Prostějov
			2. SPA	95		
			3. SPA	120		
Romže: ř. km 19,82	C: Držovice (Romže)	Prostějov_C1	1. SPA	67		Prostějov Držovice
			2. SPA	95		
			3. SPA	120		

Záznamy jsou tříděny podle názvu toku, dále sestupně podle staničení (říční kilometry) a pokud není staničení uvedeno, tak podle názvu profilu. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze.

Evidenční listy hlásných profilů jsou k dispozici v samostatném adresáři lokální instalace plánu a v tiskové sestavě tvoří samostatnou přílohu. Aktualizaci evidenčních listů si uživatel zajišťuje samostatně.

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.4.1 Aktuální stavy hlásných profilů

Naměřené hodnoty na hlásných profilech lze získat na internetu na následujících odkazech:

▼ Hloučela: ř. km 9,85 (VD - ústí toku): VD Plumlov: A 333



ČHMÚ: <https://hydro.chmi.cz/hpps/pov/objekt/2505294>

▼ Hloučela: ř. km 0,96: Prostějov, Vrahovická ul. (Hloučela): Prostejov_C2



Město Prostějov: <http://hladiny-vox.pwsplus.eu/Senzors/Details/15>

▼ Romže: ř. km 19,82: Držovice (Romže): Prostejov_C1



Město Prostějov: <http://hladiny-vox.pwsplus.eu/Senzors/Details/13>

5.5 Srážkoměrné stanice

▼ ČHMÚ: Radar a srážkoměry



ČHMÚ: <https://www.chmi.cz/aktualni-situace/aktualni-stav-pocasi/ceska-republika/srazky-radar-srazkomery>

▼ Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Prostějov (ČHMÚ) - doplňkový (mapa)	ČHMÚ Brno	Prostějov	Prostějov	Olomoucký kraj
Smržice (mapa)	obec Smržice	Smržice	Prostějov	Olomoucký kraj
VD Plumlov (mapa)	Povodí Moravy s.p.	Mostkovice	Prostějov	Olomoucký kraj

Záznamy jsou tříděny podle názvu stanice. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze.

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.5.1 Aktuální stavy srážkoměrů

Naměřené hodnoty na srážkoměrných stanicích lze získat na internetu na následujících odkazech:

▼ Prostějov (ČHMÚ) - doplňkový CHMU_41076901



ČHMÚ: <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/OS/KW/Captor/tmp/DMULTI-B1PROS01.gif>

▼ Smržice 590029_S01



obec Smržice: <http://hladiny.cz/cz/#lvs#graph#20279#Smrzice-SR>

▼ VD Plumlov PMO_VDPLUMLOV



Povodí Moravy s.p.: http://www.pmo.cz/portal/srazky/cz/mereni_53.htm

5.6 Ohrožené objekty

▼ Přehled ohrožených objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
				tok neurčen
Prostějov	Areál zemědělské výroby	Průmysl	7	100

Povodňový plán statutárního města Prostějova

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Čechovický náhon 10191574 (406552200100)				
Prostějov, k.ú. Domamyslice	Občerstvení Na splávku Ohrožen objekt občerstvení včetně zázemí	Služby	1	
Hloučela 10100133 (406550700100)				
Prostějov, k.ú. Čechovice u Prostějova	RD č.p. 252 Ohrožena nemovitost č.p. 252	Obytné budovy	1	100
Prostějov, k.ú. Domamyslice	ČS PHM Euro Oil čerpací stanice pohonných hmot	Služby	1	100
Prostějov	Administrativní centrum firem Ohrožené nemovitosti č.p. 4658, 3897, 4657, 3896	Služby	4	100
Prostějov	Areál firem Ohrožené nemovitosti č.p. 4421, 1590, 4542, 5148, 4591, 4230	Výrobní a skladové prostory	15	100
Prostějov	Autobazar Ohrožena nemovitost č.p. 3112	Služby	1	100
Prostějov	ČS PHM Benzina čerpací stanice PHM a zázemí	Služby	1	100
Prostějov	ČS PHM Čepro	Služby	1	100
Prostějov	ELEMAN Ohrožena nemovitost č.p. 3971	Služby kontakt: ELEMAN s.r.o.	1	100
Prostějov	Garáže - Močidýlka areál garáží	Garáže	1	100
Prostějov	Garáže - ul. Kotěrova Garáže	Garáže	9	100
Prostějov	Garáže - ul.Říční	Garáže	55	100
Prostějov	Chvališ - hydraulika Ohrožena nemovitost č.p. 5033	Služby	1	100

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Prostějov	Lagitta Ohrožené nemovitosti č.p. 4405, 4409, 4198, 4406	Služby kontakt: Maljovanyj Ruslan	4	100
Prostějov	Močidýlka - RD Ohrožena nemovitost č.p. 4535	Obytné budovy	1	
Prostějov	Močidýlka - RD+zahradnictví Ohrožené nemovitosti č.p. 4535 + 1RD bez č.p	Obytné budovy	2	100
Prostějov	Obchodní domy Ohrožené nemovitosti č.p. 4631, 4619, 4621, 4563, 4564, 4608, 2359	Služby	7	100
Prostějov	objekt občanské vybavenosti	Služby kontakt: Statutární město Prostějov	1	100
Prostějov	Penzion Stella a restaurace Ohrožena nemovitost č.p. 4390	Služby	1	
Prostějov	Skanska Ohrožena nemovitost č.p. 4422	Výrobní a skladové prostory	3	100
Prostějov	ul. Hybešova - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 4635, 4662, 4674, 4515, 4557, 4568, 4529, 4499, 4598	Obytné budovy	9	100
Prostějov	ul. Kotěrova - bytové domy Ohrožené nemovitosti č.p. 3736, 3922, 3918	Obytné budovy	3	100
Prostějov	ul. Kotěrova - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 2799, 2800, 2015, 4581, 4528, 4521, 4347, 4291	Obytné budovy	8	100

Povodňový plán statutárního města Prostějova

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Prostějov	ul. Olomoucká - RD Ohrožena nemovitost č.p. 4472	Obytné budovy	1	100
Prostějov	ul. Říční č.e.228 Ohrožena nemovitost č.e. 228	Neurčený účel objektu kontakt: SJM Tomek Stanislav a Tomková Milena	1	100
Prostějov	ul. Sadová - RD Ohrožena nemovitost č.p. 4192	Obytné budovy	1	100
Prostějov	ul. Vencovského - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 4033, 4032, 3850, 4648, 4656, 4628, 4502, 4554	Obytné budovy	8	100
Prostějov	ul. Vrlova - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 368, 369, 370, 371, 373, 374, 375, 416, 266, 3357, 4201, 4202, 3663, 2889, 2014, 2798	Obytné budovy	16	100
Prostějov	Zahrádkářská kolonie - Říční Zahrádkářská kolonie a rekreační chatky	Zemědělství	1	100
Prostějov	Zahrádkářská kolonie - ul. Sadová Ohrožena nemovitost č.p. 224, 223, 5011	Rekreační objekty	6	100
Prostějov	Zahradnictví - ul. Vencovského zahradnictví - skleníky a zázemí	Služby	1	100
Romže 10219476 (406430000100)				
Prostějov, k.ú. Vrahovice	KAJA Ohrožena nemovitost č.p. 711	Služby	1	100

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Husitská - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 368, 374, 373, 372, 371, 363, 370, 369, 356, 354, 382, 384, 761, 376, 375, 367, 366, 365, 357, 355, 352, 351, 350	Obytné budovy	23	
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Jaroslava Kličky - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 715, 714, 713, 664, 663,	Obytné budovy	5	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Josefa Suka - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 776, 777, 778, 756, 659, 660, 661, 678, 779, 755, 657	Obytné budovy	11	
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Kpt. Nálepky - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 478, 456, 828, 841, 676, 816, 760, 625, 627, 658, 626, 757, 567	Obytné budovy	13	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Marie Majerové - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 765, 766, 856	Obytné budovy	3	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Mikoláše Alše - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 915, 843	Obytné budovy	2	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Mikoláše Alše - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 284, 283, 282, 281, 280, 236, 235, 234	Obytné budovy	8	100

Povodňový plán statutárního města Prostějova

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Oskara Nedbala - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 682, 681, 680, 679, 656, 655, 654, 653, 652, 651, 650, 649, 648, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 716, 717, 718, 719	Obytné budovy	26	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Otakara Odstrčila - RD (Q20) Ohrožené nemovitosti č.p. 741, 742, 743, 767, 768, 769, 770, 732, 733, 734	Obytné budovy	10	20
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Otakara Odstrčila - RD (Q100) Ohrožené nemovitosti č.p. 740, 739, 738, 736, 735, 731, 598	Obytné budovy	7	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Petra Jilemnického - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 557, 556, 555, 554, 553, 552, 551, 400, 399, 398, 826, 814	Obytné budovy	12	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Rokycany - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 451, 452, 453, 454, 455	Obytné budovy	5	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Tylšarova - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 873, 849	Obytné budovy	2	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Vítězslava Nováka - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 750, 751, 701, 700, 699, 698, 697, 696, 695, 694, 693, 789, 771, 730, 729, 728, 727, 726, 725, 724, 763, 722	Obytné budovy	22	100

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Vrahovická - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 349, 425, 449, 516, 581, 745, 667, 666, 457, 458, 459, 460	Obytné budovy	12	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	Vrahovice - koupaliště	Sportovní	1	100
Valová 10219482 (406552100100)				
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Mikoláše Alše - hřiště Ohrožena nemovitost č.p. 820	Sportovní	1	100
Prostějov, k.ú. Vrahovice	ul. Prešovská - RD Ohrožené nemovitosti č.p. 857, 899, 868, 946, 871, 942, 916	Obytné budovy	7	100

Tabulka obsahuje 51 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.7 Ohrožující objekty

▼ Přehled ohrožujících objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
tok neurčen			
Prostějov	Areál zemědělské výroby	Průmysl	Agrochemikálie (umělá hnojiva, postřikové látky)
Hloučela 10100133 (406550700100)			
Prostějov, k.ú. Domamyslice	ČS PHM Euro Oil čerpací stanice pohonných hmot	Služby	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)
Prostějov	ČS PHM Benzina čerpací stanice PHM a zázemí	Služby	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)
Prostějov	ČS PHM Čepro	Služby	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)
Prostějov	Skanska Ohrožena nemovitost č.p. 4422	Výrobní a skladové prostory	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.8 Kontaminovaná místa a skládky

V databázi POVIS

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 31.05.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

V databázi SEKM

▼ Přehled kontaminovaných míst (SEKM)

obec (lokality) popis	k povrchovým vodám [m]
tok neurčen	
Prostějov: Alora, s.r.o. (mapa, podrobný výpis)	800
Prostějov: DT výhybkárna a mostárna a.s. (mapa, podrobný výpis)	0
Hloučela	
Prostějov: JMP, a.s. Prostějov (mapa, podrobný výpis)	800
Hloučela je pravostranným přítokem řeky Valová.	
Malý potůček	
Prostějov: Skládka TS (mapa, podrobný výpis)	2000
V zemníku cihelny před vytvořením skládky vyvěrala voda, po vytěžení zemníku se vytvořily jezírka, která byla postupně zavezena, v současnosti je pod čelem skládky jedno jezírko. Lokalita náleží do povodí Malého potůčku, ten se vlévá do Valové.	
Valová	
Prostějov: HŽP - Služby a.s. Prostějov (mapa, podrobný výpis)	1000
Středem podniku vede rozvodí mezi bezejmenným potokem (povodí 4-12-01-059), který protéká směrem Z-V a vlévá se do Valové a Malým potůčkem (povodí 4-12-01-068). Malý potůček pramení Z od lokality, teče od SZ k JV, vlévá se do Vřesůvky (pravostranný přítok Valové).	

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze SEKM dne 31.05.2023 (<https://www.sekm.cz/porta/>)

Poznámka: objekty v inundačním území označeny modrým podkladem

5.9 Místa omezující odtokové poměry

▼ Přehled míst omezujících odtokové poměry

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Čechovický náhon 10191574		
Vtok u č.p. 415	Prostějov	7,4 - 7,4
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění		
Vtok do zatrubnění nad občerstvéním	Prostějov	7,2 - 7,2
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění Na splávku		
Stavidlo Na splávku	Prostějov	7,15 - 7,15
Vtok u bývalého mlýna	Prostějov	6,4 - 6,4
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění		
Vtok do zatrubnění - ul. Čechovická	Prostějov	6,3 - 6,3
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění mříž na vtoku		
Lávky nad rybníkem	Prostějov	5,8 - 6
nad Krasickým rybníkem		
Vtok na Krasickým rybníkem	Prostějov	5,8 - 5,8
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění		
Mostek - ul. Rozvojeová	Prostějov	4,6 - 4,6
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí		
Mostek - ul. Bohumíra Šmerala	Prostějov	4,5 - 4,5
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí		
Stavidlo u sádek	Prostějov	3,9 - 3,9
Při neodborné manipulaci hrozí vzdutí		
Vtok do zatrubnění	Prostějov	3,7 - 3,7
Hrozí zanesení vtoku do zatrubnění ul. Vodní		
Hloučela 10100133		
Most č. 366 - 025	Prostějov	4,2 - 4,2
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí		
Most na Mánesově cestě	Prostějov	3,7 - 3,7
Při vysokých vodních stavech hrozí nahromadění splávi a vzdutí		
ocelová lávka pro pěší	Prostějov	3,2 - 3,2
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí Sadová		
Most č. 366 - 028	Prostějov	2,5 - 2,5
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí ul. Olomucká		
ocelová lávka pro pěší	Prostějov	2,2 - 2,2

Povodňový plán statutárního města Prostějova

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí ul. Říční, za OBI		
ocelová lávka pro pěší	Prostějov	1,9 - 1,9
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí ul. Říční - Močidýlka		
Most č. 150 - 072	Prostějov	0,95 - 0,95
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí Vrahovická		
Most - ul. Marie Pujmanové	Prostějov	0,6 - 0,6
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí		
Romže 10219476		
Most na toku Valová (Romže) před soutokem s Hloučelou	Prostějov	17,71 - 17,71
nekapacitní objekt pro Q20		
Most č. 150 - 073	Prostějov	0,45 - 0,45
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí Vrahovická		
Valová 10219482		
Mostek - ul. Prešovská	Prostějov	17,3 - 17,3
Hrozí nahromadění splávi a vzdutí		

Záznamy jsou tříděny podle názvu toku, dále sestupně podle staničení (říční kilometry) a pokud není staničení uvedeno, tak podle názvu obce a místa. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze.

Tabulka obsahuje 22 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.10 Místa ohrožená ledovými jevy

▼ Přehled ledových jevů

tok	úsek toku [ř. km]	lokality	popis
Čechovický náhon	3,8–3,85	Čechovický náhon - ul. Vodní-Prostějov	Náhon zatrubněná část zamrzání hladiny před vtokem do zatrubněné části náhonu
Romže	18,05–20	Vrahovice-Držovice	Most

5.11 Ohrožení přívalovými srážkami

▼ Přehled ohrožených míst

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Prostějov, Čechovice-Záhoří	Čechovice-Záhoří	Povrchový odtok z polí a luk KB	SV

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Prostějov, Domamyslice	Domamyslice	Povrchový odtok z polí a luk KB	VSV
Prostějov, Prostějov	Prostějov - Za Brněnskou	Povrchový odtok z polí a luk KB	SSV

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.12 Protipovodňová opatření

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 31.05.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

5.13 Záplavová (zátopová) území

▼ Přehled vyhlášených záplavových území

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území
			vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
Hloučela (Hloučela)	Prostějov Mostkovice, Plumlov, Prostějov, Smržice	0,000 - 16,329 délka 16,3 km	KÚ Olomouckého kraje 20.09.2011 KUOK 103958/2011 (POVIS)
Romže (Romže)	Prostějov, Přerov Bílovice-Lutotín, Držovice, Hlučov, Hrubčice, Ivaň, Klenovice na Hané, Kostelec na Hané, Kralice na Hané, Lobodice, Oplocany, Polkovice, Prostějov, Smržice, Uhřičice	0,000 - 15,072 délka 15,1 km	KÚ Olomouckého kraje 13.09.2011 KUOK 102886/2011 (POVIS)
Valová (Valová (Romže))	Prostějov, Přerov Bedihošť, Čehovice, Čelčice, Hrubčice, Ivaň, Klenovice na Hané, Kralice na Hané, Lobodice, Oplocany, Polkovice, Prostějov, Uhřičice	0,000 - 17,567 délka 17,6 km	KÚ Olomouckého kraje 07.09.2011 KUOK 100767/2011 (POVIS)

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.14 Evakuační místa

▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
Dům dětí a mládeže- Sportcentrum (mapa)	Olympijská 4228/4 796 01 Prostějov	582330883	300	300
Bc. Jan Zatloukal 777311108				
Společenský dům Prostějov (mapa)	Komenského 4112/79601 Prostějov		200	
Ivo Peštulka 778489883				

Záznamy jsou tříděny podle obce a dále podle názvu evakuačního místa.

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

5.15 Dopravní omezení

Neprůjezdné komunikace

▼ Přehled dopravních omezení

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Hloučela 10100133 (406550700100)			
ORP: Prostějov Držovice: sjezd z D46	2,000	100	
Zaplavení komunikace při rozlivu Q100			
ORP: Prostějov Prostějov: Prostějov - ul. Olomoucká	2,500	100	
Zaplavení komunikace při rozlivu Q100			
ORP: Prostějov Prostějov: Prostějov - Za Olomouckou	3,000	100	
Zaplavení komunikace při rozlivu Q100			
ORP: Prostějov Prostějov: Prostějov - Ohrozim	8,000	100	
Zaplavení komunikace při rozlivu Q100			

Tabulka obsahuje 4 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 31.05.2023

Objížďky

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 31.05.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

5.16 Fotodokumentace

V tiskové verzi není fotodokumentace publikována.

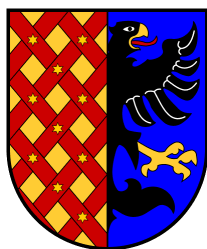
5.17 Internet - užitečné odkazy

V digitální verzi je uvedena celá řada odkazů na internetové stránky s informacemi o povodňové problematice. Stejně informace jsou na stránkách Digitálního povodňového plánu ČR: **www.dppcr.cz**

konkrétně na tomto odkazu, přístupném z boční nabídky:



http://www.dppcr.cz/html_pub/index.html?p--internet.htm



Povodňový plán statutárního města Prostějova




6

Kontakty

6 Kontakty

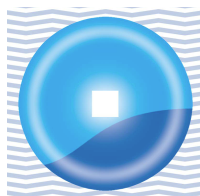
Důležité kontakty

Tísňová volání

Jednotné evropské číslo tísňového volání		112
Hasičský záchranný sbor ČR		150
Zdravotnická záchranná služba		155
Policie ČR		158
Městská policie		156

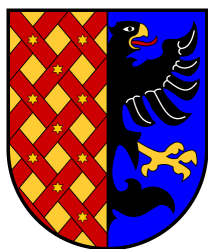
Poruchy

Elektřina: EG.D, a.s.	800 22 55 77
Plyn: pohotovostní linka	1239



Podrobné kontakty povodňových komisí, důležitých organizací a rejstřík osob jsou v samostatném svazku: **Adresář povodňového plánu**. Soubor PDF pro tisk tohoto svazku získáte při každé aktualizaci údajů v Editoru dat povodňových plánů, v části Export dat povodňového plánu. Adresář má tyto části:

- Povodňové komise
- Organizace
- Rejstřík osob



Povodňový plán statutárního města Prostějova

7

Ostatní

7 Ostatní

7.1 Seznam předpisů

Legislativní úprava ochrany před povodněmi v České republice je dána vodním zákonem a navazujícími předpisy, zákonem o integrovaném záchranném systému (IZS), a pro případ velkých povodní také krizovým zákonem a navazujícími předpisy.

Texty právních předpisů nebo odkazy na ně jsou uvedeny pouze pro informaci. Autorizované znění právních předpisů je pouze znění uveřejněné ve Sbírce zákonů ČR. Pokud byl předpis novelizován, je uveden odkaz na jeho aktuální podobu, tj. "ve znění pozdějších předpisů".

*Sbírka zákonů ČR: Portál veřejné správy: <https://portal.gov.cz/app/zakony/>
 Ministerstvo vnitra: <https://aplikace.mvcr.cz/sbirka-zakonu/>
 Zákon pro lidi: www.zakonyprolidi.cz*

*Platné právní předpisy a jejich výklady, webové stránky MŽP: www.mzp.cz:80/cz/platne_pravni_predpisy
 Legislativa ve vodním hospodářství, webové stránky MZe: eagri.cz/public/web/mze/voda/legislativa/*

- [1] **Směrnice evropského parlamentu a rady 2007/60/ES ze dne 27. října 2007 o vyhodnocování a zvládnání povodňových rizik.**
- [2] **ZÁKON O VODÁCH (VODNÍ ZÁKON)**
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)
- povodňová opatření
 - záplavová území
 - stupně povodňové aktivity
 - povodňové plány
 - povodňové prohlídky
 - předpovědní a hlásná povodňová služba
 - povodňové záchranné a zabezpečovací práce
 - dokumentace a vyhodnocení povodní
 - povodňové orgány
 - ostatní účastníci ochrany před povodněmi
 - náklady na opatření na ochranu před povodněmi
- Zdroj Ministerstvo zemědělství (úplné znění).*
- [3] **Zákon č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České republiky**
- působnost ústředních orgánů státní správy
- [4] **Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)**
- [5] **Zákon č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení)**
- působnost orgánů státní správy
- [6] **Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů**
- práva a povinnosti orgánů ochrany veřejného zdraví pro případy mimořádných událostí
- [7] **Zákon č. 12/2002 Sb., o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou a o změně zákona č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících předpisů (zákon o pojišťovnictví), (zákon o státní pomoci při obnově území).**
- poskytování státní podpory při živelních pohromách
- [8] **Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)**
- [9] **Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně**
- ochrana života, zdraví a majetku občanů při živelních pohromách

- nasazení jednotek PO a jejich součinnost
- [10] **Zákon č. 273/2008 Sb., o Policii České republiky**
- [11] **Zákon č. 553/1991 Sb., o obecní polici.**
- [12] **Zákon č. 219/1999 Sb., o ozbrojených silách České republiky**
- vyžadování pomoci vojenských záchranných útvarů
 - použití vojenské techniky při mimořádných situacích ohrožujících životy, majetkové hodnoty a životní prostředí
 - spolupráce armádních složek při povodňových situacích
- [13] **Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)**
- definice krizových situací
 - orgány krizového řízení
 - finanční zabezpečení krizových situací
- [14] **Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů**
- součinnost jednotlivých složek integrovaného záchranného systému
 - úkoly a postavení jednotlivých státních orgánů v integrovaném záchranném systému
- [15] **Zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky**
- [16] **Nařízení vlády č. 462/2000 Sb., k provedení § 27, odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)**
- obsah činnosti a složení krizových orgánů
 - způsob zpracování krizových plánů
- [17] **Vyhláška č. 79/2018 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace**
- Tato vyhláška stanoví způsob a rozsah zpracování návrhu záplavového území správcem vodního toku a způsob a rozsah stanovování tohoto záplavového území a jeho dokumentace vodoprávním úřadem.
- [18] **Vyhláška MZe č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly**
- výkon odborného technickobezpečnostního dohledu
 - kategorizace vodohospodářských děl
- [19] **Vyhláška MZe č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků**
- činnost správců vodních toků
- [20] **Vyhláška MMR č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti**
- územní plánování
- [21] **Vyhláška MZe a MŽP č. 50/2023 Sb., ze dne 22. 2. 2023 o plánech povodí a plánech pro zvládnutí povodňových rizik**
- [22] **Vyhláška MZe č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl**
- obsahy manipulačních a provozních řádů
- [23] **Odvětvová norma TNV 75 29 31 Povodňové plány (červen 2006)**
- skladba a obsah povodňových plánů
 - druhy povodňových plánů
 - stupně povodňové aktivity
 - podklady pro vypracování povodňových plánů
- [24] **Metodický pokyn č. 9 odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby**
(Věstník MŽP č. 12/2011)

- vymezení hlavních pojmů
 - hlásná povodňová služba
 - předpovědní povodňová služba
 - schémata přenosu informací
- Tímto se ruší metodický pokyn č. 15/05, zveřejněný ve Věstníku MŽP částka 9/2005

[25] Odvětvová norma TNV 75 29 10 Manipulační řády vodohospodářských děl na vodních tocích

(Zpravodaj MŽP č. 2/1998)

- skladba a obsah manipulačních řádů
- podklady pro vypracování manipulačních řádů
- manipulace za povodní

[26] Metodický pokyn č. 3/00 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů

(Věstník MŽP č. 7/2000)

- kvantifikace typů zvláštních povodní
- stanovení stupňů povodňové aktivity při nebezpečí zvláštní povodně
- stanovení rozsahu území ohroženého zvláštní povodní

[27] Metodický pokyn č. 14/05 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní

(Věstník MŽP č. 9/2005)

- vymezení hlavních pojmů
- vodní díla, pro která se plán zpracovává
- postup při zpracování plánu

[28] Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí ke stanovení omezujících podmínek mimo aktivní zónu v záplavovém území podle § 67 odst. 3 vodního zákona

- kompetence vodoprávních úřadů
- omezující podmínky

[29] Metodický pokyn č.1/2010, čj. 37380/2010-15000 Ministerstva zemědělství k technickobezpečnostnímu dohledu nad vodními díly,

- Kapitola A - Zpracování posudků pro zařazení vodních děl do kategorií z hlediska technickobezpečnostního dohledu s návrhem podmínek provádění dohledu,
- Kapitola B - Provádění technickobezpečnostního dohledu na hrázích malých vodních nádrží IV. kategorie,
- Kapitola C - Ošetřování, údržba a ochrana vegetace na sypaných hrázích vodních nádrží při jejich výstavbě, stavebních změnách, opravách a provozu z hlediska technickobezpečnostního dohledu,
- Kapitola D - Technickobezpečnostní dohled nad liniovými stavbami protipovodňové ochrany,
- Kapitola E - Ustanovení společná a závěrečná.
- Příloha

[30] Směrnice Ministerstva vnitra č.j. MV-117572-2/PO-OKR-2011 ze dne 24.listopadu 2011 kterou se stanoví jednotná pravidla uspořádání krizového štábu kraje krizového štábu obce s rozšířenou působností a krizového štábu obce

(Věstník vlády, částka 6 ze dne 30.11.2011)

Přílohy:

- Standardizované hlášení
- Vybraná ustanovení právních předpisů

7.2 GDPR

INFORMACE PRO UŽIVATELE

Povodňový plán statutárního města Prostějova

(informace je uveřejňována pro plnění povinnosti stanovené v článcích 12 až 14 nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/es (dále jen „GDPR“)).

Tuto informaci mohou doplňovat a upřesňovat bližší informace zveřejněné nebo poskytnuté ke specifickým zpracováním.

Základní identifikační a kontaktní údaje správce:

Statutární město Prostějov
T.G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů:

Ing. Petr Šilhánek (petr.silhanek@prostejov.eu)

Správce zpracovává osobní údaje, kterými jsou:

Pro adresář povodňového plánu: jméno, příjmení, titul, trvalý pobyt/místo podnikání, přechodný pobyt, telefon veřejný (zpravidla veřejně známý údaj v rámci příslušného úřadu či instituce), telefon neveřejný (zpravidla soukromý či služební mobilní telefon) a e-mailová adresa.

Jméno, příjmení a pracovní telefon jsou údaje, které jsou veřejně dostupné. Účelem je umožnit občanům kontakt na členy povodňové komise s cílem umožnit komunikaci v případě povodňového ohrožení.

Pro evidované ohrožené objekty: jméno, příjmení a telefonní kontakt na pověřenou osobu nebo vlastníka

Pro evidovaná vodní díla a nádrže: jméno, příjmení a telefonní kontakt na provozovatelem pověřenou osobu nebo vlastníka v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a další informace předané povodňovému orgánu obce v souladu s vodním zákonem pro plnění povinností (dále jen „Osobní údaje“).

Tyto Osobní údaje jsou shromažďovány pro účely vypracování povodňových plánů dotčených subjektů dle § 71, pro které jsou Osobní údaje určeny, a dále pro řádné plnění úkolů povodňových orgánů při ochraně před povodněmi stanovených vodním zákonem, např. pro plnění preventivní povinnosti a přípravy na povodňové situace (vč. povinnosti zabezpečit evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce apod.).

Osobní údaje zpracované v rámci Adresáře povodňového plánu jsou neveřejné (s výjimkou jména, příjmení a kontaktu na pracoviště) a jsou dostupné pouze autorizovaným uživatelům (povodňové orgány, státní správa a samospráva vybrané státní společnosti, které souvisejí s povodňovou ochranou jako např. Podniky povodí, Lesy ČR, ČHMÚ apod.)

Zpracování Osobních údajů probíhá na základě právního titulu spočívajícího v plnění právní povinnosti a pro splnění úkolu prováděného ve veřejném zájmu nebo při výkonu veřejné moci, kterým byl Správce pověřen.

Osobní údaje mohou být dále poskytnuty těmto příjemcům:

povodňové orgány, státní správa a samospráva vybrané státní společnosti, které souvisejí s povodňovou ochranou jako např. Podniky povodí, Lesy ČR, ČHMÚ apod.

K osobním údajům má dále přístup servisní organizace zajišťující provoz systému. Touto organizací je společnost HYDROSOFT Veleslavín s.r.o., se sídlem U sadu 62/13, Veleslavín, 162 00 Praha 6, IČO: 610 61 557.

Osobní údaje budou Správcem zpracovávány a uloženy po dobu platnosti jednotlivých objektů a složení povodňových komisí. Archivace údajů probíhá dle následujícího schématu:

- historie údajů o vodních nádržích se uchovává po dobu 5 let, po uplynutí této doby dochází k výmazu historických záznamů z databáze
- historie údajů o ohrožených objektech se uchovává po dobu 5 let, po uplynutí této doby dochází k výmazu historických záznamů z databáze
- historie údajů o složení povodňových komisí se uchovává po dobu 5 let, po uplynutí této doby dochází k výmazu historických záznamů o členství osoby v povodňové komisi z databáze
- historie údajů o jednotlivých osobách se uchovává po dobu 10 let od doby, kdy osoba není aktivním členem povodňové komise, po uplynutí této doby dochází k výmazu historických záznamů o osobě z databáze

nejdéle však po dobu trvání povinností vlastníka nebo Správce dle příslušných právních předpisů. V případě, že budou příslušné Osobní údaje v rámci aktualizace povodňových plánů změněny, bude Správce zpracovávat tyto změněné (aktuální) Osobní údaje.

Podrobný popis systému je dostupný na stránkách POVIS (www.povis.cz), kde jsou k dispozici metodiky, manuály a odkazy na jednotlivé moduly systému POVIS.

Subjekty údajů, jejichž Osobní údaje jsou zpracovávány, mají právo domáhat se svého práva na přístup k Osobním údajům, dále mají právo na jejich opravu, případně na omezení jejich zpracování. Subjekt údajů má také právo na výmaz Osobních údajů, to však pouze za předpokladu, že se neuplatní některá pravidla GDPR (např. čl. 6 GDPR: osobní údaje zpracovává Správce z titulu veřejného zájmu).

Pro použití Osobních údajů v případě veřejného zájmu není potřebný souhlas subjektu osobních údajů.

Subjekty údajů mají také právo vznést námitku proti zpracování, a to následujícím způsobem:

e-mailem pověřenci pro ochranu osobních údajů: **Ing. Petr Šilhánek (petr.silhanek@prostejov.eu)**.

Subjekt údajů je rovněž oprávněn podat stížnost u dozorového úřadu, pokud se domnívá, že zpracováním jeho osobních údajů je porušeno jeho právo. Dozorovým úřadem je v ČR Úřad pro ochranu osobních údajů, se sídlem Pplk. Sochora 27, 170 00 Praha 7, www.uoou.cz.

V případě, že subjekt údajů neposkytne Osobní údaje uvedené v tomto dokumentu, může být následkem, že nedojde k řádnému a včasnému oznámení činností či opatření v průběhu povodně. Oznámení o hrozbě a průběhu povodně mohou být doručována osobám, jež poskytly své Osobní údaje a předaly Správci kontaktní údaje.

7.3 Seznam podkladů

- [1] Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů (vodní zákon)
- [2] Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému ve znění pozdějších předpisů
- [3] Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (krizový zákon)
- [4] Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů
- [5] MŽP, Metodický pokyn č. 9 odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby, Věstník MŽP č. 12/2011
- [6] MŽP, Metodický pokyn č. 3/00 odboru ochrany vod MŽP pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů, Věstník MŽP č. 7/2000
- [7] TNV 75 2931 – odvětvová technická norma vodního hospodářství – povodňové plány
- [8] Digitální povodňový plán České republiky
- [9] Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR
- [10] Zpráva o plnění Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR – Mze ČR, MŽP ČR 2000
- [11] Technická dokumentace map
- [12] Povodňový informační systém, MŽP

7.4 Používané symboly a zkratky



aktivní odkazy, používané v digitálním dokumentu, jsou v tištěné verzi nahrazeny touto značkou s označením stránky, kde se odkazovaný text vyskytuje.

AZZÚ	aktivní zóna záplavového území
B.p.v.	Balt po vyrovnání
BR	bezpečnostní rada
BRO	bezpečnostní rada obce
CEVT	Centrální evidence vodních toků
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav: https://portal.chmi.cz/
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČOV	čistírna odpadních vod
ČSÚ	Český statistický úřad: https://www.czso.cz/
ČIZP	Česká inspekce životního prostředí
DBF	binární souborový formát pro ukládání alfanumerických dat v souborech tvořících databáze
DIBAVOD	Digitální báze vodohospodářských dat
DKM	digitální katastrální mapa
DVT	drobný vodní tok, drobné vodní toky (potoky)
ePUSA	webový portál územních samospráv https://www.epusa.cz/
GDPR	Obecné nařízení o ochraně osobních údajů - General Data Protection Regulation
HIZ	hydrologické informační zprávy
HK	hradlová komora
HMP	hlavní město Praha
HMZ	hlavní meliorační zařízení
HOZ	hlavní odvodňovací zařízení
HPPS	hlásná a předpovědní povodňová služba
HRIZ	hydrologické regionální informační zprávy
HZS	Hasičský záchranný sbor
ID	identifikátor záznamu v databázi
ISVS	informační systém veřejné správy
IVNJ	informace o výskytu nebezpečných jevů
IZS	Integrovaný záchranný systém
JSDH	Jednotka sboru dobrovolných hasičů
JSDHO	Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce
JSVV	jednotný systém varování a vyrozumění obyvatelstva

ISyPo	Informační systém podniků povodí
KOIS HZS	Krajské operační a informační středisko HZS
KOPIS HZS	Krajské operační a informační středisko HZS
KÚ	Krajský úřad
KVS	Krajská veterinární správa
LB	levý břeh
LBP, PBP	levobřežní přítok, pravobřežní přítok
LZS	Letecká záchranná služba
LVS	lokální výstražné systémy
MČ	Městská část
MěÚ nebo MÚ	Městský úřad
MHMP	Magistrát hlavního města Prahy
MM	Magistrát města
MP	Městská policie
MPD	mimopracovní doba
MŘ	manipulační řád
MŠ	mateřská školka
MVN	malá vodní nádrž
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
OBT	objekt
OPIS HZS	Operační a informační středisko HZS
OO PČR	Obvodní oddělení Policie ČR
ORP	obec s rozšířenou působností
OP KS	Operační středisko krizového štábu
OÚ	Obecní úřad
OVM	orgány veřejné moci
OŽP	odbor životního prostředí
PB	pravý břeh
PČR	Policie České republiky
PD	pracovní doba
PK	povodňová komise
PP	povodňový plán
PPVN	povodňové plány vlastníků nemovitostí
PVI	předpovědní výstražné informace
Správci povodí:	
PLA	Povodí Labe, státní podnik

Povodňový plán statutárního města Prostějova

PVL	Povodí Vltavy, státní podnik
POH	Povodí Ohře, státní podnik
POD	Povodí Odry, státní podnik
PMO	Povodí Moravy, s.p.
Q ₁₀₀	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 100 let
Q ₂₀	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 20 let
Q ₅	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 5 let
Q _N	N-letý průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování N let
RLP	rychlá lékařská pomoc
ř. km	říční kilometr
s.p.	státní podnik
SaP	síly a prostředky
SO	správní obvod
VaK	vodovody a kanalizace
RÚIAN	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí: https://www.uir.cz/
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SEKM	System evidence kontaminovaných míst
SIVS	System integrované výstražné služby ČHMÚ
SPA	stupeň povodňové aktivity
TBD	technickobezpečnostní dozor
ÚMČ	Úřad městské části
ÚO HZS	Územní odbor Hasičského záchranného sboru
VD	vodní dílo
VHD	vodohospodářský dispečink
VDJ	vodojem
VN	vodní nádrž
WMS	webová mapová služba
ZBS	záchranný bezpečnostní systém
ZŠ	základní škola
ZZS	zdravotnická záchranná služba

7.5 Tiráž

Vydal: Statutární město Prostějov, nám. T.G. Masaryka 130/14, 79601 Prostějov, 582329111
datum vydání verze 1.0.3: 08.06.2023.

Zpracovali:	Magistrát města Prostějova nám. T.G. Masaryka 130/14, 79601 Prostějov
datum zpracování:	...
aktualizace:	Ing. Jana Nečasánková, Jižní 588, 798 17 Smržice
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 16, 162 00 Praha 6
Datum aktualizace ⁴ textové části a příloh:	je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.
Datum vytvoření této tiskové sestavy:	08.06.2023

Autorská práva

mapových a datových podkladů použitých v digitální verzi:

© Ministerstvo životního prostředí
© Český úřad zeměměřický a katastrální
© Český statistický úřad
© Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M, v.v.i.
© Ředitelství silnic a dálnic ČR



Veřejná verze povodňového plánu: https://dpp.prostejov.eu/pub_589250/



Evropská unie

Projekt je spolufinancován z Operačního programu životní prostředí
prioritní osy 1.3 – Omezování rizika povodní
podoblast 1.3.1 – Zlepšení systému povodňové služby a preventivní
protipovodňové ochrany

Ministerstvo životního prostředí
Státní fond životního prostředí České republiky

www.opzp.cz
Zelená linka 800 260 500
dotazy@sfzp.cz

Rejstřík

B

Bleskové povodně - tabulka 17, 64

C

Čísla hydrologického pořadí dílčích povodí 50

D

Doprava - mapa 46

Dopravní omezení 66

Důležité organizace - mapa 46

E

EU: GDPR 74

Evakuační místa 66

Evidenční listy hlásných profilů 23, 53

G

GDPR 74

H

Hlásné profily - aktuální stav 53

Hlásné profily - mapa 46

Hlásné profily - tabulka 23, 53

K

Kritická místa 17, 63

L

Ledové jevy - tabulka 64

M

Metodické pokyny 71

Místa omezující odtokové poměry 17, 63

N

Nařízení vlády 71

Nebezpečné objekty - tabulka 16, 61, 62

Neprůjezdné komunikace 66

Normy 71

O

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů 74

Objekty dPP - mapa 46

Odvětvové normy 71

Ohrožené objekty - tabulka 16, 55

Ohrožující objekty - tabulka 16, 61, 62

P

Postupové doby - mapa 46

Protipovodňová opatření - mapa 46

Předpisy 71

Přivalové povodně - tabulka 17, 64

S

Schválení PP 3

Souhrnná zpráva po povodni 49

Soulad 3

Soulad s plánem vyššího správního celku 3

SPA na hlásných profilech - tabulka 23, 53

Srážkoměrné stanice - aktuální stavy 55

Srážkoměrné stanice - tabulka 54

Stanovisko správce povodí 3

Stanovisko správců povodí a toku 3

Statutární město Prostějov - pk 21, 25, 30

T

Tiráž 79

U

Uživatelská mapa 46

V

Vodní díla - tabulka 12, 52

Vodní toky - tabulka 51

Vodní toky a díla - mapa 46

Vodní toky ISVS - tabulka 52

Vyhlášená záplavová území - tabulka 13, 65

Vyhlašky 71

Významné vodní toky - tabulka 12

Z

Základní mapa 46

Zákony 71

Záplavová území - mapa 46

Záplavová území - tabulka 13, 65

Zkratky 76

