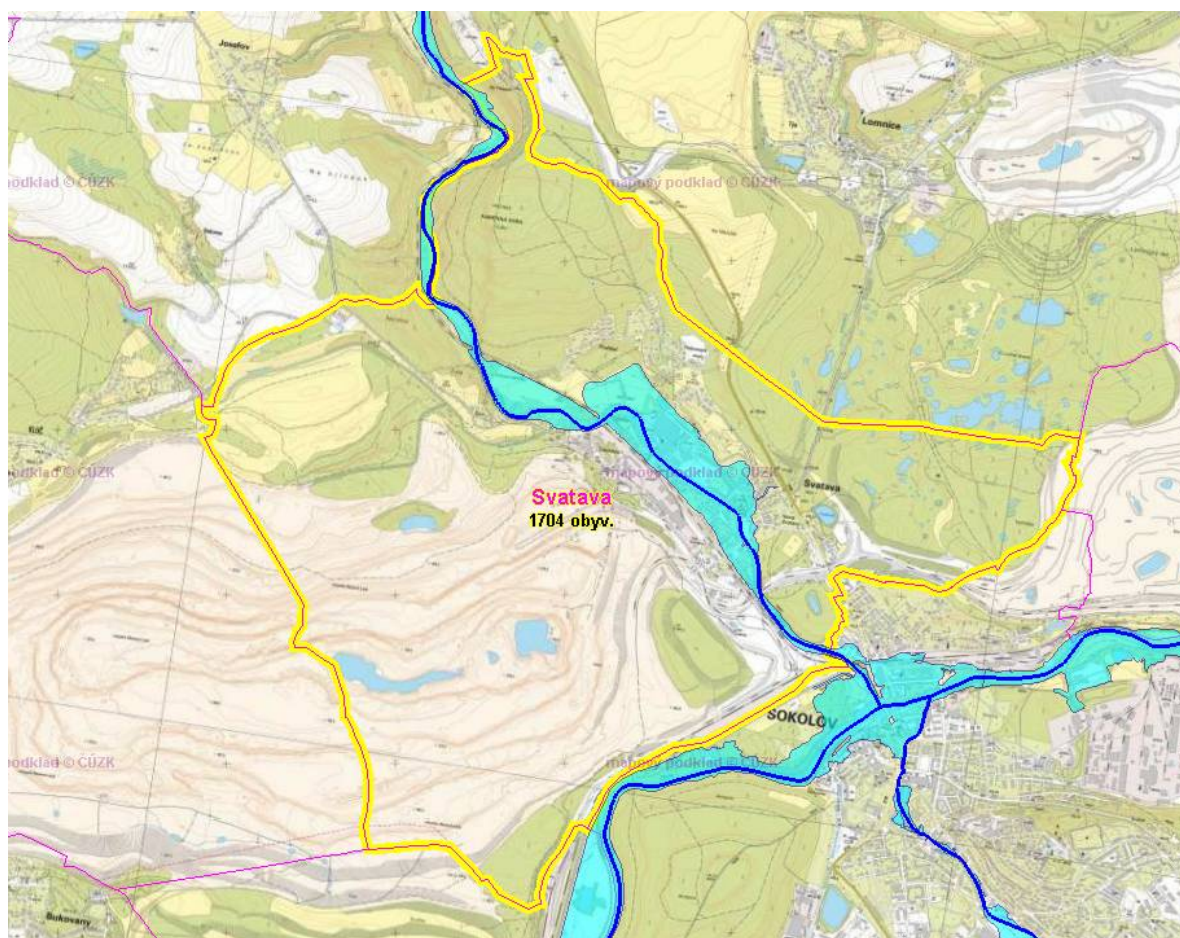


## Povodňový plán městyse Svatava

### Textová část



Zpracoval: Úřad městyse Svatava  
ČSA 277, 357 03 Svatava  
Aktualizace: Ing. Lumír Pála, Čapkova 390, 36301 Ostrov  
Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00 Praha 6



# Obsah

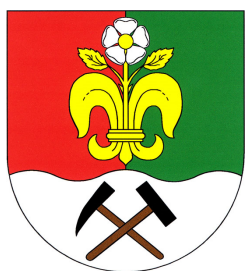
<b>1</b>	<b>Titulní list</b>	<b>3</b>
1.1	Autoři .....	4
1.2	Aktualizace povodňového plánu .....	4
<b>2</b>	<b>Úvodní část</b>	<b>9</b>
2.1	Správci vodních toků a nádrží .....	9
2.2	Příslušný vodoprávní úřad .....	10
2.3	Povodňové orgány .....	10
<b>3</b>	<b>Věcná část</b>	<b>13</b>
3.1	Charakteristika zájmového území .....	13
	Geomorfologická charakteristika .....	14
	Klimatická charakteristika .....	15
	Hydrologická charakteristika .....	16
3.2	Druh a rozsah ohrožení povodněmi .....	17
	Výskyt povodní v povodí Svatavy .....	18
	Přírozená povodeň .....	18
	Stanovená záplavová území .....	19
	Přírozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami .....	19
	Ovlivnění povodně lidským faktorem .....	20
	Manipulace na vodních dílech .....	20
	Ledové jevy .....	21
	Zvláštní povodeň .....	21
	Ohrožené objekty a kritická místa .....	21
	Povodňové plány vlastníků nemovitostí (PPVN) .....	22
3.3	Hlásné profily .....	23
	Pozorování stavů v hlásných profilech .....	24
3.4	Srážkoměry .....	26
3.5	Stupně povodňové aktivity .....	27
	1. SPA – stav bdělosti .....	27
	2. SPA – stav pohotovosti .....	27
	3. SPA – stav ohrožení .....	28
3.6	Vyhlášení SPA podle dešťových srážek .....	28
3.7	Předpovědní povodňová služba .....	29
3.8	Hlásná povodňová služba .....	33
3.9	Opatření k ochraně před povodněmi .....	34
	Přípravná opatření .....	34
	Opatření za povodně .....	34
	Opatření po povodni .....	35
	Povodňové prohlídky .....	35
<b>4</b>	<b>Organizační část</b>	<b>39</b>
4.1	Povodňové orgány daného území .....	39
4.2	Činnost a jednání povodňové komise .....	40

	Povinnosti členů povodňové komise .....	41
	Činnost PK při jednotlivých SPA .....	43
	Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů .....	44
	Hlídková služba .....	46
<b>4.3</b>	Převzetí řízení ochrany před povodněmi .....	47
<b>4.4</b>	Činnosti složek IZS a dalších účastníků systému ochrany před povodněmi .....	48
<b>4.5</b>	Činnost občanů při SPA .....	50
<b>4.6</b>	Technické prostředky .....	50
<b>4.7</b>	Evakuace .....	51
	Evakuační místa .....	51
	Vzor varovných zpráv v pořadí, jak mohou před evakuací následovat .....	51
	Evakuace zvířat .....	52
	Dopravní omezení .....	52
	Nouzové zásobování vodou .....	53
<b>4.8</b>	Dokumentace a vyhodnocení povodně .....	53
	Povodňová kniha .....	53
	Zpráva o povodni .....	54
<b>4.9</b>	Kontakty - POVIS .....	54
<b>5</b>	<b>Grafická část</b> .....	<b>57</b>
<b>6</b>	<b>Přílohy</b> .....	<b>61</b>
<b>6.1</b>	Dokumenty .....	61
	Osnova zprávy o povodni .....	62
<b>6.2</b>	Seznam toků .....	63
	Vodní toky (Dřavod) .....	64
	Vodní toky (ISVS) .....	64
	Správci vodních toků na správním území .....	65
<b>6.3</b>	Vodní díla I.–III. kategorie .....	65
	Daší vodní díla .....	65
<b>6.4</b>	Hlásné profily .....	66
	Aktuální stavy hlásných profilů .....	68
<b>6.5</b>	Srážkoměrné stanice .....	71
	Aktuální stavy srážkoměrů .....	71
<b>6.6</b>	Ohrožení přívalovými srážkami .....	73
<b>6.7</b>	Ohrožené objekty .....	74
<b>6.8</b>	Ohrožující objekty .....	80
<b>6.9</b>	Čistírny odpadních vod .....	80
<b>6.10</b>	Místa omezující odtokové poměry .....	81
<b>6.11</b>	Místa ohrožená ledovými jevy .....	82
<b>6.12</b>	Záplavová (zátopová) území .....	82
<b>6.13</b>	PPVN .....	83
<b>6.14</b>	Evakuační místa .....	83
<b>6.15</b>	Dopravní omezení .....	85
<b>6.16</b>	Fotodokumentace .....	88
<b>6.17</b>	Internet - užitečné odkazy .....	88
<b>7</b>	<b>Kontakty</b> .....	<b>91</b>

---

<b>8</b>	<b>Ostatní</b>	<b>95</b>
<b>8.1</b>	Seznam předpisů .....	95
<b>8.2</b>	GDPR .....	98
<b>8.3</b>	Seznam podkladů .....	100
<b>8.4</b>	Používané symboly a zkratky .....	100
<b>8.5</b>	Tiráž .....	104
	Rejstřík	105





# Povodňový plán městyse Svatava

# 1

---

## Titulní list





# 1 Titulní list

## Povodňový plán městyse Svatava

Obec s rozšířenou působností:	Sokolov
Kraj:	Karlovarský kraj
Příslušný vodoprávní úřad:	Městský úřad Sokolov – vodoprávní úřad
Povodňový orgán v době mimo povodeň	Úřad městyse Svatava
Povodňová komise	Svatava

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

Povodí Ohře, s.p., Stanovisko Povodí Ohře, s.p. k dPP městyse Svatava  
datum: 12.11.2015 , č.j.: POH/26410/2015-2/101100

**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:

MÚ Sokolov, Soulad dPP Svatava s dPP ORP Sokolov  
datum: 16.08.2023 dPP Svatava

### Schválení povodňového plánu:

Podpis: Úřad městyse Svatava

## Záznamy o provedené aktualizaci:

Datum vytvoření této tiskové sestavy: 05.06.2024

**Obsahuje neveřejná data, určeno jen pro úřední potřebu.**



[https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_538434/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_538434/)

## 1.1 Autoři

<b>Zpracovali:</b>	Úřad městyse Svatava ČSA 277, 357 03 Svatava
datum zpracování:	01.04.2000
aktualizace:	Ing. Lumír Pála. Čapkova 390, 36301 Ostrov
databáze POVIS:	Hydrosoft Velešlavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00 Praha 6
Datum aktualizace <sup>[4]</sup> textové části a příloh:	je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.
Datum vytvoření této tiskové sestavy:	05.06.2024

### 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 obdobím jarního tání. Toto prověření se dokladuje.

Část organizační<sup>[39]</sup> – 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 Úřad městyse Svatava nebo zpracovatel povodňového plánu a zaznamená ji do následující tabulky. Revize nepodléhá dalšímu schválení.

Část věcná<sup>[13]</sup> – dle technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů, provádí se při výrazných změnách, s komentářem změn.

Revizi provádí Úřad městyse Svatava 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

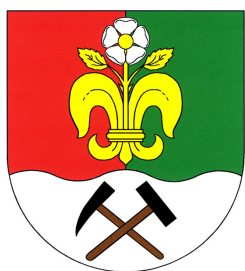
(přehled aktualizací datové a mapové části je v samostatné tabulce)

verze: 3.2.7	dávková aktualizace tabulek povodňových komisí, subjektů, a objektů <sup>[61]</sup> povodňového plánu z databáze POVIS ke dni: <b>03.09.2023</b>
--------------	--

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
	03.01.2024	Úprava odkazů na Sbírku zákonů	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.7	29.08.2023	Úpravy textu v kapitolách Ledové jevy <sup>[21]</sup> , Seznam podkladů <sup>[100]</sup> , Povinnosti členů povodňové komise <sup>[41]</sup> , Technické prostředky <sup>[50]</sup> , Evakuace zvířat <sup>[52]</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.6	23.08.2023	Úprava Úvodní stránky	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.5	31.07.2023	Aktualizace dat POVIS, aktualizace Vodního zákona, doplněna příloha Přehled dílčích povodí <sup>[63]</sup> , nastavení zabezpečení PDF	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.4	02.12.2020	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.3	20.08.2020	Aktualizace dat POVIS, aktualizace proměnných	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.2	09.08.2019	Aktualizace, doplnění PPVN <sup>[22]</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.1	21.07.2019	Aktualizace, doplnění loga "Živý kraj"	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.0	30.04.2019	Aktualizace dat POVIS úprava uživatelského rozhraní, nové stránky: Úvodní stránka sekce Ostatní <sup>[95]</sup> , Abecední seznam PK, doplněna interní verze dPP	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.1.3	17.10.2018	Doplnění kapitoly GDPR <sup>[98]</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.1.2	04.05.2018	Aktualizace tabulek POVIS, doplnění interní verze pro web	HYDROSOFT Veslavín s.r.o

## Povodňový plán městyse Svatava

<b>Verze</b>	<b>Datum vydání</b>	<b>Popis úprav</b>	<b>Zpracoval</b>
3.1.1	10.03.2017	Změna mapového klienta	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.1.0	12.09.2016	Změna uživatelského rozhraní – podpora mobilních zařízení	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.0.0	27.02.2016	Aktualizace mapového klienta	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
2.0.0	21.01.2016	Aktualizován počet obyvatel k 01.01.2016	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
1.0.2	31.10.2015	Úprava odkazů na mapy, aktualizace proměnných	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
1.0.1	17.10.2015	Vydání finální verze	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
1.0.0	17.06.2015	Vydání digitálního povodňového plánu k připomínkám	HYDROSOFT Veslavín s.r.o



## Povodňový plán městyse Svatava

# 2

---

## Úvodní část



## 2 Úvodní část

Povodně jsou součástí přirozeného oběhu vody. Principy ochrany před povodněmi vycházejí ze základní zásady, že povodním nelze zabránit. Lze však jejich průběh ovlivňovat a omezovat rozsah povodňových škod a následků.

**Základní ustanovení o ochraně před povodněmi obsahuje vodní zákon (254/2001 Sb.), který rozvádí všeobecné povinnosti při ochraně před povodněmi, upravuje organizaci povodňových orgánů, stanoví jejich základní působnost, a to tak, aby odpovídala i mimořádnosti situace v čase povodní, upravuje řízení při ochraně před povodněmi.**

Povodňový plán městyse Svatava je souhrn organizačních a technických opatření, potřebných k odvrácení nebo zmírnění škod při povodních na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí města. Schválený povodňový plán je základním dokumentem pro řízení povodňové ochrany na území městyse a je podkladem pro rozhodování Povodňové komise. Znění povodňového plánu odpovídá v současné době platné právní úpravě.

Povodňový plán bude každoročně prověřován a v případě potřeby bude upraven a doplněn. Prověření povodňového plánu bude také vždy po velké povodni, při změně uspořádání orgánů státní správy, změně právních předpisů nebo jiných okolnostech, které mohou vyvolat jeho změny.

### Výškový systém veškerých výškopisných údajů

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

## 2.1 Správci vodních toků a nádrží

Vodní toky ve správním území obce byly identifikovány průnikem vektorových vrstev správního území obcí a vrstvy DIBAVOD – vodní toky pojmenované. Správci toků byli identifikováni z mapové aplikace ISVS generované dle podkladů MZe ČR.

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí, Správci vodních toků a nádrží, Rybářské organizace*

### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Správce	Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient
Povodí Ohře, s.p.	Lomnický potok (Nivský)	10284035	100301973	Svatava
	Radvanovský potok (Čistý)	10101564	100001978	Svatava
	Svatava - HVT č. S 220	10100091	100001853	Ohře

*Tabulka obsahuje údaje k 03.09.2023.*

*Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.*

*Údaje jsou tříděny podle číselníku správců a dále podle názvu vodního toku.*

Seznam vodních nádrží a jejich vlastníků nebo provozovatelů je v příloze Vodní díla [\[65\]](#)

### Změna správy vodních toků

V rámci integrace správy vodních toků v České republice došlo s účinností k 01.01.2011 ke změně v oblasti výkonu správy drobných vodních toků, jejichž správu vykonávala Zemědělská vodohospodářská správa, jako

organizační složka státu. Správu těchto drobných vodních toků od 01.01.2011 vykonávají státní podniky Povodí a státní podnik Lesy České republiky, podle své územní působnosti. Zemědělská vodohospodářská správa k datu 30.06.2012 zanikla Opatřením ministerstva zemědělství ČR ze dne 09.12.2011.

Činnosti z hlediska správy majetku HOZ (hlavní odvodňovací zařízení) zrušené Zemědělské vodohospodářské správy nyní vykonává Státní pozemkový úřad.

## 2.2 Příslušný vodoprávní úřad

Městský úřad Sokolov – vodoprávní úřad

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Veřejná správa*

## 2.3 Povodňové orgány

Řízení ochrany před povodněmi zabezpečují povodňové orgány. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni, včetně řízení, organizace a kontroly činností ostatních účastníků ochrany před povodněmi.

Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.

### V období mimo povodeň je povodňovými orgány:

Orgány městyse Svatava: zastupitelstvo a rada města, starosta, Úřad městyse Svatave

Městský úřad Sokolov

Krajský úřad Karlovarského kraje

Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

### V období povodně je povodňovým orgánem:

Povodňová komise městyse Svatava

Povodňová komise ORP Sokolov

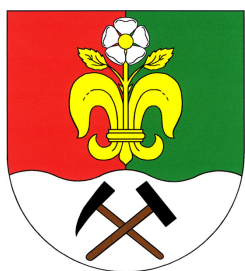
Krajská povodňová komise Karlovarského kraje

Ústřední povodňová komise

Povodňová komise je přímo podřízená povodňové komisi obce s rozšířenou působností Sokolov. Převzme-li při povodni řízení ochrany povodňová komise obce s rozšířenou působností Sokolov, provádí povodňová komise městyse Svatava opatření podle svého povodňového plánu v koordinaci s povodňovou komisí obce s rozšířenou působností nebo podle jejich pokynů.

*Další informace: Kontakty v Adresáři povodňového plánu*





## Povodňový plán městyse Svatava

**3**

---

**Věcná část**



### 3 Věcná část

#### městys Svatava

Kód obce: 538434

web: <https://www.mestyssvatava.cz/>

informativní počet obyvatel: 1651, z toho starších 15 let: 1414  
(údaje MV ČR k 01.01.2023)

ČSÚ: vybrané statistické údaje obce



[https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=34055&u=\\_\\_VUZEMI\\_\\_44\\_\\_538434#](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=34055&u=__VUZEMI__44__538434#)

katastrální území: Čistá u Svatavy, Svatava

povodňová komise:



[https://webmap.dppcr.cz/dpp\\_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=538434&MAP=pk\\_all&TS=pk\\_all&TM=/eva\\_mista/foto\\_povis\\*pk\\_obce\\*pk\\_orp\\*pk\\_kraj\\*pk\\_upk&CF\\_ARROW=1&QY=L\[ID\\_PK\]1462](https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=538434&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]1462)

#### 3.1 Charakteristika zájmového území

Městys se nachází v centru sokolovské pánve. Páteří správního území je řeka Svatava, která zásadně ovlivňuje povodňové ohrožení v městysi.

Správního území městyse Svatava je dlouhodobě ovlivňováno důsledky povrchové těžby hnědého uhlí. Intravilán je výrazně koncentrován do pásu vymezeného dvěma závaznými liniemi těžby stanovenými pro lom Medard – Libík a lom Jiří

Vlastní městys Svatava a místní části Davidov a Podlesí vytvoří výhledově jedno centrální kompaktní městské území mezi silnicí II/210 na severu, závaznou linií těžby na jihu, Svatavským vrchem na západě

a lesem na východě za podmínky respektování zásad výstavby ve stanoveném záplavovém území řeky Svatavy.

Prostor lomu Medard – Libík je určen k sanaci a rekultivaci. Nová kulturní krajina kolem jezera Medard vzniklého zatopením zbytkové jámy lomu Medard – Libík, bude využívána jako rekreační oblast s několika středisky sportu a turistického ruchu. Na území Svatavy jsou řešena střediska Pod Jelením vrchem a Sluneční pobřeží.

Severovýchodní cíp území Svatavy vymezený silnicemi II/210, II/181 a III/21030 je dlouhodobě stabilizován jako nezastavěné území těžby určené pro povrchovou těžbu hnědého uhlí v lomu Jiří.



### 3.1.1 Geomorfologická charakteristika

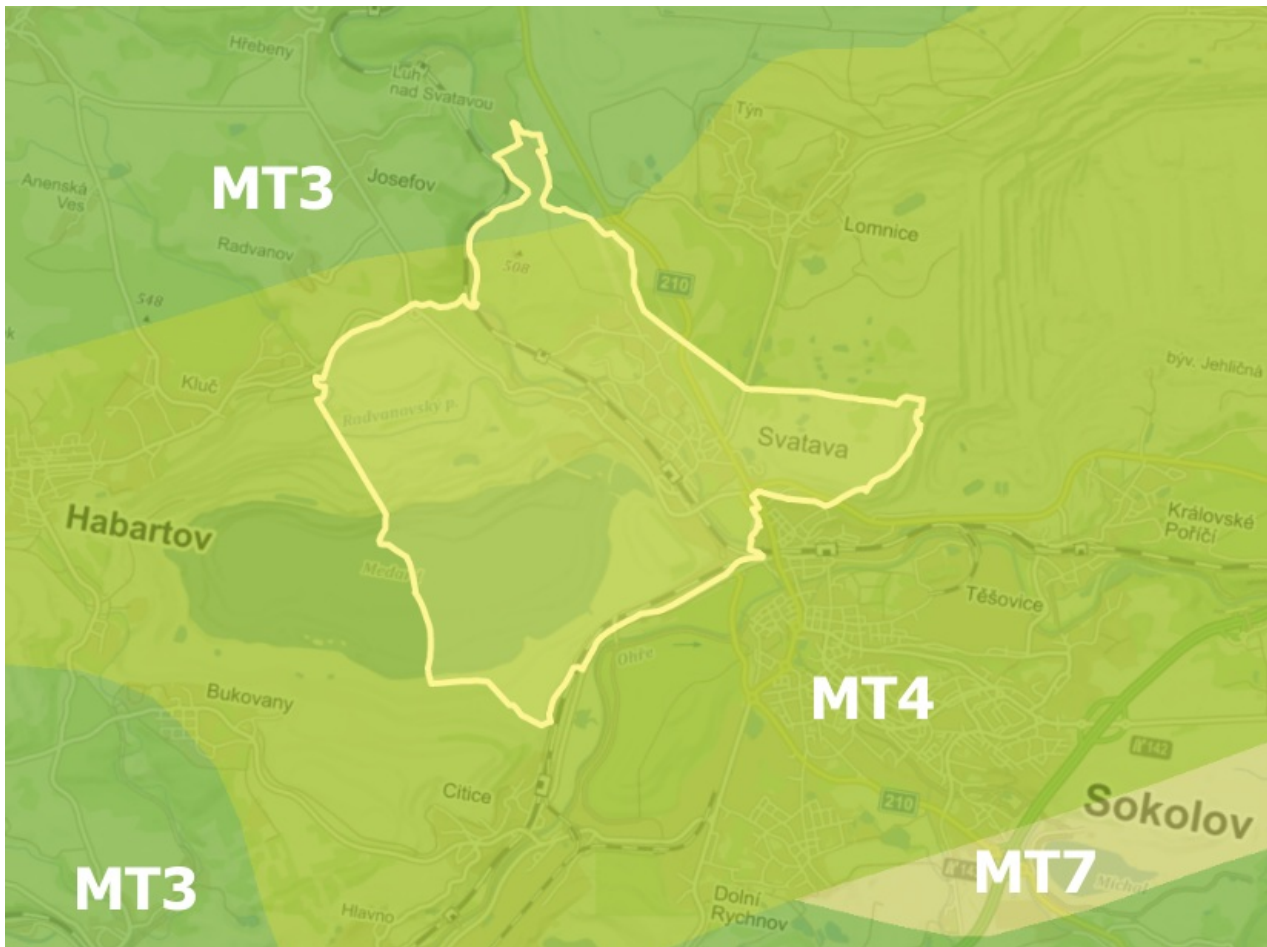
Správní území městyse Svatava spadá do Krušnohorské subprovincie, Podkrušnohorské hornatiny – Sokolovské pánve. Sokolovská pánev je geomorfologický celek nacházející se v severozápadní části Podkrušnohorské oblasti, na území okresů Sokolov a Karlovy Vary.

Jedná se o příkopovou propadlinu vzniklou v ose podkrušnohorského prolomu. Je omezena vysokými a příkrými svahy Krušných hor a Slavkovského lesa a její reliéf má mírně zvlňený charakter. Pánev je vyplněna třetihorními (kenozoickými) jezerními sedimenty, tedy hnědým uhlím, které se v oblasti těží.

Nachází se zde dvě kvalitní hnědouhelné sloje (Antonín a Anežka). Počátky hlubinného dolování se zde datují do poloviny 18. století. Postupně však těžba přešla k povrchovému dobývání, které nabylo největšího rozmachu v polovině 20. století. Nachází se zde dva činné hnědouhelné lomy ve východní části pánve: Lom Jiří a Družba. Západní část je již vyuhelněna a vzniká zde jezero Medard zasahující velkou částí správní území Svatavy.

### 3.1.2 Klimatická charakteristika

Oblast spadá převážně do klimatické oblasti MT4. Od Krušných hor zasahuje MT3. (Quittova klasifikace – Atlas podnebí Česka, 2007).



KLIMATICKÉ CHARAKTERISTIKY	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ
	MT3	MT4	MT7
	tmavě zelená	olivová	světle zelená
počet letních dní (max. $t \geq 25,0 \text{ } ^\circ\text{C}$ )	20–30	20–30	30–40
počet dní s $\varnothing t \geq 10,0 \text{ } ^\circ\text{C}$	120–140	140–160	140–160
počet mrazových dní (min. $t \leq -0,1 \text{ } ^\circ\text{C}$ )	130–160	110–130	110–130
počet ledových dní (max. $t \leq -0,1 \text{ } ^\circ\text{C}$ )	40–50	40–50	40–50
Ř teplota v lednu [ $^\circ\text{C}$ ]	-3 až -4	-2 až -3	-2 až -3
Ř teplota v dubnu [ $^\circ\text{C}$ ]	6–7	6–7	6–7
$\varnothing$ teplota v červenci [ $^\circ\text{C}$ ]	16–17	16–17	16–17

KLIMATICKÉ CHARAKTERISTIKY	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ
	MT3	MT4	MT7
	tmavě zelená	olivová	světle zelená
Ø teplota v říjnu [°C]	6–7	6–7	7–8
počet dní se srážkami ≥ 1 mm	110–120	110–120	100–120
srážkový úhrn ve vegetačním období [mm]	350–450	350–450	400–450
srážkový úhrn v zimním období [mm]	250–300	250–300	250–300
počet dní se sněhovou pokrývkou	60–100	60–80	60–80
počet zamračených dní (≥ 80 %)	120–150	150–160	120–150
počet jasných dní (≤ 20 %)	40–50	40–50	40–50

▼ ČHMÚ: Mapy charakteristik klimatu



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

### 3.1.3 Hydrologická charakteristika

#### Svatava

Páteřním tokem území městyse Svatava je řeka Svatava. Svatava pramení v Sasku, jihovýchodně od Schönecku ve výšce 710 m n.m. Na naše území vstupuje jako potok u hraničního přechodu Klingenthal – osada Hraničná. v Kraslicích přijímá zleva Bublavský a Stříbrný potok, po proudu dále zleva hlavní přítok Rotavu, v Oloví zleva Novohorský potok, ve Svatavě zprava Radvanovský potok, zleva Lomnický potok a v Sokolově ústí zleva do řeky Ohře.

Plocha povodí: 299.7 km<sup>2</sup>

Délka povodí: 40.2 km,

Dlouhodobý průměrný průtok: 3,12 m<sup>3</sup>/s

## Svatava, N-leté průtoky ze studie záplavového území

Tok	Profil	km <sup>2</sup>	Q1	Q2	Q5	Q10	Q20	Q50	Q100
Svatava	Ústí do Ohře	40,2	24,1	36,9	57,8	76,2	97,1	128	155
Třída přesnosti: III., tzn. Q100, Q50 (±40%), Q10 (±30%)									

## Radvanovský potok

Radvanovský potok pramení v Krajkové pod místní částí Květná. Protéká Anenskou Vsí a okrajem Habartova, kde protéká zatopenými lomem. Dále již na území Svatavy obtéká území lomu a v lokalitě Pod Špicí ústí v ř. km 2,8 do Svatavy. v dolním úseku je trasa ovlivněna těžbou hnědého uhlí v Sokolovské pánvi.

Jedná se o tok exponovaný přívalové povodni, což potvrdily i závěry Studie extrémních přívalových srážek zpracovaných Karlovarským krajem. Plochy 636339\_4, 688568\_2 a 688568\_1 byly vymezeny jako středně rizikové.

## Lomnický potok

Lomnický potok pramení nad Lomnicí v ploše Podkrušnohorské výsypky. Protéká Lomnicí a dál směřuje jižním směrem ke Svatavě. Zde křížuje komunikaci I/210 a upraveným korytem ústí v ř. km 1,52 do Svatavy.

Pramenná oblast i dolní úsek pod Lomnicí je ovlivněn těžbou hnědého uhlí v Sokolovské pánvi.

Tento tok není tak exponovaný přívalové povodni jako Radvanovský potok. Studie extrémních přívalových srážek vymezila kritický bod nad Lomnicí – 686620\_1. Jedná se o lokalitu s pouze nízkým nebezpečím.

*Další informace: Vodní toky*  *Vodní díla* 

### 3.2 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**), 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**).

**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, vodoprávní úřad Městského úřadu Sokolov (MÚ Sokolov – Odbor životního prostředí).

#### 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.

### 3.2.1 Výskyt povodní v povodí Svatavy

Povodně vyskytující se v povodí Svatavy jsou v převážné většině spojeny s hydrometeorologickou situací na území větší části ORP Sokolov, případně části Krušných hor. Výjimečně se mohou vyskytnout i přívalové srážky lokálnějšího měřítka zasahující jen části města s odezvou v menších i bezejmenných přítocích a s odezvou v systému odvodu dešťových vod.

Nejčastěji se vyskytující povodně lze rozdělit do čtyř skupin:

- povodně způsobené **táním** sněhové pokrývky v zimním nebo jarním období, případně v kombinaci s dalšími srážkami. 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. **Nebezpečí těchto povodní stoupá při kumulaci tání a teplých jarních dešťových srážek v SRN a na Kraslicku. Je nutné sledovat stav sněhových zásob, prognózy teplých dešťů. Informace o velikosti sněhových zásob je v zimním období zveřejňována na portálu ČHMÚ.**
- povodně přívalové způsobené **krátkodobými srážkami velké intenzity** v letním období. 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. **Tato povodeň je pravděpodobná v lokalitách zatrubněných vodotečí a nekapacitních zatrubněných dešťových kanalizací. Problémy mohou nastat i soustředěným odtokem z ploch výsypek, kde srážky nestačí infiltrovat.**
- povodně způsobené dlouhotrvajícími **regionálními srážkami**. Tyto povodně zasahují rozsáhlá území Krušných hor a Podkrušnohoří, obvykle s extrémními průtoky i značnými objemy povodňových vln, především na větších tocích. Zpravidla jsou předpovězeny meteorologickou službou a v našich podmínkách nebývají časté, způsobují však velké škody. **Tento typ povodně je na Svatavě vzhledem k povodí také pravděpodobný. Ničivé účinky by neměly být s ohledem na časové možnosti zabezpečovacích prací tak značné, jako u zimních povodní nebo u přívalových srážek.**
- povodně způsobené **zimními ledovými jevy** jako např. tzv. ledové spěchy, ledové zácpy. Tyto povodně nebývají způsobeny zvýšenými průtoky, ale ucpáním průtočného profilu toku ledem, ledovou tříští, ledovými krami apod. **Jedná se o povodně místního charakteru a v lokalitě Svatavy byly významné ledové jevy v posledních letech zaznamenány. Lokálně může dojít k zamrznutí propustků a nekapacitních mostků. Situaci případně zkomplikuje sníh odklizený do koryta toků (tomuto jevu musí být důrazně zamezeno).**

### 3.2.2 Přirozená povodeň

Rozsah ohrožení při přirozené povodni vyplývá ze studií záplavového území Svatavy a ze závěrů terénního šetření, jež zpracovatel digitálního povodňového plánu za účasti zástupců Úřadu městyse provedl. Byly využity i závěry terénního šetření ze zpracování Studie riziková území při extrémních přívalových srážkách v Karlovarském kraji.

Dále byly použity veškeré údaje o historických povodních, kterými disponuje Úřad městyse. v rámci terénního šetření byla pořízena podrobná pozemní fotodokumentace, která je přílohou plánu a byla zanesena do POVIS.

Nejdetailnější podklady jsou k dispozici ke Svatavě, ke které byly v rámci procesu plánování v oblastech povodí zpracovány i mapy rizik dostupné v centrálním datovém skladu. Data centrálního datového skladu jsou veřejnosti k dispozici formou map povodňového nebezpečí, ohrožení a povodňového rizika nebo přehledného tabulkového výpisu.



## Svatava

### Průběh povodně vyplývá ze zpracované studie záplavového území a z dokumentace zpracování map povodňových rizik.

V horní části správního území (nad železničním mostem v Davidově po Luh nad Svatavou) protéká Svatava vesměs poměrně sevřeným údolím bez trvalého osídlení a rozlivy za extrémních průtoků zde již nejsou rozsáhlé. Malou výjimkou je asi 1 km dlouhý neobydlený úsek nad železničním mostem v Davidově, kde záplavy při větších extrémních průtocích dosahují šířky až 250 m, dále krátký úsek nad železničním mostem nad Svatavou (ř. km 3,643), kde tyto průtoky zaplavují pravobřežní inundaci s chatovou osadou.

Zcela odlišně je tomu v úseku přes celý intravilán Svatavy – od železničního mostu v Davidově na horním okraji intravilánu Svatavy, v ř. km 2,602 po dolní silniční most ve Svatavě. v tomto úseku je koryto Svatavy sice upravené, ale jeho kapacita je pod hranicí velké vody Q20 (až na několik lokálních úseků by bylo možné říci, že jeho kapacita je právě na hranici této velké vody). Za vyšších (než uvedených) povodňových průtoků bude v tomto úseku docházet k rozsáhlým rozlivům do levobřežní a zejména i pravobřežní inundace. Jedním z důvodů je i poměrně vysoký pevný jez v horní části Svatavy (ř. km 2,338) a poměrně "mělké" koryto nad ním. Za extrémních povodňových průtoků (Q20 až Q100) bude jez (proti podjezdnímu úseku) významně vzdouvat úroveň nadjezdních hladin a v úseku pod železničním mostem v Davidově až po jez bude docházet k významnému oboustrannému vybřežování do inundačního území. Vzhledem k plochému charakteru inundačních prostorů se vybřežená voda nebude s největší pravděpodobností stahovat zpět do koryta, ale proteče celým intravilánem městyse až k železničnímu mostu v dolní části intravilánu Svatavy. To se týká zejména zcela ploché pravobřežní inundace, která při Q100 bude zaplavena až k železniční trati v území za Pobřežní a Palackého ulici. v levobřežní inundaci bude při Q100 s největší pravděpodobností zaplaveno celé území až za ulici ČSA, včetně celého průmyslového areálu bývalé přádelny. Levá inundace je výškově více členitá a přesný rozliv může probíhat více scénáři dle aktuální situace.

V dolním úseku, od železničního mostu ve Svatavě (ř. km 0,995) po soutok s Ohří, je koryto v území dostatečně "zaříznuté" a je prakticky kapacitní až do průtoku Q100.

Aktivní zóna velké vody Q100 kopíruje téměř v celém úseku městyse záplavové čáry Q5 (případně Q20) a nikde prakticky významněji nezasahuje do zástavby (zejména do trvalého osídlení). Výjimkou je pravá inundace s chatovou osadou Na Špici nad Svatavou.

### 3.2.3 Stanovená záplavová území

Pojem „záplavová území“ je zaveden ustanovením § 66 vodního zákona.

Záplavové 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 MÚ Sokolov (DVT) nebo KÚ Karlovarského kraje (VVT).

Všechna stanovená, zrušená i zpracovaná záplavová území jsou shromažďována Ministerstvem životního prostředí ČR, jako ústředním povodňovým orgánem a jsou zobrazena v Digitálním povodňovém plánu ČR (dPP ČR) – [www.dppcr.cz](http://www.dppcr.cz). V případě nového stanovení záplavového území je aktualizována i grafická část dPP.

*Další informace: Přílohy: Záplavová (zátopová) území* 

### 3.2.4 Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami

**Při povodni by se mohly ukázat problémy při zachytu splávi. Lze předpokládat, že tok Svatavy ponese velké množství dřeva, stromů a materiálu ze zahrad podél toku.**

**Kritickým místem je Jez Svatava, na kterém běžně dochází k zachytu splávi a to u LB objektu náhonu na MVE.**

**Významné problémy mohou také nastat na mostech nekapacitních pro Q100, kde dochází ke vzduťi. Jedná se o most 21030-2. Ke vzduťi dojde i nad železničními mosty v Davidově.**

**Nutné je sledovat i lávku Pod Špicí, kde Svatava při povodňových průtocích protéká běžně suchou levobřežní větví a na pilíři lávky dochází také k velkému záchytu splávi.**

Z hlediska ucpání profilů jsou však kritické všechny mosty a lávky, i ty jež jsou pro převod povodňových průtoků kapacitní. Nelze přesně odhadnout, jak velké množství plavenin tok ponese – může dojít i k odplavení značného množství materiálu ze zahrad podél toků a ke stržení lávek.

Ucpáním mostních profilů by došlo k vzduťi vody nad mostem a k výraznému zvětšení rozlivu do obytné zástavby. Dále lze předpokládat, že by došlo i k poškození mostů a zejména stržení a odplavení lávek. Zejména stržené dřevo, ploty a lávky mohou způsobit nápěch na toku. Občané, v jejichž vlastnictví jsou tyto věci, musí při hrozbě povodně zajistit jejich odstranění.

### Kanalizační síť města

Zvláštním, ale velmi důležitým prvkem v hydraulickém systému na území městyse, ve vztahu k povodňovému ohrožení je **obecní kanalizační síť**. Při přívalových povodních, které mají původ ve srážkové činnosti na území městyse, dešťová kanalizace jednotlivých objektů může kapacitně selhávat a nestačí odvodnit svrchu zaplavená území. Může docházet k zahlcení a vzduťi do objektů. Ochranu objektů proti tomuto jevu řeší individuálně každý vlastník nemovitosti.

*Další informace: Místa omezující odtokové poměry* 

### 3.2.5 Ovlivnění povodně lidským faktorem

Přirozená povodeň na Svatavě, Lomnickém potoce i Radvanovském potoce je manipulacemi na nádržích ovlivnitelná pouze malou měrou. v povodí se nenachází žádné větší nádrže, které by mohly transformovat povodňovou vlnu.

Zásadní vliv na průběh povodně mohou mít manipulace na MVE v Oloví, ležící přímo na toku Svatavy.

*Další informace: Vodní díla*  *Místa omezující odtokové poměry* 

#### 3.2.5.1 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).

### 3.2.6 Ledové jevy

Dle podkladů správce toku podniku Povodí Ohře, státní podnik, a dle dostupných historických informací zástupců městyse je tok Svatavy náchylný k tvorbě ledových jevů. **K záchytu plovoucího ledu v době tání dochází zejména na jezu, což potvrzují zkušenosti z prosince 2022.** Níže pak spád a opevnění koryta Svatavy a existence pilířů mostů v korytě rozhodně možnost tvorby ledových také podporují. **Tomuto jevu je v zimním a předjarním období třeba věnovat zvýšenou pozornost.**

**Ledové jevy byly již zaznamenány i na Lomnickém potoce, kdy došlo k hromadění ker u původního mostu v Sadové ulici.**

Základní specifikace tvorby ledových jevů a pravidla vyhlašování SPA podle ledových jevů jsou uvedeny v příručce Systém povodňové ochrany v ČR.

### 3.2.7 Zvláštní povodeň

**Ve vztahu k ohroženému území městyse Svatava nebyla zvláštní povodeň doposud zaznamenána. S ohledem na charakter některých nádrží v povodí Svatavy nelze zvláštní povodeň zcela vyloučit.**


Zvláštní povodeň je způsobena umělými vlivy, tj. situacemi, jež mohou nastat při stavbě nebo provozu vodohospodářských děl, která vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu zejména při:

- **narušení vzdouvacího tělesa vodního díla** (zvláštní povodeň typu 1 = ZPV 1),
- **poruše hradících konstrukcí a uzávěrů výpustných zařízení vodních děl** (označená jako ZPV 2),
- **nouzovém řešení kritických situací z hlediska bezpečnosti vodního díla** (označená jako ZPV 3).

Vlastníci (uživatelé) nebo správci vodohospodářských děl jsou povinni zajišťovat na těchto vodních dílech odborný technickobezpečnostní dohled, jehož účelem je průběžné zjišťování technického stavu díla z hlediska jeho stability, bezpečnosti, možných příčin poruch a navrhování opatření k nápravě. Pro účely technickobezpečnostního dohledu jsou vodohospodářská vodní díla zařazena do I. až IV. kategorie podle rizika ohrožení lidských životů, možných škod na majetku v přilehlém území a ztrát z omezení funkcí a užitků ve veřejném zájmu. U vodních děl zařazených do I. až III. kategorie je povinen jejich vlastník, popřípadě stavebník zajistit technickobezpečnostní dohled prostřednictvím pověřené osoby a účastnit se jeho provádění v rozsahu stanoveném vyhláškou Ministerstva zemědělství. U vodních děl III. kategorie může technickobezpečnostní dohled provádět vlastník nebo stavebník sám, pokud je pověřenou osobou. U vodních děl IV. kategorie může technickobezpečnostní dohled provádět vlastník, případně stavebník sám.

**Z hlediska možnosti vzniku a průběhu zvláštních povodní mají největší význam vodní díla zařazená do I. až III. kategorie. Takovéto dílo se v povodí Svatavy nevyskytuje. Většími nádržemi IV. kategorie TBD v povodí jsou rybník Přebuz na Přebuzi, rybník Tajch v Šindelové.**

Metodický pokyn k technickobezpečnostnímu dohledu na nádržích IV. kategorie je uveden v seznamu předpisů<sup>95</sup>.

*Další informace: Vodní díla* 

### 3.2.8 Ohrožené objekty a kritická místa

Naplnění konkrétních objektů digitálního povodňového plánu je tvořeno dynamicky, s využitím dat centrální databáze POVIS, do které má městys individuální přístup. Zde jsou spravovány údaje za celou Českou republiku s jasnou geografickou a tématickou lokalizací.

Ohrožené a ohrožující objekty, místa omezující odtokové poměry a další objekty byly zpracovatelem do databáze zaneseny na základě podrobné analýzy podkladů, zejména na základě podrobného terénního

šetření. Při místním šetření byla pořízena detailní pozemní fotodokumentace, která je součástí digitálního povodňového plánu. Byly využity informace od občanů o historických povodních a o míře ohrožení lokalit v obci a jeho místních částech.

Výčet objektů vychází z předpokladu alespoň částečně volných průtočných profilů mostů a lávek. Pokud někde dojde k nápěchu a úplnému ucpání mostních profilů, může dojít k zaplavení i dalších lokalit, běžně neohrožených.

### Objekty dPP

- Ohrožené objekty<sup>[74]</sup> – jedná se zejména o rodinné a bytové domy a doplňkové objekty (garáže, kůlny, stodoly), objekty občanské vybavenosti, objekty průmyslové, sportovní, zemědělské.
- Místa omezující odtokové poměry<sup>[81]</sup> – 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<sup>[73]</sup> – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převážně ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- Malé vodní nádrže<sup>[65]</sup> – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci ORP.
- Dopravní omezení<sup>[85]</sup> – údaje obcí o omezení dopravy při povodni.
- Fotodokumentace<sup>[88]</sup> – pozemní fotodokumentace objektů dPP

#### 3.2.8.1 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.

Souhrnné údaje povodňových plánů vlastníků nemovitostí je možné zobrazit dotazem nad mapou nebo ve výpisu z databáze: Evidované povodňové plány vlastníků nemovitostí.

Počet osob bydlících ve vybraných nemovitostech:	celkem	(z toho požadují ubytování)
děti:	42	26
dospělí:	705	154
starší osoby:	122	59
Celkem osob:	869	239
z toho imobilních osob:	7	5
Počet osob žádajících evakuaci:	230	
Počet osob žádajících o pomocníky:	64	

Počet osob bydlících ve vybraných nemovitostech:	celkem	(z toho požadují ubytování)
Počet vybraných nemovitostí:	269	
Počet bytů:	33	
Počet rodinných domů:	167	
Počet chat:	40	
Počet ostatních nemovitostí:	15	
Počet objektů právnických osob:	6	
Počet objektů v majetku obce:	7	
Počet nemovitostí s malými zvířaty:	38	

Tabulka byla generována dne 03.09.2023

**Povodňový plán nemovitosti právnických osob a podnikajících fyzických osob** řeší přípravu a stanoví organizační, operativní, technická, provozní opatření, směřující k záchraně osob – zaměstnanců, materiálních hodnot daného objektu, včasného ukončení pracovních procesů, zabezpečení nebezpečných látek ohrožující životní prostředí a odplavitelného materiálu. Jedná se především o opatření max. využívající vlastní síly (zaměstnance) a prostředky (manipulační, dopravní a specializované) podle povahy provozně-technologických procesů.

**Povodňový plán nemovitosti fyzických osob** (jednotlivého objektu např. rodinného domu, garáže apod.) obsahuje informace o nutných opatřeních a činnostech pro ochranu života a zdraví obyvatel a pro ochranu majetku, které provádějí obyvatelé nemovitosti, příp. povodňové orgány a složky integrovaného záchranného systému.

U povodňových plánů zpracovatelé každoročně prověřují jejich aktuálnost zpravidla před obdobím jarního tání a toto prověření dokladují.

Ostatní povodňové plány zpracovatelé přezkoumávají při podstatných změnách podmínek, za nichž byly zpracovány. Pokud z přezkoumání vyplývá potřeba úpravy nebo doplnění povodňového plánu, učiní tak zpracovatelé neprodleně.

**Majitelé nemovitostí si mohou formulář povodňového plánu vlastníka nemovitosti stáhnout v příloze povodňového plánu (sekce Dokumenty<sup>66</sup>) nebo vyzvednout na úřadu městyse a dohodnout režim aktualizace a předávání aktuální fotodokumentace své nemovitosti povodňovému orgánu městyse Svatava.**

### 3.3 Hlásné profily

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

**Pro městyse Svatava mají zásadní význam profily na Svatavě a nově vybudované automatické C profily na Rotavě, Bublavském, Stříbrném a Kamenném potoce na Kraslicku. Podle těchto stanic s přihlédnutím k aktuálnímu naměřenému množství spadlých srážek jsou vyhlášovány jednotlivé stupně povodňové aktivity.**

Další informace: Přílohy: Hlásné profily <sup>66</sup>

**kategorie A** – základní hlásné profily, které zřizuje a provozuje stát prostřednictvím ČHMÚ nebo s.p. Povodí,

**kategorie B** – doplňkové hlásné profily, zřizované krajskými úřady, většinu provozuje po dohodě ČHMÚ nebo s.p. Povodí, ostatní provozují místně příslušné obce,

**kategorie C** – pomocné hlásné profily, provozované účelově obcemi nebo vlastníky ohrožených nemovitostí. Profily kategorie C mají lokální význam pro obec a jsou součástí lokálních výstražných systémů.

Správnost signalizovaných hodnot z automatických hlásných profilů je ale nutno prověřovat i odečtem z měrné latě, nebo kontrolou dosažení barevných značek. Pokud by došlo v průběhu povodně k zjištění významných rozdílů mezi hodnotami odečtenými a signalizovanými, je povinností PK ORP uvědomit o této skutečnosti všechny orgány zapojené do systému automatického varování. Zjištění odlišných hodnot u profilů ve správním území městyse je vždy třeba hlásit Úřadu městyse Svatava, který vyrozumí ORP Sokolov.

### 3.3.1 Pozorování stavů v hlásných profilech

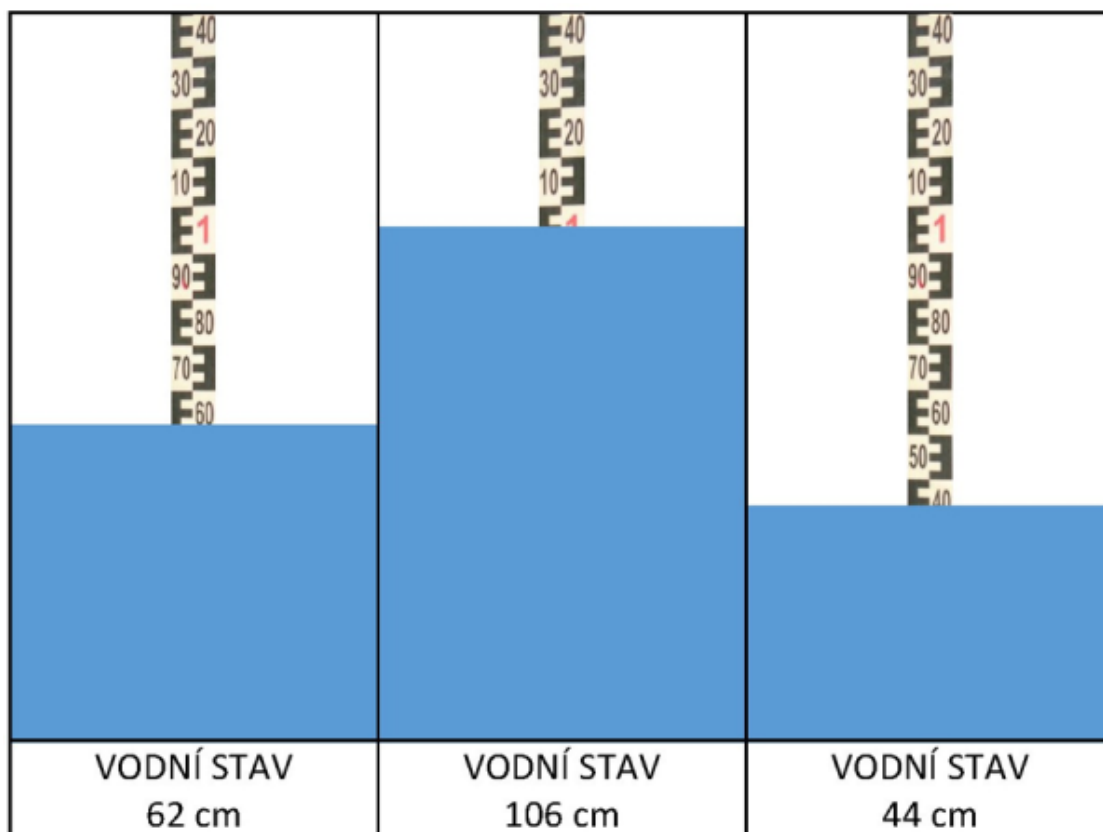
#### a) vybavených vodočetnou latí

Jak vodočty svislé, tak vodočty šikmé jsou rozděleny stupnicí po 2 cm. Arabská čísla znázorňují vždy desítky centimetrů, tj. od jedné arabské číslice ke druhé je 10 cm. Římská čísla označují stovky.

Základním principem je například to, že arabská čísla nesmíme považovat za jednotlivé centimetry na lati. Některé vodočty mají uvedeny stovky v podobě římských číslic (většina) a nebo tyto hodnoty nakresleny na lati vůbec nejsou. Jsou vodočty, které mají i celé stovky vyznačeny arabskými číslicemi, nicméně odlišnou barvou (**červeně**) oproti stupnici po desítkách.

Stupnice vodočtu ukazuje relativní výšku hladiny vody v cm, a to ve vztahu k „nule vodočtu“. Nula vodočtu přibližně odpovídá dnu řeky, vždy však musí být umístěna pod nejnižší vodní hladinou. Nula vodočtu musí být výškově zaměřena a její nadmořská výška uvedena v dokumentaci hlásného profilu. Výjimečně jsou vodočty značeny v nadmořské výšce, kde celé metry mohou být značeny i litinovými štítky. Takové vodočty používáme na jezích nebo pro monitorování výšky hladiny ve vodních nádržích, kde by bylo obtížné odečítat stavy v cm, navíc by se jednalo o dosti vysoká čísla.

Příklady správného odečítání vodních stavů ukazuje následující obrázek:



Minimální četnost při pozorování vodních stavů v hlásném profilu a podávání hlášení na hlásných profilech:

Při nebezpečí povodně	v <b>7:00</b> hodin
1. SPA	v <b>7:00</b> a <b>18:00</b> hodin
2. SPA	v <b>7:00</b> , <b>12:00</b> a <b>18:00</b> hodin
3. SPA	<b>Minimálně každé 3 hodiny</b> , jinak častěji podle potřeby a požadavku povodňových orgánů (viz poznámka)

Pokud v pozorovacích termínech nebyl zaznamenán nejvyšší (kulminační) stav, je třeba tento stav odhadnout podle dochovaných stop a přibližně odhadnout čas výskytu kulminace.

Před každým odečítáním vodního stavu je nutno se přesvědčit, že výška hladiny vody v místě vodočtu není ovlivněna překážkou, nánosem, zámrzem, ledovou zácpou a podobně a tu podle možnosti odstranit. Při vlnění se čte na stupnici nejvyšší a nejnižší vodní stav, ze kterých se udává průměr.

Výsledky pozorování zapisuje pozorovatel do vodočetného zápisníku. Zápis obsahuje tyto položky: čas, vodní stav v cm, poznámka.

### b) nevybavených vodočetnou latí – pouze 3 barevné značky

V tomto provedení je prozatím většina pomocných hlásných profilů kategorie „C“

Limity hladin směřodatných pro vyhlášení jednotlivých SPA jsou vyznačeny barevnými značkami o rozměru cca 5 x 20 cm, umístěnými v hlásném profilu (zelená barva = 1. SPA, žlutá barva = 2. SPA, červená barva = 3. SPA). Za dosažení limitního stavu hladiny se považuje dosažení spodního okraje značky.



*Poznámka:*

*Pokud za povodňové situace všechny značky zmizí pod vodou (není možno např. zjišťovat kolik je již nad červenou značku), je možno polohu hladiny ve vodoteči provizorně odměřovat od spodní části nosné mostní konstrukce (nebo od stropu propustků), neboť všechny pomocné hlásné profily by měly být fixovány i na tyto výškové údaje.*

### 3.4 Srážkoměry

Intenzitu srážek je možno sledovat na srážkoměrech ČHMÚ, Povodí Ohře, s.p. Aktuální údaje o srážkách lze zjistit z webových stránek ČHMÚ, zejména radarový odhad srážek kombinovaný s pozemními měřeními. Zásadní význam má srážkoměr v Šindelové.

- ▼ Srážky na území ČR – kombinace radarového odhadu a pozemních srážkoměrů



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



V Karlovarském kraji je síť srážkoměrů postupně doplňována automatickými stanicemi, které provozují obce a města. Pokud u těchto automatických stanic sonda snímače detekuje zvýšený spad srážek, zašle zařízení automaticky na předem předvolená čísla SMS zprávy s navoleným textem. Stanicemi samozřejmě odesílá na nastavená čísla i servisní informace. v případě instalace srážkoměru v blízkosti Svatavy požádá úřad městyse o zasílání údajů a o chráněný přístup k on-line datům.

*Další informace: Přílohy: Srážkoměrné stanice* 

## 3.5 Stupně povodňové aktivity

Rozsah opatření prováděných k ochraně před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje těmito třemi **stupni povodňové aktivity**:

### 3.5.1 1. SPA – stav bdělosti

**První stupeň povodňové aktivity – bdělost** 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.

**Za nebezpečí povodně se považuje:**

- upozornění nebo výstraha předpovědní služby,
- náhlé tání sněhové pokrývky,
- srážky větší intenzity,
- velké narůstání nebo hromadění ledu v toku,
- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech,
- dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodního díla,
- provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

**Při tomto stupni je zahajována činnost hlásné  a hlídkové služby.**

### 3.5.2 2. SPA – stav pohotovosti

**Druhý stupeň povodňové aktivity – pohotovost** vyhláší příslušný povodňový orgán v případě, že nebezpečí povodně přerůstá v povodeň na základě údajů hlídkové služby a zpráv předpovědní a hlásné služby.

**Za povodeň se považuje:**

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech,
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta nebo se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody,
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody,
- přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér,
- pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technickobezpečnostního dohledu,
- mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které může být dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity na vybraném

hlásném profilu.

**Při tomto stupni se aktivují povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce a podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.**

### 3.5.3 3. SPA – stav ohrožení

**Třetí stupeň povodňové aktivity – ohrožení** vyhláší příslušný povodňový orgán v době povodně při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení majetku a životů v záplavovém území.

Vyhlašuje při:

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech,
- bezprostředním nebezpečím ohrožení majetku a životů v záplavovém území,
- ohrožení životů a majetku v záplavovém území,
- vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení technickobezpečnostního dohledu při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny,
- mimořádném vypouštění nebo neřízeném odtoku z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající třetímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

**Při tomto stupni se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.**

## 3.6 Vyhlášení SPA podle dešťových srážek

Stanovení limitů pro vyhlášení SPA podle spadlých srážek je vhodné pro povodí těch toků, kde nejsou zřízeny hlásné profily anebo postupová doba je velmi krátká. Jde zejména o povodí malých toků jako je Radvanovský a Lomnický potok s krátkou dobou koncentrace povodně, kdy čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut až hodin. v takových případech je možné velmi přibližně odhadnout vznik situace, odpovídající SPA podle množství spadlých srážek a povodí. Přibližný odhad odezvy povodí na spadlé srážky je možný pouze **pro dešťové srážky v letním období (při srážkách do sněhu nebo na zamrzlou půdu tyto limity neplatí).**

Směrodatné limity pro SPA jsou vázány na denní nebo kratší úhrny naměřených srážek ve srážkoměrných stanicích v zasaženém území.

### Orientační limity nebezpečných úhrnů srážek dle různé doby trvání [mm]

	Nenasycené povodí	Nasycené povodí
	10 dní před srážkou nepršelo	Poslední 3 dny před srážkou spadlo alespoň 10-15 mm/den nebo za 10 dní 50 mm
1. SPA – bdělost	20 mm/ 1 hodina 50 mm/ 12 hodin 70 mm/ 24 hodin	15 mm/ 1 hodina 30 mm/ 12 hodin 50 mm/ 24 hodin
2. SPA – pohotovost	30 mm/ 1 hodina 70 mm/ 12 hodin	25 mm/ 1 hodina 50 mm/ 12 hodin

	80 mm/ 24 hodin	60 mm/ ěč hodin
3. SPA – ohrožení	50 mm/ 1 hodina 80 mm/12 hodin	30 mm/ 1 hodina 60 mm/12 hodin

*Veškeré údaje jsou orientační a budou pro městys Svatava průběžně upřesňovány na základě monitoringu srážek a odvíjejících se průtoků v tocích.*

Indikátor přívalových povodní (anglicky Flash Flood Guidance) je součástí webové aplikace HPPS, která může poskytnout povodňovým orgánům a provozovatelům LVS odhad aktuálních směrodatných limitů pro nebezpečné přívalové srážky. Aplikace průběžně podle spadlých srážek simuluje nasycenost území a udává velikost potencionálně nebezpečné 1, 3 nebo 6hodinové srážky, která by v daném území způsobila povodeň. Výstup je prezentován ve formě gridové mapy v rozlišení 3x3 km.

▼ ČHMÚ: indikátor přívalových povodní



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

### 3.7 Předpovědní povodňová služba

Městys Svatava jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách rozhlasem, zveřejněním na úřední desce, portálu města a v případě nutnosti elektronickými sirénami. v případě výpadku, či nemožnosti použití bude vyrozumění provedeno megafonem městské policie Sokolov a individuálně.

#### **V izolovaných lokalitách probíhá vyrozumění megafonem, mobilními telefony, nebo osobně.**

Předpovědní služba informuje povodňové orgány, případně další účastníky ochrany před povodněmi, o možnosti vzniku přirozené povodně a o dalším nebezpečném vývoji, o očekávaných vodních stavech nebo průtocích ve vybraných profilech. Předpovědní službu zajišťuje Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ), ve spolupráci s Povodím Ohře, s.p., jak v rozhlasových, tak televizních relacích.

#### **Předpovědní služba pro městys Svatava je organizována následovně:**

- přijetí zprávy od ČHMÚ nebo Povodí Ohře, s.p. cestou HZS Karlovarského kraje,
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i cestou „hromadných sdělovacích prostředků“,
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít zejména v případě lokálních vydatných dešťů nebo tajícího sněhu od povodňových komisí obcí výše na tocích (Kraslice, Rotava, Oloví, Josefov, Dolní Nivy, Lomnice, Krajková, Habartov),
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i od obyvatel, kteří jsou v okolí vodních toků nebo vodních děl.

Předpovědní povodňová služba ČHMÚ zahrnuje i výstražnou službu, která je začleněna do tzv. Systému integrované výstražné služby (SIVS). Ta je koncipována jednotně pro všechny druhy nebezpečných meteorologických a hydrologických jevů, tedy nejen pro povodně, ale také extrémní teploty, vítr, sněhové jevy a námraza, bouřky a dešťové srážky. Informace o vodních stavech<sup>[66]</sup>, průtocích a tendencích ve vybraných povodňových hlásných profilech lze získat na internetových stránkách podniku povodí nebo stránkách ČHMÚ.

▼ Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)



ČHMÚ: <https://www.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>

▼ 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/50.1924452023/12.6260807202?rain,50.1924452023,12.6260807202>

▼ In-počasí



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

▼ Předpověď počasí (Seznam)



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

Srážkové radary okolních států:

▼ Evropské srážkové radary



Evropské srážkové radary: <http://www.radareu.cz/>

▼ Polské srážkové radary



Polské srážkové radary: <https://pogodynka.pl/polska/radary>

▼ Slovenské srážkové radary



Slovenské srážkové radary: <https://www.shmu.sk/sk/?page=65>

▼ Rakouské srážkové radary



Rakouské srážkové radary: [https://www.austrocontrol.at/wetter/wetter\\_fuer\\_alle/weterradar](https://www.austrocontrol.at/wetter/wetter_fuer_alle/weterradar)

▼ Německé srážkové radary



Německé srážkové radary: <https://www.wetteronline.de/regenradar>

Pro sumarizace údajů stavů, průtoků a srážek z jednotlivých povodí vytvořilo Ministerstvo zemědělství ČR stránky:

▼ MZe: Vodohospodářský informační portál



<https://www.voda.gov.cz/portal/cz/>

**Aktuální stavy hlásných profilů <sup>66</sup> rozhodných pro správní území**

**Aktuální stavy srážkoměrů <sup>71</sup>**

### 3.8 Hlásná povodňová služba

Městys Svatava jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách rozhlasem, zveřejněním na úřední desce, portálu města a v případě nutnosti elektronickými sirénami. v případě výpadku, či nemožnosti použití bude vyrozumění provedeno megafonem městské policie Sokolov a individuálně.

#### **V izolovaných lokalitách probíhá vyrozumění megafonem, mobilními telefony, nebo osobně.**

Jakékoli zjištění nebezpečí nebo výskyt povodní v hlásných profilech i mimo hlásné profily po příslušném vyhlášení SPA hlásí městys Svatava obcím níže na toku a na úřad obce s rozšířenou působností Sokolov, který dále informuje KOPIS HZS Karlovarského kraje a vodohospodářský dispečink Povodí Ohře, s.p.

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

Dosažení 1. SPA a vyhlášení 2. a 3. SPA se vyhláší městským rozhlasem, v případě mimořádné nebo hrozby přívalové povodně lze použít sirénu. Kriticky ohroženým objektům se předávají informace v noci i ve dne telefonicky nebo osobně. O jakémkoliv informování se vytvoří v povodňové knize zápis. Předání informace především v noci provádí dva členové povodňové komise.

V případě, že je z důvodu povodní vyhlášen krizový stav podle zákona 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.

## 3.9 Opatření k ochraně před povodněmi

Jedná se o preventivní opatření<sup>[34]</sup>, prováděná v době povodňového klidu a operativní opatření<sup>[34]</sup>, prováděná v době povodně. Soubor všech opatření k ochraně před povodněmi řídí a koordinuje povodňový orgán obce.

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.

### 3.9.1 Přípravná opatření

V době mimo povodeň jsou rozhodnutí povodňových orgánů vydávána podle správního řádu a speciálních předpisů.

Mezi přípravná opatření patří:

- Zpracování a aktualizace povodňového plánu městyse.
- Pomoc občanům se zpracováním povodňového plánu vlastníka nemovitosti.
- Provádění povodňových prohlídek včetně uložení nápravných opatření.
- Smluvní zajištění prostředků pro zabezpečovací a obnovovací práce.
- Smluvní zajištění statika, dendrologa, hygienika, veterináře pro posouzení území a objektů o povodni.
- Kontrola způsobu uskladnění a stavu provozuschopnosti prostředků na ochranu před povodněmi – kontrola skladů, doplnění zásob pro zabezpečovací a záchranné práce. Zejména písek, pytle, nářadí, deky, holínky, ponožky. Je nutné uvažovat i s vybavením pro dobrovolníky při obnovovacích pracích.
- Ve spolupráci s obcemi výše na toku zřízení a provoz hlásných profilů C – stanovení stupňů povodňové aktivity pro profily a jejich průběžné ověřování a případní ladění, stanovení stupňů povodňové aktivity podle konkrétních zkušeností z dešťových srážek.
- Nastavení systému vyzumívání občanů – městský rozhlas, megafon, mobil.
- Metodická práce – průběžné informování občanů o novinkách s úseku povodňové ochrany (stanovení nového záplavového území, existence důležitých dokumentů povodňové ochrany apod.).
- Informování občanů o upozorněních a výstrahách ČHMÚ a hrozbách povodně.
- Plánování protipovodňových opatření investičního charakteru.
- Dokumentační práce v obci a záplavových územích v době klidu.
- Dokumentace lokalit svahových sesuvů, sanace sesuvů a stabilizace svahů.

### 3.9.2 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:

- Vedení hlásné povodňové služby – vyzumívání, varování, průběžná komunikace atd.
- Zřízení hlídkové služby.
- Odstraňování překážek ve vodním toku a v blízkosti profilu objektů (zejména propustky, lávky na přítocích významných vodních toků).
- Rozrušování ledových námraz u mostních objektů a propustků.
- Sanace sesuvů a nátrží ve vodních tocích, opatření zajišťující stabilizaci břehů a území před sesuvy – spolupráce se správci toků.
- Instalace protipovodňových zábran u ohrožených nemovitostí.
- Opatření proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizací.
- Zabezpečení a ukotvení odplavitelného materiálu u nemovitostí a v potenciálním rozlivu.



- Odstranění lávek.
- Opatření k omezení znečištění vody při možném sekundárním ohrožení (agrochemikálie u soukromých zemědělců, chemikálie u fyzických osob).

Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňových plánů **nebo na příkaz povodňového orgánu městyse Svatava**.

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 území. 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**.

### 3.9.3 Opatření po povodni

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

Jedná se o:

- Obnova narušených funkcí v území.
- Dokumentační práce a vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod.,
- 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.

### 3.9.4 Povodňové prohlídky

Povodňovými prohlídkami se 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 povodeň.

**Povodňové prohlídky organizuje a provádí povodňový orgán městyse Svatava nejméně 1x ročně většinou před jarním táním (únor – březen), za účasti správců vodních toků – Povodí Ohře, státní podnik, a Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s. Odpovědnou osobou za svolání povodňové prohlídky je starosta městyse.**

**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, která vedou ke zvýšení kapacity profilů apod.**

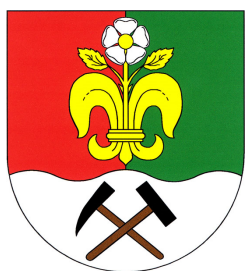
**Povodňový orgán obce může na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží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

**Při povodňových prohlídkách** je zapotřebí si všimnout stavu a kapacity koryt vodotečí, ochranných hrází, hrázových objektů, mostů, propustků, nežádoucích porostů a stromů v korytech ap.

Je zapotřebí vytěšňovat z prostoru kolem vodních toků veškerou činnost, která by mohla zhoršit průběh případné povodně, např. skládek stavebních materiálů, zemědělských a lesních produktů (slámy, sena, dřeva), nevhodné vysazování porostů atd. a ukládat organizacím a občanům opatření k nápravě, viz § 67, odst. 2 zákona o vodách.

**Mimořádné povodňové prohlídky** se provádí v měsíci únoru a březnu v případě, že je větší množství sněhových srážek a jsou nižší teploty, než je běžný roční průměr. Účelem je zabezpečení dobrého odtoku z tajícího sněhu. Kontroluje se rovněž vodní hladina na všech tocích a rybnících a posuzuje možnost vzniku ledových bariér na technických objektech nádrží

Dalším případem provedení mimořádné povodňové prohlídky je vyhlášení **2. SPA**, kdy na území obce před tím nebyla provedena řádná povodňová prohlídka. Prohlídky konají povodňové orgány obce a organizace za spolupráce se správci toků, vlastníky nemovitostí, resp. vodních děl.



Povodňový plán městyse Svatava

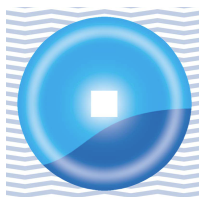
**4**

---

**Organizační část**



## 4 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

### 4.1 Povodňové orgány daného území

Ochrana před povodněmi je řízena povodňovými orgány, které ve své územní působnosti odpovídají za organizaci povodňové ochrany, řídí, koordinují a kontrolují činnost ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Postavení a činnost povodňových orgánů jsou specifikována ve dvou časových úrovních:

**V období mimo povodeň je povodňovými orgány:**

- Orgány městyse Svatava: zastupitelstvo a rada městyse, starosta, Úřad městyse Svatava
- Městský úřad Sokolov
- Krajský úřad – Karlovarský kraj
- Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

**V období povodně je povodňovým orgánem:**

- Povodňová komise městyse Svatava
- Povodňová komise ORP Sokolov
- Krajská povodňová komise Karlovarského kraje
- Ústřední povodňová komise

### Ostatními účastníky povodňové ochrany

ve správním obvodu ORP Sokolov, kteří se podílejí na ochraně před povodněmi v daném území, jsou:

- Správce povodí – Povodí Ohře, s.p.
- Správce vodního toku – Povodí Ohře, s.p., Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.
- Správci vodních děl (jezy, MVE, rybníky)
- Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně
- ČHMÚ, regionální pracoviště Ústí nad Labem
- Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje
- Policie ČR
- Záchranná služba Karlovarského kraje
- Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje p.o.,
- VOSS, s.r.o.

- a další subjekty, které mohou pomoci například dopravními prostředky, těžkou mechanizací, zásobováním vodou a potravinami atd.

Zapojení ostatních účastníků ochrany před povodněmi závisí na charakteru povodňové situace a místních podmínkách. Při povodni postupují podle vlastních povodňových plánů a podle pokynů povodňových orgánů.

## 4.2 Činnost a jednání povodňové komise

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

Povodňovou komisi zřizuje a členy povodňové komise jmenuje rada městyse. Funkci předsedy PK vykonává ze zákona starosta městyse. Povodňová komise je složena ze zástupců městyse a organizací v městyse, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi.

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, na žádost povodňové komise ORP Sokolov nebo Karlovarského kraje.

**Sídlem komise je Úřad městyse Svatava. v případě zaplavení bude sídlo přesunuto do Mateřské školy Podlesí.**

**Povodňová komise a její jednotliví členové jsou svoláváni dle potřeby a uvážení starosty městyse prostřednictvím mobilních telefonů.**

**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 městyse,
- organizační a technická připravenost, včetně spojení,
- podněty k realizaci potřebných opatření v zájmu ochrany před povodněmi,
- vyhodnocení činnosti v uplynulém období a projednání závěrů povodňových prohlídek,
- medializace povodňové problematiky, informování občanů.

## ▼ Svatava

seznam členů PK:



Svatava

*správní území:* 538434 Svatava  
*adresa:* ÚM Svatava, ČSA 277, Svatava  
*telefon:* 352623534  
*fax:* 352623534  
*e-mail:* urad@mestyssvatava.cz  
*poznámka:* 724180758  
*web:* <https://www.mestyssvatava.cz/>  
*S-JTSK:* -867 979 -1 012 447  
*GPS:* 50.1924N 12.6261E (mapy.cz)  
*záložní pracoviště:* Mateřská škola Podlesí, Podlesí 70, Svatava  
*telefon:* 352609327  
*e-mail:* andrsovajana@seznam.cz  
*web:* <http://www.skolasvatava.cz>  
*S-JTSK:* -868 375 -1 011 671  
*GPS:* 50.1988N 12.6189E (mapy.cz)

### 4.2.1 Povinnosti členů povodňové komise

#### Starosta města – předseda PK:

- rozhoduje o svolání PK,
- řídí činnost PK,
- organizuje sběr informací o povodňové situaci,
- na základě informací o situaci vydává rozhodnutí k realizaci protipovodňových opatření,
- vyhláší jednotlivé stupně povodňové aktivity,
- zajišťuje spojení a předávání informací mezi povodňovými komisemi,
- organizuje hlídkovou službu,

- připravuje a schvaluje obsah informací pro rozhlas a sdělovací prostředky,
- koordinuje záznamy v povodňové knize.
- navrhuje hejtmanovi kraje vyhlášení krizového stavu (stavu nebezpečí),

### Místostarosta města – místopředseda PK:

- zastupuje starostu města v případě jeho nepřítomnosti,
- připravuje podklady pro informace do rozhlasu a sdělovacích prostředků,
- organizuje varování a informování obyvatelstva, fyzických a právnických osob v ohrožených částech,
- organizuje zabezpečovací práce a veškeré činnosti v terénu,
- organizuje evakuaci obyvatelstva,
- organizuje náhradní ubytování a stravování evakuovaného obyvatelstva,
- vede přehled o evakuovaných osobách,
- organizuje humanitární pomoc,
- komunikuje se správci inženýrských sítí o situaci a odstávkách.

### Členové povodňové komise

- předkládají návrhy na opatření a průběžně informují předsedu a místopředsedu PK,
- podílí se na evakuaci obyvatel,
- koordinují nasazení sil a prostředků,
- zajišťují nasazení strojů a vozidel,
- navrhují vyžádání nedostupných strojů v případě vyčerpání vlastních možností od vyššího stupně (cestou ORP u KOPIS).
- provádějí hláskou a hlídkovou službu.

### Pracovníci technických služeb – zaměstnanci městyse

- předkládají návrhy na opatření a průběžně informují předsedu a místopředsedu PK,
- podílí se na evakuaci obyvatel,
- spolupracují s ostatními složkami,
- zajišťují nasazení sil a prostředků (osob a techniky), přípravu materiálu k zabezpečovacím pracím,
- navrhují vyžádání sil a prostředků v případě vyčerpání vlastních možností od vyššího stupně (cestou ORP u KOPIS).
- provádějí hlídkovou službu.

### Zástupce Městské policie Sokolov nebo Policie ČR:

- odpovídá za zajištění veřejného pořádku,
- ve spolupráci s KSÚS vyhodnocuje dopravní situaci a průjezdnost v zasaženém území, organizuje uzavírky a vedení tras odklonu,
- spolupracuje s PK při vyznačení a regulaci evakuačních tras,
- předkládá návrhy na opatření a průběžně informuje předsedu PK.

### Zapisovatelky:

- aktivují pracoviště PK,
- zaznamenávají veškeré informace,
- zajišťují všeobecné administrativní práce.



## 4.2.2 Činnost PK při jednotlivých SPA

V případě dosažení **1. SPA** zahajují činnost vybraní pracovníci Úřadu městyse Svatava, kteří začínají monitorovat situaci.

Od dosažení **1. SPA** provádí hlídkovou službu pověřený pracovník, který informuje starostu a místostarostu města.

**Členové komise jsou po oznámeném dosažení 1. SPA povinni oznamovat svou dosažitelnost.**

**Povodňová komise městyse zahajuje v základním rozsahu činnost při 2. stupni povodňové aktivity. Starosta při dosažení mezních hodnot 2. SPA svolá povodňovou komisi a vyhlásí 2. SPA.**

**Hrozí-li nebezpečí z prodlení, může předseda povodňové komise učinit neodkladná opatření bez svolané povodňové komise.**

Časový limit pro přítomnost členů povodňové komise, nebo jimi pověřených zastupujících zaměstnanců na určeném pracovišti komise je 90 minut od vydání pokynu ke svolání zasedání povodňové komise.

Vyhlášení **2.** (i **3.** SPA) a dalších informací o vývoji povodňové situace zajišťuje povodňová komise městyse Svatava rozhlasem, pomocí megafonu hlídkové služby, případně pomocí sirény a mobilních telefonů. Informace bude zveřejněna i na úředních deskách.

Kritickým místem prvotních rozlivů Svatavy při Q5 je chatová osada Podlesí, niva nad železničním mostem v Davidově včetně podjezdu mostu, Pobřežní ulice u jezu, levý břeh nad mostem v ulici Pohraniční straže a pravděpodobně i konec ulice Zelená Táborská a u ČOV. Dle studie záplavové území dochází v těchto místech k prvotnímu vybřežení. Situaci je nutno však sledovat v celém úseku toku, jelikož může být ovlivněna mimořádnými příčinami (splávi, kmeny apod.) a k vybřežení může dojít i jinde.

Při povodni menšího rozsahu cca Q5 – Q20 lze v těchto lokalitách zabezpečovacími pracemi ochránit celou řadu objektů. Při povodni větší cca Q50 a více však rozliv postoupí řádově desítky až stovky metrů do zástavby a zabezpečovací práce budou organizovány dle skutečné situace. Bude ověřována mapa rozlivů ZÚ<sup>82</sup>.

**Při vyhlášení 2. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise městyse Svatava zajistí:**

- Prověření spojení na předpovědní a hláskovou službu, na správce vodních toků.
- Prověření spojení a vyzkoušení s PK

Kraslice,

Oloví,

Josefov,

Sokolov,

Lomnice,

Krajková a

ORP Sokolov.

Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i vzdálenější obce nebo i okolní obce hydrologicky se Svatavou nespojené.

- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace.
- Vedení jednání povodňové komise.
- Nastavení směn hlídkové služby členů PK.
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území (osobně, telefonem).

- Uvedení sil a prostředků k zabezpečovacím a záchranným pracím do stavu pohotovosti a nasazení sil a prostředků dle konkrétní situace. Vyžádání pomoci u právnických a fyzických osob. Vyžádání pomoci u KOPIS HZS prostřednictvím ORP.
- Vyzvání občanů k ukotvení odplavitelného materiálu a odstranění (nebo alespoň ukotvení) lávek přes přítoky Svatavy.
- Provádění dokumentačních prací.
- Zapisování do povodňové knihy (zápisy informací, telefonátů a rozhodnutí PK).

### **Při vyhlášení 3. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise městyse Svatava zajistí:**

- Prověření aktuálního spojení na předpovědní a hláskou službu, na správce vodních toků.
- Prověření spojení a vyzkoušení PK

Kraslice,

Oloví,

Josefov,

Sokolov,

Lomnice,

Krajková a

ORP Sokolov.

Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i vzdálenější obce nebo i okolní obce hydrologicky se Svatavou nespojené.

- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (elektronickými sirénami, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území (elektronickými sirénami, telefonem, megafonem).
- Aktivace evakuačních prostor přijímacího střediska v případě negativní srážkové prognózy.
- Pokračování v zabezpečovacích, případně záchranných pracích.
- Zajištění strojů a prostředků pro ochranu objektů.
- Nařízení evakuace včetně informování občanů o místech shromáždění a místě přijímacího střediska. Případné vyžádání pomoci u KOPIS HZS prostřednictvím ORP.
- Provádění dokumentačních prací.
- Zapisování do povodňové knihy (zápisy informací, telefonátů a rozhodnutí PK).

V souvislosti s předpokládaným vývojem povodňové situace aktivuje předseda nebo místopředseda povodňové komise další fyzické a právnické osoby.

### **4.2.3 Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů**

Povodňová komise městyse Svatava je odpovědná za příjem a předávání informací o vývoji povodňové situace – napojení na předpovědní a hláskou povodňovou službu (ČHMÚ Ústí nad Labem, VH dispečink Povodí Ohře s.p.).

PK předává informace hlídkové služby občanům, firmám a obci na toku. Tyto informace je nutno podávat také PK ORP Sokolov a vodohospodářskému dispečinku Povodí Ohře s.p., jako správci toku a povodí.

Průběžně PK prověřuje komunikaci se subjekty a připravenost mechanizačních prostředků a potřebného materiálu (technika, lomový kámen, panely, písek, pytle atd.). Ve spolupráci s právníky organizuje rozvoz materiálu pro potřeby zabezpečovacích prací.

## Dále má povodňový orgán města Svatava:

### 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 správci energetických a spojových sítí a pomoc při opravách.

### Odpovědnost za zajištění zásobování pitnou vodou

- Monitorování stavu v zásobování vodou.
- Spolupráce s podnikem vodáren VOSS, s.r.o.
- 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 Karlovarského kraje (Údržbou silnic Karlovarského kraje) při organizování uzavírek a objízdných tras.
- Zajišťování náhradního zásobování potravinami a humanitární pomocí.

### Odpovědnost za zajišťování evakuace a náhradní ubytování obyvatel

- Vyrozměnění obyvatel o evakuaci, předání pokynů k zabezpečení objektů.
- Prověření určených evakuačních a přijímacích středisek a provedení evakuace.
- Zjišťování počtu občanů, které je nutno evakuovat dle evakuačního plánu.
- Zajištění vozidel pro evakuaci mimo území města.
- Evidence evakuovaných osob.

### Odpovědnost za zajišťování pořádku a ochrany majetku

- V postižených oblastech spolupráce s Městskou policií Sokolov, 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 Ohře, 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 obce.

### Jedná se zejména o:

- odstraňování překážek z kritických míst vodního toku,
- odstraňování ledových celin a ucpání na vodním toku (propustky),
- ochrana břehů před působením povodňových průtoků,
- opatření proti protržení hrází,
- provizorní uzavírání protržených hrází,
- instalace protipovodňových zábran,
- opatření proti zpětnému vzduť 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 příkazy 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 městyse Svatava v době povodně je nutno dokladovat.**

#### 4.2.4 Hlídková služba

**K zabezpečení monitoringu a hlášené povodňové služby organizuje povodňový orgán městyse Svatava v případě potřeby hlídkovou službu. Do dosažení a vyhlášení 2. SPA provádí hlídkovou službu pověřený pracovník města. Po vyhlášení 2. SPA se ke skupině připojuje vybraný člen povodňové komise.**

Hlídková služba nastupuje na výzvu předsedy povodňové komise nebo podle vlastního uvážení. O kontrole vede 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 anebo vyslat pracovní skupinu technických služeb, případně si prostřednictvím komise vyžádat pomoc správce toku a KOPIS HZS (vyslání JSDH).

### **Hlídková služba sleduje vodní stavy v hlášených profilech na území města a stav koryta v místech omezujících odtokové poměry.**

Sledované území lze rozdělit do 3 samostatných úseků:

1. Svatava město – levý břeh
2. Svatava město – pravý břeh
3. Svatava-Špic – chatová oblast

### Četnost kontrol:

- Od 2. SPA, kdy je z průběhu povodně zřejmý nástup hladin v korytech, by neměla být četnost pochůzkových kontrol všech zdrojů povodňového ohrožení menší než jedenkrát za 4 hod. Údaje

o vodních stavech na určených vodočtech a hlásných profilech je potřebné ve stanovených intervalech předávat komisi a ta dále informuje PK ORP.

- Od 3. SPA, při nastupujícím trendu hladin, by měly být z rozhodnutí PK umístěny na předem určená místa stálé povodňové hlídky. Tato místa po mimořádné povodňové prohlídce a po dohodě s PK určí starosta městyse. Jedná se zejména o místa prvotních rozlivů – tady chatovou oblast Na špici, jez a Pobřežní ulice v Olšičkách, u fotbalového hřiště a lokalita nad ČOV u Táborské ulice.

### 4.3 Převzetí řízení ochrany před povodněmi

Povodňový orgán městyse Svatava může požádat povodňový orgán ORP Sokolov o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.

Povodňový orgán ORP Sokolov, který převezme řízení ochrany před povodněmi na základě žádosti povodňového orgánu městyse Svatava nebo z vlastního rozhodnutí, je povinen oznámit příslušným nižším povodňovým orgánům datum a čas převzetí, rozsah spolupráce, ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize.

**Povodňový orgán městyse Svatava zůstává dále činný, provádí ve své územní působnosti opatření podle svého povodňového plánu v koordinaci s povodňovým orgánem ORP Sokolov nebo podle jeho pokynů.**

▼ ORP Sokolov

*seznam členů PK:*



ORP Sokolov

*správní území:* 671 Sokolov

*adresa:* MÚ Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov

*telefon:* 354228111,727974577

*fax:* 353221857

*e-mail:* povodne@mu-sokolov.cz

*poznámka:* další e-mail: epodatelna@mu-sokolov.cz

*web:* <http://www.sokolov.cz>

*S-JTSK:* -866 985 -1 014 078

*GPS:* 50.1794N 12.6435E (mapy.cz)

*záložní pracoviště:* HZS KVK ÚO Sokolov, Petra Chelčického 1560, Sokolov

*telefon:* 950381111

*fax:* 950381101

*S-JTSK:*

*GPS:* 59.7544N 24.9311E (mapy.cz)

## 4.4 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 Karlovarského 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*

### Územní středisko záchranné služby v Karlových Varech

- 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
- po celých 24 hodin má k dispozici k okamžitému nasazení vozidla RLP.

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Zdravotnictví*

### Krajské vojenské velitelství Armády ČR

- Zajišťuje provádění záchranných prací vyčleněnými silami a prostředky Armády ČR na území zasaženém povodní,
- zajišťuje provádění záchranných prací záchrannými a výcvikovými základnami,
- zajišťuje leteckou techniku Armády ČR k monitorování a koordinaci záchranných prací na území zasaženém povodní,
- zajišťuje součinnost s Policií ČR při uzavírání prostor.

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Vojenská velitelství a úřady*

### Krajská hygienická stanice Karlovarského 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 Ohře, 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*

## 4.5 Činnost občanů při SPA

### Když nastane 1. SPA (1. SPA se nevyhlašuje)

- Zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků, městského rozhlasu, prověřit komunikaci se sousedy.
- Získat informace ke srážkové a hydrologické prognóze.
- Sledovat vodní stavy v hlásných profilech.
- Provést prohlídku domů, zahrad a ploch ohrožených zátopu. Odklidit odplavitelný materiál. Neodkliditelný materiál ukotvit.

### Při vyhlášení stavu pohotovosti – 2. SPA:

- Zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků.
- Připravit cenné věci – 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 místa evakuace.
- 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 případě peší uvažované evakuace vyvézt vozidlo mimo zátopu.

### Při vyhlášení stavu ohrožení – 3. SPA:

- Přemístit cenný nábytek, 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 – viz. dále, připravit vozidlo.
- Před případným zaplavováním domu odpojit přívod elektrického proudu, uzavřít hlavní uzávěr plynu a vody a řídit se pokyny obsaženými v kapitole Evakuace<sup>51</sup>. Pokud je to technicky možné utěsnit i kanalizaci.

## 4.6 Technické prostředky

Pro zabezpečovací práce a pro obnovu území bude třeba nasadit řadu strojů a techniky. Jde o prostředky městyse, případně o prostředky poskytnuté právníky nebo fyzickými osobami na odstranění následků povodně a pro zmírnění škod způsobených povodní. Prioritně budou nasazeny prostředky obce a bude vyžádána pomoc u soukromých firem v obci, případně u firem, s nimiž má městys uzavřenou smlouvu



o poskytnutí sil a prostředků. Další technická pomoc bude v případě akutní potřeby vyžádána prostřednictvím ORP u KOPIS HZS Karlovarského kraje.

**Seznam firem disponujících technikou je zaveden do POVIS pod kategorií Technické služby.**

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Technické služby*

## 4.7 Evakuace

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

**Hlavní evakuační objekty s dostatečným zázemím pro poskytnutí ubytování a stravování byly zaneseny do systému POVIS a jsou pro zachování přehlednosti obsaženy v příloze plánu. Umístění vybraných objektů umožňuje bezproblémové zásobování a poskytnutí adekvátní věcné pomoci. Pokyny pro občany jsou obsaženy v samostatném příručce.**


### 4.7.1 Evakuační místa

#### Místa shromažďování

Při vyhlášení evakuace bude na každé místo shromažďování vyslán zástupce povodňového orgánu obce (člen JSDH, člen povodňové komise). Na každém místě shromažďování povede tato osoba evidenci evakuovaných. Tuto evidenci bude předávat vedoucímu evakuačního střediska, který povede centrální evidenci evakuovaných osob včetně evidence osob, které se samostatně evakovaly do jiných prostorů (k příbuzným atd.)

#### Přijímací (evakuační) středisko

- Příjem evakuovaných osob.
- Přerozdělení evakuovaných osob do předurčených cílových míst nouzového ubytování.
- První zdravotnickou pomoc a případný odvoz nemocných do vyčleněných zdravotnických zařízení.
- Informování všech orgánů o průběhu evakuace.
- Informování evakuovaných osob zejména o **podmínkách a zejména pravidlech nouzového ubytování a stravování.**

*Další informace: Přílohy: Evakuační místa* 

### 4.7.2 Vzor varovných zpráv v pořadí, jak mohou před evakuací následovat

**Vlivem dlouhotrvajících dešťů** (oblevou, rychlým táním sněhu, ...) 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), zanechejte veškeré činnosti a opusťte záplavové území.**

### 4.7.3 Evakuace zvířat

Obecně je doporučeno domácí zvířata nechat doma – vynést je do vyšších pater budovy a zajistit krmivo na několik dní včetně vody. Důvodem je problematická evakuace domácích zvířat a nutnost umístění mimo prostory s evakuovanými osobami.

Domácí mazlíčky (kočky a psy) je možno evakuovat jen v příručních schránkách. Štíři, hadi a podobná zvířata se neevakuují.

Hospodářská zvířata, jejichž chov se nachází v rozlivu toků, musí jejich majitelé vyvézt mimo rozliv povodně. Po domluvě je možno je evakuovat do objektů soukromých zemědělců. Občanům se doporučuje, aby, s ohledem na omezené kapacity městyse, preventivně vyřešili dohodami se zemědělci umístění vlastních zvířat v době povodně.

Pokud vlastník zvířat není schopen zvířata včas evakuovat (např. rychlý nástup povodně), doporučuje se vypustit zvířata z chovatelských objektů, aby sama mohla uniknout před povodní. Tímto krokem se zabrání jejich utopení a následnému vzniku kadáver a s tím spojeného šíření zápachu a infekcí.

**Je vhodné zvířata označit (štítek, značka lihovým fixem apod.), aby bylo možno po povodni zvířata identifikovat a určit majitele.**

### 4.7.4 Dopravní omezení

Za povodně dojde k ohrožení dopravy, a to veřejné hromadné a nákladní dopravy (zásobování) i osobní. Z hlediska časového se za povodně stanou komunikace neprůjezdné nejdříve pro vozidla osobní, následně pro autobusy, potom pro vozidla nákladní a nakonec i pro těžkou kolovou techniku (jeřáby, bagry, UDS, nakladače, kolové a lesní traktory).

Po komunikacích, zatopených byť jen z části (kalná voda hloubky okolo 0,5 m), se budou moci pohybovat jen nákladní (nebo jiná například terénní) vozidla vedená řidiči s dobrými místními znalostmi.

Je nutné sledovat stav všech kritických mostních objektů a propustků a v případě hromadění splávi toto odstranit těžkou technikou. Městys nemá k dispozici techniku typu UDS, nebo jiné techniky s větším dosahem ramene. Pomoc bude vyžádána u KOPIS HZS.

K lokálnímu zaplavení cest, případně jejich destrukci může dojít u drobných přítoků ze zemědělských ploch v povodí. Z tohoto důvodu je prvotně nutné tyto cesty využít jen vhodnou technikou – traktor, LKT, UKT apod. a prověřit jejich sjízdnost i pro další vozidla. S ohledem na hrozící svahové sesuvy je zakázán vjezd osobních vozidel na účelové cesty bez předchozího ověření sjízdnosti a bezpečnosti pohybu vozidel.

▼ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách



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

*Další informace: Dopravní omezení* 

#### 4.7.5 Nouzové zásobování vodou

V povodňových a krizových situacích se zásobování obyvatelstva provádí v závislosti na konkrétním stavu narušení systému zásobování pitnou vodou. Zásobování pitnou vodou organizuje městys Svatava a regionální úřady ve spolupráci provozovateli vodovodů, popřípadě ve spolupráci s bezpečnostními orgány a složkami IZS.

Pro účely nouzového zásobování se přednostně používají zdroje podzemních vod, zřízené a vystrojené pro jímání podzemních vod hlubšího oběhu. Všechny zdroje jsou evidovány správci vodovodů a orgány krizového řízení a IZS. Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den na obyvatele cisternami ze zdroje Nebanice. Zásobením pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Zásobením užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Nouzové zásobování pitnou vodou je třeba zahájit nejpozději do 5 hodin od ukončení dodávky vody. Do nejvíce postižených oblastí je pro počáteční období krizové situace 1 – 4 dny nutné zajistit dodávku balené pitné vody.

Kvalita pitné vody za povodňové (krizové) situace může být odlišná od požadavků na kvalitu vody pitné.

### 4.8 Dokumentace a vyhodnocení povodně

Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a dalších okolnostech souvisejících s povodní.

Jde zejména o:

- Záznamy v povodňové knize.
- Průběžné zaznamenávání vodních stavů a průtoků.
- Označování nejvýše dosažené hladiny vody.
- Zaměřování a zakreslování zátopy.
- Lokalizace a označení svahových sesuvů, zabezpečení lokalit (omezení přístupu).
- Monitoring kvality surové a pitné vody a možných zdrojů znečištění.
- Fotografické snímky a filmové záznamy.
- Další účelové terénní šetření a průzkumy.
- Vyhodnocení povodně a zpracování zprávy o povodni.

#### 4.8.1 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** SPA,
- 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,
- výsledky povodňových prohlídek.

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

### 4.8.2 Zpráva o povodni

Povodňové orgány obcí a obcí s rozšířenou působností a účastníci ochrany před povodněmi, jimž je to zákonem uloženo, 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.

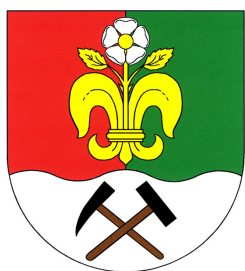
*Další informace: Osnova zprávy po povodni* 

## 4.9 Kontakty - POVIS

Evidence kontaktů povodňového plánu využívá centrálně zavedenou technologii digitálního povodňového plánu a navazující evidence kontaktních údajů osob povodňových orgánů a subjektů zapojených do systému povodňové ochrany.

Databáze je vedena na internetové adrese <http://editor.dppcr.cz>. Běžnému návštěvníkovi jsou zpřístupněny pouze základní údaje k povodňovým komisím a dotčeným subjektům. Vzhledem k ochraně osobních údajů uvedených v databázi je detailní výpis zpřístupněn pouze povodňovým orgánům, složkám IZS a dalším specifikovaným subjektům.

Pro zachování jednoduché aktualizace kontaktů jsou kontakty do tištěné verze povodňového plánu městyse Svatava doplňovány jako PDF výstup z databáze editoru dat dPP. Tato data jsou přístupná pouze členům povodňové komise.



## Povodňový plán městyse Svatava

**5**

---

**Grafická část**



## 5 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.

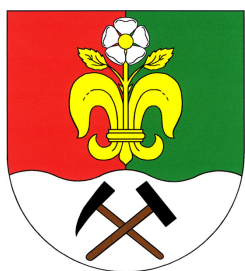
Všechna vytvořená témata obsahuje tzv. Souhrnná mapa.



Veřejná verze povodňového plánu: [https://webmap.karlovarsky.cz/dpp/pub\\_538434/](https://webmap.karlovarsky.cz/dpp/pub_538434/)







## Povodňový plán městyse Svatava

**6**

---

**Přílohy**

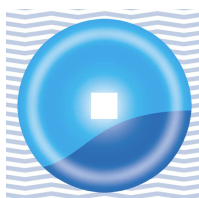


## 6 Přílohy

### Objekty dPP

- Ohrožené objekty<sup>[74]</sup> – jedná se zejména o rodinné a bytové domy a doplňkové objekty (garáže, kůlny, stodoly), objekty občanské vybavenosti, objekty průmyslové, sportovní, zemědělské.
- Ohrožující objekty<sup>[80]</sup> – ČOV, silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- Místa omezující odtokové poměry<sup>[81]</sup> – 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<sup>[73]</sup> – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převážně ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- Ledové jevy<sup>[82]</sup> – místa tvorby ledových jevů jak při mrazech tak při tání.
- Vodní díla (nádrže)<sup>[65]</sup> – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci dPP.
- Dopravní omezení<sup>[85]</sup> – údaje obcí o omezení dopravy při povodni.
- Fotodokumentace<sup>[88]</sup> – fotodokumentace objektů dPP

### 6.1 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)
- Sběrný formulář Povodňového plánu vlastníka nemovitosti (PPVN\_formular.pdf, 47 KB)

Poznámka: odkazy v závorce stáhnou dokument z centrálního úložiště.

### Dokumenty uložené v POVIS

- 1. Formulář hlášení o povodňové situaci povodňovému orgánu ORP, Karlovarský kraj (dPP HV)
- 2. Karta pro občany (výťah povodňového plánu)., Městys Svatava (dPP Svatava) 01.08.2023
- Malé vodní nádrže – rybníky / Příručka pro provádění technickobezpečnostního dohledu, Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV) 31.12.2016
- Protierozní opatření – zemědělské metody, VRV a.s. (dPP HV)
- Souhrnný metodický pokyn k technickobezpečnostnímu dohledu nad vodními díly, Ministerstvo zemědělství (dPP HV)
- Příručka ochrany proti vodní erozi, Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV)

### VH dokument

- Soulad dPP Svatava s dPP ORP Sokolov, MÚ Sokolov (dPP Svatava) 16.08.2023
- Stanovisko Povodí Ohře, s.p. k dPP městyse Svatava, Povodí Ohře, s.p. (dPP Svatava) 12.11.2015

*Seznam obsahuje údaje k 03.09.2023. Aktuální stav ověřte v databázi POVIS.*

### 6.1.1 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 zátarasů, 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

## 6.2 Seznam toků

*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 <sup>2</sup> ]	Plocha povodí nad zaústěním [km <sup>2</sup> ]
1-13-01-0910	<b>Ohře</b>			
	1-13-01-0930	1-13-01-0010	26.64	1738.4
1-13-01-1210	<b>Svatava</b>			
	1-13-01-1230	1-13-01-0941	5.87	262.68
1-13-01-1220	<b>Radvanovský potok</b>			
	1-13-01-1230	1-13-01-1220	8.5	8.5
1-13-01-1230	<b>Svatava</b>			
	1-13-01-1250	1-13-01-0941	1.96	273.14

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km <sup>2</sup> ]	Plocha povodí nad zaústěním [km <sup>2</sup> ]
1-13-01-1242	<b>Lomnický potok</b>			
	1-13-01-1250	1-13-01-1241	14.05	16.86
1-13-01-1250	<b>Svatava</b>			
	1-13-01-1260	1-13-01-0941	1.31	291.31
1-13-01-1260	<b>Ohře</b>			
	1-13-01-1280	1-13-01-0010	0.44	2035.05
1-13-01-1280	<b>Ohře</b>			
	1-13-01-1300	1-13-01-0010	28.32	2105.96

Tabulka obsahuje údaje k 03.09.2023.

### 6.2.1 Vodní toky (Dibavod)

#### ▼ Přehled vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Lomnický p.	10284035	140890000100	Svatava	Povodí Ohře, s.p.
Radvanovský p.	10101564	140870000100	Svatava	Povodí Ohře, s.p.
<b>Svatava (1-13-01-094)</b>	10100091	140600000100	Ohře	počet úseků 2: Povodí Ohře, s.p., Správce zahraniční

Tabulka obsahuje údaje k 03.09.2023.

### 6.2.2 Vodní toky (ISVS)

#### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
Lomnický potok (Nivský)	10284035	100301973	Svatava	Povodí Ohře, s.p.

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
Radvanovský potok (Čistý)	10101564	100001978	Svatava	Povodí Ohře, s.p.
Svatava - HVT č. S 220	10100091	100001853	Ohře	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 03.09.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.

### 6.2.3 Správci vodních toků na správním území

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí, Správci vodních toků a nádrží, Rybářské organizace

#### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Správce	Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient
Povodí Ohře, s.p.	Lomnický potok (Nivský)	10284035	100301973	Svatava
	Radvanovský potok (Čistý)	10101564	100001978	Svatava
	Svatava - HVT č. S 220	10100091	100001853	Ohře

Tabulka obsahuje údaje k 03.09.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.

Údaje jsou tříděny podle číselníku správců a dále podle názvu vodního toku.

## 6.3 Vodní díla I.–III. kategorie


Na území obce nejsou vodní díla I.-III. kategorie.

### 6.3.1 Další vodní díla

#### ▼ Přehled vodních nádrží

Vodního díla tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
Hauzer I. (mapa) Svatava ř. km 3,5	1-13-01-1210-0-00 Ohře po Teplou	Svatava Svatava	Hauzer Karel, ČSA 229, 35703 Svataava
Hauzer II. (mapa) Svatava ř. km 3,5	1-13-01-1210-0-00 Ohře po Teplou	Svatava Svatava	Hauzer Karel, ČSA 229, 35703 Svataava

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
Hauzer III. (mapa) Svatava ř. km 3,5	1-13-01-1210-0-00 Ohře po Teplou	Svatava Svatava	Hauzer Karel, ČSA 229, 35703 Svatava
Medard (mapa)	rekreační, rekultivace těžebního území 1-13-01-0910-0-00	Svatava Čistá u Svatavy	Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s., Staré náměstí 69, 35601 Sokolov
MVE R-Built (mapa) Svatava ř. km 18	<b>IV.</b> Malá vodní elektrárna 1-13-01-1150-0-00 Ohře po Teplou	Oloví Studenec u Oloví	R-Built S.R.O., č.p. 169, 41002 Radovesice 737 272 680 , <a href="http://www.erado.cz">http://www.erado.cz</a>
Přebuz (mapa) Rotava ř. km 12,2	<b>IV.</b> 1-13-01-1060-0-00 Ohře po Teplou	Přebuz Přebuz	Město Přebuz 724 180 764, 352 695 328, <a href="mailto:starosta@prebuz.cz">starosta@prebuz.cz</a>
Svatavák (mapa)	1-13-01-1250-0-00	Svatava Svatava	Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s., Staré náměstí 69, 35601 Sokolov
Štěpánek (mapa)	1-13-01-1230-0-00 Ohře po Teplou	Svatava Svatava	Štěpánek Martin, Sadová 30, 35703 Svatava
Tajch (mapa) nepojmenovaný (140710011200) ř. km 0,8	<b>IV.</b> 1-13-01-1100-0-00 Ohře po Teplou	Šindelová Šindelová	Obec Šindelová, č.p. 117, 357 06 Šindelová 352685277, <a href="mailto:ou_sindelova@volny.cz">ou_sindelova@volny.cz</a>

Zpracování osobních údajů viz GDPR  tabulka obsahuje 9 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.4 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 <sup>3</sup> /s]	ORP obec
<b>Bublavský potok:</b> ř. km 2,54	C: Tisová	KR-02	1. SPA	40		Kraslice Kraslice
			2. SPA	50		
			3. SPA	65		
<b>Kamenný potok:</b> ř. km 1,8	C: Kraslice	KR-01	1. SPA	60		Kraslice Kraslice
			2. SPA	75		
			3. SPA	85		
<b>pr. př. Stříbrného potoka:</b> ř. km 1,5	C: Stříbrná	KR-03	1. SPA	100		Kraslice Stříbrná
			2. SPA	120		
			3. SPA	140		
<b>Rotava:</b> ř. km 6,4	C: Šindelová	KR-05	1. SPA	100		Kraslice Šindelová
			2. SPA	130		
			3. SPA	160		
<b>Rotava:</b> ř. km 2,95	C: Rotava - most	C0663_03	1. SPA	80		Kraslice Rotava
			2. SPA	100		
			3. SPA	130		
<b>Stříbrný potok:</b> ř. km 5,9	C: Stříbrná II	KR-04	1. SPA	65		Kraslice Stříbrná
			2. SPA	80		
			3. SPA	95		
<b>Svatava:</b> ř. km 24 (hranice SRN - ústí Rotavy)	B: Kraslice	222	1. SPA	94	26,693	Kraslice Kraslice
			2. SPA	119	41,742	
			3. SPA	139	55,196	
<b>Svatava:</b> ř. km 14	C: Oloví - Svatava	C0663_02	1. SPA	120		Kraslice Oloví
			2. SPA	150		
			3. SPA	170		
<b>Svatava:</b> ř. km 13,98 (Obec Josefov - Luh nad Svatavou)	C: Oloví (Svatava)	OBC560588_0 1	1. SPA	90		Kraslice Oloví
			2. SPA	110		
			3. SPA	130		
<b>Svatava:</b> ř. km 2,4	C: Svataava - Svatava (jez)	C0671_12	1. SPA	59		Sokolov Svatava
			2. SPA	45		
			3. SPA	28		

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m <sup>3</sup> /s]	ORP obec
Svatava: ř. km 1,1 (ústí Rotavy - ústí Svatavy)	A: Svatava	223	1. SPA	120	26,7	Sokolov Svatava
			2. SPA	250	115	
			3. SPA	320		

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 11 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

### 6.4.1 Aktuální stavy hlásných profilů

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

#### ▼ Bublavský potok: ř. km 2,54: Tisová: KR-02



H: [http://dvt-info.cz/web\\_kraslice/dvtsite\\_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-02](http://dvt-info.cz/web_kraslice/dvtsite_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-02)

#### ▼ Kamenný potok: ř. km 1,8: Kraslice: KR-01



H: [http://dvt-info.cz/web\\_kraslice/dvtsite\\_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-01](http://dvt-info.cz/web_kraslice/dvtsite_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-01)

- ▼ pr. př. Stříbrného potoka: ř. km 1,5: Stříbrná: KR-03



H: [http://dvt-info.cz/web\\_kraslice/dvtsite\\_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-03](http://dvt-info.cz/web_kraslice/dvtsite_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-03)

- ▼ Rotava: ř. km 6,4: Šindelová: KR-05



H: [http://dvt-info.cz/web\\_kraslice/dvtsite\\_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-05](http://dvt-info.cz/web_kraslice/dvtsite_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-05)

- ▼ Stříbrný potok: ř. km 5,9: Stříbrná II: KR-04



H: [http://dvt-info.cz/web\\_kraslice/dvtsite\\_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-04](http://dvt-info.cz/web_kraslice/dvtsite_public/SiteChartTable.aspx?site=KR-04)

- ▼ Svatava: ř. km 24 (hranice SRN - ústí Rotavy): Kraslice: B 222



ČHMÚ: <https://hydro.chmi.cz/hpps/pov/objekt/307293>



Povodí Ohře Chomutov: <https://sap.poh.cz/portal/SaP/cz/pc/Mereni.aspx?id=1411&oid=1>

- ▼ Svatava: ř. km 13,98 (Obec Josefov - Luh nad Svatavou): Oloví (Svatava): OBC560588\_01



Obec Josefov: <http://www.hladiny.cz/cz/#lvs#graph#12135#HL1-Josefov-Olovi>

- ▼ Svatava: ř. km 1,1 (ústí Rotavy - ústí Svatavy): Svatava: A 223



ČHMÚ: <https://hydro.chmi.cz/hpps/pov/objekt/2505268>



Povodí Ohře Chomutov: <https://sap.poh.cz/portal/SaP/cz/pc/Mereni.aspx?id=1414&oid=1>

## 6.5 Srážkoměrné stanice

### ▼ ČHMÚ: Radar a srážkoměry



ČHMÚ: <https://hydro.chmi.cz/hpps/srazky>

### ▼ Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Citice (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Citice	Sokolov	Karlovarský kraj
KS Přebuz (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Přebuz	Kraslice	Karlovarský kraj
Lomnice (mapa)	Obec Lomnice	Lomnice	Sokolov	Karlovarský kraj
S1 Kaceřov (mapa)	Obec Kaceřov	Kaceřov	Sokolov	Karlovarský kraj
Sokolov (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Sokolov	Sokolov	Karlovarský kraj
Šindelová (Obora) (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Šindelová	Kraslice	Karlovarský kraj

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

Tabulka obsahuje 6 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

### 6.5.1 Aktuální stavy srážkoměrů

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

#### ▼ Citice POH\_1410



Povodí Ohře, státní podnik: <http://sap.poh.cz/portal/Srazky/cz/PC/Mereni.aspx?id=1410&oid=1>

▼ KS Přebuz POH\_1481



ČHMÚ: [http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?day\\_offset=0&seq=36570649](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&seq=36570649)



Povodí Ohře, státní podnik: <http://sap.poh.cz/portal/Srazky/cz/PC/Mereni.aspx?id=1481&oid=1>

▼ Lomnice Imn\_01



Obec Lomnice: <https://povodnovyportal.cz/admin/cidla/detail/543>

▼ S1 Kaceřov OBC560421\_01S



Obec Kaceřov: <https://www.povodnovyportal.cz/admin/cidla/detail/398>

## ▼ Sokolov CHMU\_36570598



ČHMÚ:  
day\_offset=0&tday\_offset=0&seq=36570598

[http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&tday_offset=0&seq=36570598)

## ▼ Šindelová (Obora) CHMU\_307500



ČHMÚ: [http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?day\\_offset=0&tday\\_offset=0&seq=307500](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&tday_offset=0&seq=307500)

## 6.6 Ohrožení přívalovými srážkami

Údaje o místech ohrožených přívalovými srážkami (bleskovou povodní) mimo koryto toku byly získány průnikem informací z povodňového plánu města, z výsledků Analýzy rizikových území při přívalových srážkách v ČR a dle místních zkušeností.

## ▼ Přehled ohrožených míst

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Svatava, <b>Svatava</b>	Svatava - Podlesí pod vodojemem	Přítok přívalových vod cestou. Přívalové přítoky 07-08/2023	JV
Svatava, <b>Svatava</b>	Svatava - podlesí u č.177	Přítok přívalových vod cestou. Přívalové přítoky 07-08/2023	JJV

## Povodňový plán městyse Svatava

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Svatava, <b>Svatava</b>	Svatava – nádraží	Přítok přívalových vod z komunikací k trati a ke škole Přívalová povodeň v roce 1971	SV

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.7 Ohrožené objekty

### ▼ Přehled ohrožených objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
<b>Svatava 10226615 (140600000100)</b>				
Svatava, k.ú. Čistá u Svatavy Svatava - Podlesí	Chaty Objekty v rozlivu Q5.	Rekreační objekty	28	5
č.e. 35, 3120, 26, 29, 6, 17, 33, 8, 15, 18, 24, 32, 9, 10, 13, 19, 22, 25, 30, 23, 27, 7, 11, 12, 16, 21, 28				
Svatava, k.ú. Čistá u Svatavy Svatava - Podlesí	Chaty Objekty v rozlivu Q100.	Rekreační objekty	3	100
č.e. 36, 46, 37				
Svatava, k.ú. Čistá u Svatavy Svatava - Špic	Špič (RD) (1 byt) Objekt na okraji rozlivu Q100.	Obytné budovy	1	100
č.p. 62				
Svatava Svatava - U Přádelny	Areál Pösinger Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
č.p. 30				
Svatava Svatava - ČSA	Autoservis Šíma Objekt v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 86				
Svatava Svatava - U Přádelny	AZUS Březová Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
č.p. 88				
Svatava Svatava - Pobřežní	ČOV Svat. strojírny ČOV v rozlivu Q100.	Čistírna odpadních vod	1	100



obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Svatava Svatava - Táborská	ČOV Svátava Objekt ČOV ohrožován od Q5, zaplaven při Q20.	Čistírna odpadních vod	1	5
Svatava Svatava - ČSA	ČSA (RD) (5 bytů) Objekty v rozlivu Q20.	Obytné budovy	3	20
č.p. 222, 225, 239				
Svatava Svatava – ČSA	ČSA (RD) (35 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	34	100
č.p. 84, 85, 86, 91, 97, 106, 107, 108, 109, 117, 118, 119, 120, 125, 126, 127, 128, 131, 138, 139, 140, 142, 227, 228, 230, 231, 232, 247, 273, 277, 7, 223, 229				
Svatava Svatava - U Přádelny	Díkrť Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
č.p. 66				
Svatava Svatava - Sportovní	Fotbalové hřiště Objekty v rozlivu Q20, zatopeny i objekt zázemí.	Sportovní	1	20
č.p. 221				
Svatava Svatava - Pobřežní	Garáže Objekty v rozlivu Q100.	Garáže	110	100
Svatava Svatava - ČSA	Garáže Garáže v okraji rozlivu Q100.	Garáže	47	100
Svatava Svatava - U Přádelny	Hala Procházka Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
p. č. 469/19				
Svatava Svatava - U Přádelny	Hala Trojan+Marek Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
p. č. 469/16				
Svatava Svatava - U Přádelny	Hala Trojan+Marek Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
p. č. 469/16				
Svatava Svatava - Pobřežní	Hostinec Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 194				

**Povodňový plán městyse Svatava**

<b>obec, katastr lokality</b>	<b>popis místa</b>	<b>převažující účel objektu</b>	<b>počet objektů</b>	<b>Qn</b>
Svatava Svatava - U Přádelny	J + M autodíly Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
p. č. 469/5, 469/75				
Svatava Svatava - U Přádelny	JAKO Javůrek Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
č.p.33				
Svatava Svatava K Rychtě	K Rychtě (BD) (18 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	3	100
č.p. 181, 182, 190				
Svatava Svatava - K Rychtě	K Rychtě (RD) (2 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	3	100
č.p. 146, 187, 300				
Svatava Svatava - ČSA	Kostel Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 273				
Svatava Svatava - U Přádelny	Kovo GKZ Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	1	100
Svatava Svatava - Pohraniční stráže	Kovošrot B.Fekete Areál kovošrotu zasažen okrajem rozlivu Q100.	Služby	1	100
Svatava Svatava - Sportovní	Kulturní dům Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 247				
Svatava Svatava - U Přádelny	LB nábytek Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	2	100
č.p.129, 93				
Svatava Svatava - ČSA	Městský úřad Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 277				

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Svatava Svatava - Mládežnická	Mládežnická (RD) (6 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	6	100
č.p. 307, 312, 319, 392, 310				
Svatava Svatava - Palackého	Palackého (BD) (37 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	7	100
č.p. 339, 350, 367, 393, 394, 399, 400				
Svatava Svatava - Palackého	Palackého (RD) (18 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	18	100
č.p. 326, 330, 332, 334, 337, 340, 345, 346, 348, 351, 352, 358, 360, 361, 364, 370, 374, 387				
Svatava Svatava - Palackého	Palackého (RD)(1 bytů) Objekt v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20
č.p. 336				
Svatava Svatava - Pobřežní	Pobřežní (BD) (57 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	15	100
č.p. 154, 155, 159, 165, 166, 167, 168, 170, 171, 178, 196, 197, 201, 397, 398				
Svatava Svatava - Pobřežní	Pobřežní (RD) (1 bytů) Objekty v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20
č.p. 369				
Svatava Svatava - Pobřežní	Pobřežní (RD) (12 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	12	100
č.p. 158, 160, 161, 162, 163, 164, 199, 200, 203, 242, 157, 156				
Svatava Svatava - Pobřežní	Pobřežní (RD) (13 bytů) Objekty v rozlivu Q5.	Obytné budovy	10	5
č.p. 327, 333, 335, 341, 349, 368, 371, 329, 331, 362				
Svatava Svatava - Pohraniční stráže	Pohraniční stráže (RD) (11 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	12	100
č.p. 46, 67, 69, 81, 82, 92, 132, 136, 137, 276, 105, 135				

## Povodňový plán městyse Svatava

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Svatava Svatava - Přemyslova	Přemyslova (RD) (9 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	4	100
č.p.147, 150, 151, 235				
Svatava Svatava - Palackého	Restaurace Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 387				
Svatava Svatava - S.K.Neumana	S. K. Neumanna (RD) (32 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	23	100
č.p. 103, 104, 113, 114, 122, 141, 152, 175, 188, 193, 194, 202, 269, 311, 100, 102, 110, 145, 148, 280, 356, 381, 384				
Svatava Svatava - Sadová	Sadová (RD) (4 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	2	100
č.p. 205, 206				
Svatava Svatava - Sadová	Sládkova (RD) (6 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	5	100
č.p. 204, 207, 208, 221, 224				
Svatava Svatava - Sportovní	Sportovní (RD) (10 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	10	100
č.p.210, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220				
Svatava Svatava - ČSA	Stevíspol Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p.140				
Svatava Svatava - nad jezem	Stodola Stodola ve vzduší jezu při Q100.	Výrobní a skladové prostory	1	100
Svatava Svatava - Pohraniční stráže	Školní jídelna Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 276				
Svatava Svatava – Táborská	Táborská (RD) (2 bytů) Objekty v rozlivu Q20.	Obytné budovy	2	20

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
č.p. 389, P 390				
Svatava Svatava – Tábořská	Tábořská (RD) (5 bytů) Objekty v rozlivu Q5.	Obytné budovy	5	5
č.p. 363, 376, 379, 380, 391				
Svatava Svatava – Tábořská	Tábořská (RD) (12 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	9	100
č.p. 315, 318, 321, 328, 338, 354, 121, 226, 353				
Svatava Svatava – U Přádelny	U Přádelny (BD) (91 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	9	100
č.p. 87, 90, 93, 130, 134, 424, 425, 426, 427				
Svatava Svatava - U Tratě	U Tratě (RD) (1 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	2	100
č.p. 301, 309, 308				
Svatava Svatava - Mládežnická	Zahrádky Objekty v rozlivu Q100.	Rekreační objekty	1	100
Svatava Svatava - Pobřežní	Základní škola Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 395				
Svatava Svatava - ČSA	Zdravotní středisko Objekty v rozlivu Q100.	Služby	1	100
č.p. 210				
Svatava Svatava - Pohraniční stráž	Zelená (RD) (1 bytů) Objekty v rozlivu Q5.	Obytné budovy	1	5
č.p. 316				
Svatava Svatava - Zelená	Zelená (RD) (1 bytů) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	1	100
č.p. 302				
Svatava Svatava - Zelená	Zelená (RD) (3 bytů) Objekty v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20
č.p. 263, 320				

Tabulka obsahuje 57 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.8 Ohrožující objekty

### ▼ Přehled ohrožujících objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
Svatava 10226615 (140600000100)			
Svatava Svatava - U Přádelny	Areál Pösinger Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	
Svatava Svatava - ČSA	Autoservis Šíma Objekt v rozlivu Q100.	Služby	
Svatava Svatava - Táborská	ČOV Svatava Objekt ČOV ohrožován od Q5, zaplaven při Q20.	Čistírna odpadních vod	
Svatava Svatava - U Přádelny	Dikrt Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	
Svatava Svatava - U Přádelny	Kovo GKZ Objekty v rozlivu Q100.	Průmysl	

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.9 Čistírny odpadních vod

### ▼ Přehled čistíren odpadních vod

obec (lokalita/katastr)	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Svatava 10226615 (140600000100)				
Svatava Svatava - Pobřežní	ČOV Svat. strojírny ČOV v rozlivu Q100.	Čistírna odpadních vod	1	100
Svatava Svatava - Táborská	ČOV Svatava Objekt ČOV ohrožován od Q5, zaplaven při Q20.	Čistírna odpadních vod	1	5

Záznamy jsou tříděny podle názvu toku, dále podle názvu obce a katastrálního území. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze.

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.10 Místa omezující odtokové poměry

### ▼ Přehled míst omezujících odtokové poměry

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Tok: 10238469		
<b>Zatrubněný odtok MVE</b>	Svatava	0,05 - 0,2
Zatrubněný odtok MVE, hrozí ucpání a vyběžení do zástavby.		
Radvanovský p. 10101564		
<b>Most 21030-6</b>	Svatava	0,21 - 0,21
Hrozí nápěch a stržení potrubí pod mostem. Pod mostem veden vodovod v izolaci.		
Svatava 10226615		
<b>Lávka Pod Špicí</b>	Svatava	3,64 - 3,64
Záchyt splávi na pilíři. Svatava při povodních protéká levobřežní větví koryta.		
<b>Železniční most Davidov</b>	Svatava	2,65 - 2,65
Vzdutí o těleso náspu žel. trati. Zaplaven podchod, vzdutí ovlivňuje i jez.		
<b>Lávka Olšičky</b>	Svatava	2,6 - 2,6
V extrémním případě hrozí při záchytu splávi stržení.		
<b>Jez Svatava</b>	Svatava	2,41 - 2,41
Masivní záchyt splávi. Záchyt splávi zejména na nátoku na MVE (česle).		
<b>Lávka u hřiště</b>	Svatava	1,97 - 1,97
V extrémním případě hrozí při záchytu splávi stržení.		
<b>Most u úřadu</b>	Svatava	1,61 - 1,61
Nekapacitní pro Q100. dojde k vyběžení a obtékání inundacemi se silným zasažením zástavby.		
<b>Most 21030-2</b>	Svatava	1,35 - 1,35
Nekapacitní pro Q100. Dojde k vyběžení a obtékání inundacemi se silným zasažením zástavby.		

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 9 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.11 Místa ohrožená ledovými jevy

### ▼ Přehled ledových jevů

tok	úsek toku [ř. km]	lokality	popis
Svatava	1,44–1,5	Svatava-tok Svatava 1,5 km	nad jezem

## 6.12 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
Ohře (Ohře)	<b>Cheb, Karlovy Vary, Ostrov, Sokolov</b> Březová, Citice, Dalovice, Dasnice, Františkovy Lázně, Hory, Cheb, Chlum Sváté Maří, Karlovy Vary, Královské Poříčí, Krásný Les, Kynšperk nad Ohří, Kyselka, Loket, Nebanice, Nové Sedlo, Odrava, Ostrov, Sadov, Sokolov, Staré Sedlo, Stráž nad Ohří, Svatava, Šabina, Šemnice, Těšovice, Třebeň, Velichov, Vojkovice	139,285 - 240,220 délka 100,9 km	KÚ Karlovarského kraje 25.03.2008 1157/ZZ/08 (POVIS)
Ohře (Ohře)	<b>Sokolov</b> Březová, Královské Poříčí, Sokolov, Staré Sedlo, Svatava, Těšovice	196,905 - 203,255 délka 6,4 km	KÚ Karlovarského kraje 19.10.2021 KK/888/ZZ/21-10 (POVIS)
Svatava (Svatava)	<b>Sokolov</b> Josefov, Lomnice, Sokolov, Svatava	0,000 - 7,367 délka 7,4 km	KÚ Karlovarského kraje 29.07.2010 2934/ZZ/10 (POVIS)



Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.13 PPVN

Souhrnné údaje povodňových plánů vlastníků nemovitostí je možné zobrazit dotazem nad mapou nebo ve výpisu z databáze: Evidované povodňové plány vlastníků nemovitostí.

Počet osob bydlících ve vybraných nemovitostech:	celkem	(z toho požadují ubytování)
děti:	42	26
dospělí:	705	154
starší osoby:	122	59
<b>Celkem osob:</b>	<b>869</b>	<b>239</b>
z toho imobilních osob:	7	5
Počet osob žádajících evakuaci:	230	
Počet osob žádajících o pomocníky:	64	
Počet vybraných nemovitostí:	269	
Počet bytů:	33	
Počet rodinných domů:	167	
Počet chat:	40	
Počet ostatních nemovitostí:	15	
Počet objektů právnických osob:	6	
Počet objektů v majetku obce:	7	
Počet nemovitostí s malými zvířaty:	38	

Tabulka byla generována dne 03.09.2023

## 6.14 Evakuační místa

### Místa shromažďování

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 03.09.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

## Přijímací střediska

### ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
MŠ Svatava (mapa)	Podlesí 70 35703 Svatava	352609327		
Jana Andršová - vedoucí MŠ				

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## Evakuační střediska

### ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
Základní škola Lomnice (mapa)	Školní 234 356 01 Lomnice	352600231	13	220
Mgr. Dana Malenická 777255221 Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 54 m <sup>2</sup> .				
MŠ Svatava (mapa)	Podlesí 70 35703 Svatava	352609327		
Jana Andršová - vedoucí MŠ				
Ranč Vránov (mapa)	Čp.61 35601 Svatava	773 496 660	186	200
Poznámka: Kategorie objektu 3.				

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

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## Místa stravování

### ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
Základní škola Lomnice (mapa)	Školní 234 356 01 Lomnice	352600231	13	220
Mgr. Dana Malenická 777255221 Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 54 m <sup>2</sup> .				

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
Ranč Vránov (mapa)	čp.61 35601 Svatava	773 496 660	186	200
Poznámka: Kategorie objektu 3.				

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

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## Místa ubytování

### ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
Základní škola Lomnice (mapa)	Školní 234 356 01 Lomnice	352600231	13	220
Mgr. Dana Malenická 777255221 Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 54 m <sup>2</sup> .				
Ranč Vránov (mapa)	čp.61 35601 Svatava	773 496 660	186	200
Poznámka: Kategorie objektu 3.				

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

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.15 Dopravní omezení

### Neprůjezdné komunikace

#### ▼ Přehled dopravních omezení

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
tok neurčen			
ORP: Sokolov Lomnice: <b>Zneprůjezdnění místní komunikace v severní části obce Lomnice</b>			

Povodňový plán městyse Svatava

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
V minulosti došlo k přetečení retenční nádrže v severní části obce Lomnice a zanesení místní komunikace splaveninami			
<b>Habartovský p. 10101009 (140510000100)</b>			
ORP: Sokolov Habartov: <b>Habartov - přelítí mostu 21233-3 v Úžlabí</b>	6,920		
Při kumulaci spláví z lesů hrozí přelítí komunikace.			
<b>Lobezský p. 10100350 (140920000100)</b>			
ORP: Sokolov Sokolov: <b>Sokolov - Slovenská</b>	2,400	<b>20</b>	
Od Q20 obtékán areál Koupaliště - omezen výjezd na Závodu míru.			
<b>Lomnický p. 10284035 (140890000100)</b>			
ORP: Sokolov Lomnice: <b>Zaplavení komunikace III. třídy III/21028 směrem na městyse Svatava</b>	1,880		
Při povodních v roce 2006 došlo k zatopení komunikace III. třídy III/21028 v délce cca 200 m směrem na městyse Svatava			
ORP: Sokolov Lomnice: <b>Zatopení místní komunikace ve střední části obce Lomnice</b>	2,670		
V minulosti při povodních v roce 2006 došlo k zatopení místní komunikace ve střední části obce Lomnice a přilehlých domů s č. p. 91, 55 a 56			
<b>Obecní p. 10112519 (140510006800)</b>			
ORP: Sokolov Habartov: <b>Habartov - přelítí III/21233 pod Tescem.</b>	1,360		
Při kumulaci spláví ze zahrádek hrozí přelítí komunikace.			
<b>Ohře 10100004 (139660000100)</b>			

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
ORP: Sokolov Královské Poříčí: <b>Královské Poříčí - cyklostezka podél Ohře</b>	193,000	<b>5</b>	
Dojde k rozlivu Ohře na stezku v několika úsecích.			
ORP: Sokolov Sokolov: <b>Sokolov - Kraslická ul.</b>	197,000	<b>100</b>	
Při Q100 zaplaveno centrum po Lobežský potok.			
ORP: Sokolov Sokolov: <b>Sokolov - Nádražní a Citická ul.</b>	197,000	<b>100</b>	
Při Q100 zaplaven výjezd na Citice.			
<b>Svatava 10226615 (140600000100)</b>			
ORP: Sokolov Svatava: <b>Svatava - ulice Pohraniční stráže (most 21030-2</b>	1,350	<b>100</b>	
Při Q100 most obtékán pravobřežní i levobřežní inundací.			
ORP: Sokolov Svatava: <b>Svatava - Pobřežní ulice</b>	2,650	<b>20</b>	
Zaplaven podjezd železničního viaduktu v Olšičkách.			
ORP: Sokolov Svatava: <b>Svatava - chaty</b>	3,720	<b>5</b>	
Zaplaven podjezd železničního viaduktu u chat pod Špicí.			

Tabulka obsahuje 12 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## Objížďky

▼ Přehled objízdných tras

označení	trasa	ORP	obec
směr objížd'ky	<b>Objízdná trasa přes městys Svatava do obce Lomnice při zaplavení cesty III/21028</b>	Sokolov	Svatava
Objízdná trasa vede po komunikaci II/210 až po odbočku na obec Lomnice. Následně objízdná trasa vede po komunikaci III/1812 okolo městského hřbitova až do obce Lomnice.			

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 03.09.2023

## 6.16 Fotodokumentace

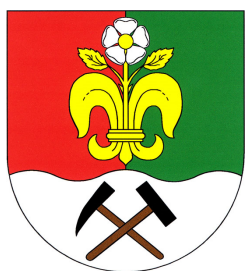
V tiskové verzi není fotodokumentace publikována.

## 6.17 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](http://www.dppcr.cz/html_pub/index.html?p--internet.htm)



## Povodňový plán městyse Svatava

**7**

---

**Kontakty**










## 7 Kontakty

### Důležitá telefonní čísla

#### Tísňová volání

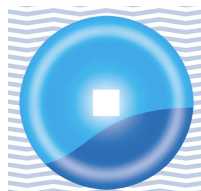
<b>Jednotné evropské číslo tísňového volání</b>		<b>112</b>
<b>Hasiči</b>		<b>150</b>
<b>Záchraná služba</b>		<b>155</b>
<b>Policie</b>		<b>158</b>
<b>Městská policie</b>		<b>156</b>

#### Bezpečnostní portál Karlovarského kraje

<a href="https://www.bezport.cz/">https://www.bezport.cz/</a>	
---	---

#### Poruchy

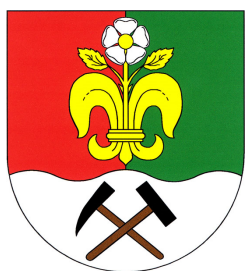
<b>Elektrina: ČEZ Distribuce, a.s.</b>	<b>800 850 860</b>
<b>Plyn: pohotovostní linka</b>	<b>1239</b>



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 městyse Svatava

**8**

---

**Ostatní**



## 8 Ostatní

### 8.1 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/>  
 Zákony pro lidi: [www.zakonyprolidi.cz](http://www.zakonyprolidi.cz)*

*Platné právní předpisy a jejich výklady, webové stránky MŽP: [www.mzp.cz:80/cz/platne\\_pravni\\_predpisy](http://www.mzp.cz:80/cz/platne_pravni_predpisy)  
 Legislativa ve vodním hospodářství, webové stránky MZe: [eagri.cz/public/web/mze/voda/legislativa/](http://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 policii.**
- [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

## 8.2 GDPR

### INFORMACE PRO UŽIVATELE

#### Povodňový plán městyse Svatava

(informace je uveřejňována pro plnění povinnosti stanovené v člancích 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:

**Úřad městyse Svatava**  
**ČSA 277**  
**35703 Svatava**

#### Kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů:

**Mgr. Jaromír Rokusek (jrokusek@seznam.cz)**

#### 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 prevenční 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 stání 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 stání 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 Správce 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](http://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: **Mgr. Jaromír Rokusek ([jrokusek@seznam.cz](mailto:jrokusek@seznam.cz))**.

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](http://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.

## 8.3 Seznam podkladů

### Legislativa

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů (vodní zákon),
- Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (krizový zákon)
- Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů
- MŽP, Metodický pokyn č. 9 odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby, Věstník MŽP č. 12/2011
- 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
- TNV 75 2931 – odvětvová technická norma vodního hospodářství – povodňové plány
- Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR, MZe ČR, MŽP ČR
- Zpráva o plnění Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR – MZe ČR, MŽP ČR 2000

### Povodňové plány

- Digitální povodňový plán České republiky, Ministerstvo životního prostředí ČR, verze 04/2021
- Povodňový plán Karlovarského kraje, Karlovarský kraj, verze 2022
- Povodňový plán ORP Sokolov, Město Sokolov, verze 2023

### Zprávy o povodni a studie

- Studie Riziková území při extrémních přívalových srážkách, Karlovarský kraj, VRV, a.s., 2012
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Karlovarského kraje, VRV, a.s., 2006, verze k roku 2023
- Ohře – Studie záplavového území (ř. km 196,905–203,255) aktualizace, listopad 2020, Hydrossoft Veleislavín, s.r.o., 2020
- Záplavové území Svatavy, povodňový model úsek soutok s Ohří – Luh nad Svatavou, ř. km 0.000 až 7.367, vodohospodářská studie, aktualizace 2008, Povodí Ohře, státní podnik, 2008

### Podklady autorů

- Podklady města Svatava – jednání 9. 3. 2015, 20. 4. 2015, 15. 8. 2023
- Terénní šetření v místních částech městyse a v povodí vodních toků, 20. 4. 2015, 29. 4. 2015
- Terénní šetření 13. 6. 2023, 15. 8. 2023

### POVIS

- Povodňový informační systém, MŽP
- Centrální datový sklad map povodňových rizik
- Technická dokumentace map

## 8.4 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: <a href="https://www.chmi.cz/">https://www.chmi.cz/</a>
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČOV	čistiřna odpadních vod
ČSÚ	Český statistický úřad: <a href="https://www.czso.cz/">https://www.czso.cz/</a>
ČIŽP	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 <a href="https://www.epusa.cz/">https://www.epusa.cz/</a>
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 vyzoomění 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

## Povodňový plán městyse Svatava

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
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: <a href="https://www.uir.cz/">https://www.uir.cz/</a>
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
SIVS	Systém 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

## 8.5 Tiráž

Vydal: Úřad městyse Svatava, ČSA 277, 357 03 Svatava, 352 623 534  
datum vydání verze 3.2.7: 05.06.2024.

### Zpracovali:

Úřad městyse Svatava

ČSA 277, 357 03 Svatava

datum zpracování:


01.04.2000

aktualizace:

Ing. Lumír Pála. Čapkova 390, 36301 Ostrov

databáze POVIS:

Hydrosoft Veveslavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00  
Praha 6

Datum aktualizace  textové části a příloh:

je označeno na každé stránce a samostatně  
u tabulek vložených z databáze POVIS.

Datum vytvoření této tiskové sestavy:

05.06.2024

### 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  
karlovarsky.cz/dpp/pub\_538434/

verze

povodňového

plánu:

<https://webmap.kr->

# Rejstřík

## B

Bleskové povodně - tabulka 73

## C

Čísla hydrologického pořadí dílčích povodí 63

Čistírny odpadních vod (ČOV) - tabulka 80

## D

Dokumenty (POVIS) 61

Dopravní omezení 85

Dopravní omezení - objížďky 85

## E

EU: GDPR 98

Evakuační místa 83

Evidenční listy hlásných profilů 66

## G

GDPR 98

## H

Hlásné profily - aktuální stav 68

Hlásné profily - tabulka 66

## I

informace - telefon 91

## K

Kritická místa 81

## L

Ledové jevy - tabulka 82

## M

Metodické pokyny 95

Místa omezující odtokové poměry 81

## N

Nařízení vlády 95

Nebezpečné objekty - tabulka 80

Neprůjezdné komunikace 85

Normy 95

## O

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů 98

Objížďky 85

Odvětvové normy 95

Ohrožené objekty - tabulka 74

Ohrožující objekty - tabulka 80

ORP Sokolov - pk 47

## P

poruchy - telefon 91

Používané zkratky 100

Povodňové plány vlastníků nemovitostí - souhrn 22, 83

Předpisy 95

Příválové povodně - tabulka 73

## S

schválení PP 3

Souhrnná zpráva po povodni 62

soulad 3

Soulad s plánem vyššího správního celku 3

SPA na hlásných profilech - tabulka 66

Správci vodních toků - tabulka 9, 65

Srážkoměrné stanice - aktuální stavy 71

Srážkoměrné stanice - tabulka 71

stanovisko správce povodí 3

Stanovisko správců povodí a toku 3

Svatava - pk 40

## T

Tiráž 104

tísňová volání 91

## V

Vodní díla - tabulka 65

Vodní toky - tabulka 64

Vodní toky ISVS - tabulka 64

Vyhlášená záplavová území - tabulka 82

Vyhlašky 95

## Z

Zákony 95

Záplavová území - tabulka 82

Zkratky 100