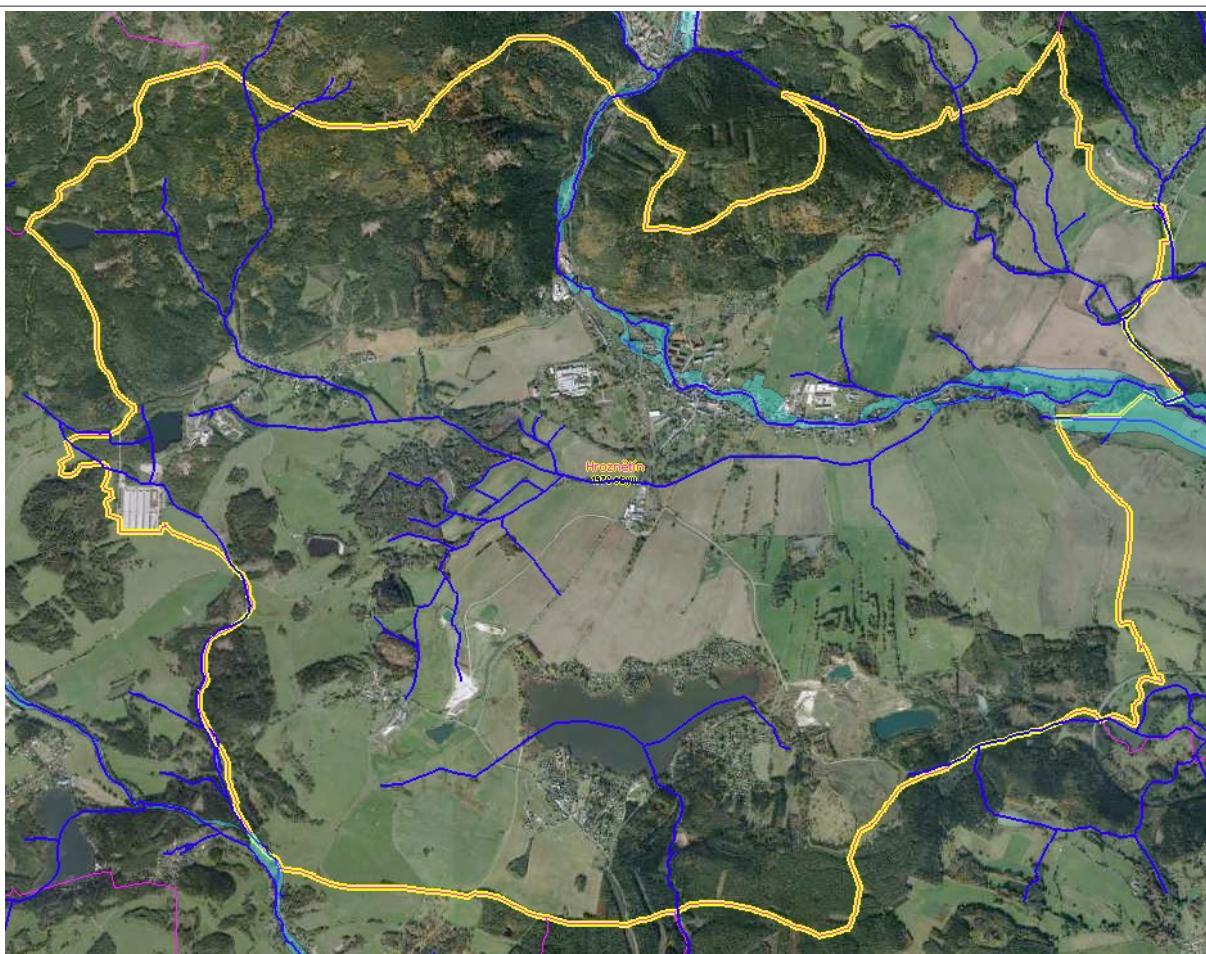




## Textová část



Zpracoval: Ing. Lumír Pála – PIP  
Myslbečkova 955/6, Ostrov 363 01  
Aktualizace: Hydrosoft Veleslavín, s.r.o., U Sadu 13, Praha 6, Ing. Lumír Pála  
Hydrosoft Veleslavín s.r.o.



# 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>11</b>
2.1	Vodní toky .....	11
2.2	Správci vodních toků .....	11
2.3	Povodňové orgány .....	12
<b>3</b>	<b>Věcná část</b>	<b>17</b>
3.1	Charakteristika zájmového území .....	17
	Geografická charakteristika .....	18
	Klimatická charakteristika .....	18
	Hydrologická charakteristika toku Bystřice .....	19
3.2	Druhy a rozsah ohrožení povodněmi .....	21
	Výskyt povodní na území povodí Ohře .....	21
	Přirozená povodeň na toku Bystřice .....	22
	Přirozená povodeň na tocích – rozsah ohrožení .....	25
	Omezení v záplavových územích .....	25
	Přivalová (blesková) povodeň .....	26
	Zásady vyhlášení SPA dle dešťových srážek .....	27
	Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami .....	28
	Ovlivnění povodně lidským faktorem .....	29
	Ledové jevy .....	29
	Zvláštní povodeň .....	30
3.3	Ohrožená a kritická místa .....	30
3.4	Opatření k ochraně před povodněmi .....	31
	Preventivní .....	31
	Operativní .....	32
	Doporučení podle Studie odtokových poměrů .....	33
	Obnovovací .....	43
	Povodňové prohlídky .....	43
	Povinnosti vlastníků pozemků a staveb v záplavovém území .....	44
	Předpovědní povodňová služba .....	44
	Hlásná povodňová služba .....	49
	Schéma přenosu informací .....	51
	Schéma přenosu výstražných informací ČHMÚ .....	51
	Schéma přenosu hydrologických informačních zpráv ČHMÚ .....	52
	Schéma přenosu informačních zpráv VHD podniků Povodí .....	52
	Schéma přenosu informace o vodních stavech v hlásném profilu na území obce .....	53
	Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce .....	53
	Schéma přenosu informace o vyhlášení stavu nebezpečí hejtmanem kraje .....	54
	Schéma varování při zvláštní povodni .....	55
	Hlídková služba .....	55
	Hlásné profily .....	55
3.5	Stupně povodňové aktivity .....	56

<b>3.6</b>	Hlavní činnost po povodni .....	57
<b>3.7</b>	Dokumentace a vyhodnocení .....	57
	Povodňová kniha .....	58
	Zpráva o povodni .....	58
<b>4</b>	<b>Organizační část</b> .....	<b>61</b>
<b>4.1</b>	Povodňové orgány daného území .....	61
<b>4.2</b>	Činnost a jednání povodňové komise .....	62
	Zákonné povinnosti povodňového orgánu obce .....	63
	Činnost PK při 1. SPA .....	64
	Činnost PK při 2. SPA .....	64
	Činnost PK při 3. SPA .....	64
	Činnost mimo povodeň .....	65
<b>4.3</b>	Základní odpovědnosti povodňové komise města .....	65
<b>4.4</b>	Činnosti složek IZS a dalších institucí .....	66
	Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje .....	66
	Policie České republiky .....	67
	Územní středisko záchranné služby v Karlových Varech .....	67
	Krajské vojenské velitelství Armády ČR .....	67
	Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje .....	68
	Podnik Povodí Ohře, s.p. ....	68
	Český hydrometeorologický ústav, pobočka Plzeň .....	68
<b>4.5</b>	Činnost občanů při povodni .....	68
	Činnost občanů při vyhlášení SPA .....	68
	Evakuace .....	69
	Evakuační místa a místa soustředění .....	69
	Vzor varovných zpráv .....	70
	Krátkodobé opuštění objektu .....	70
	Dlouhodobé opuštění objektu .....	70
	Obsah evakuačního zavazadla .....	71
	Evakuace zvířat .....	72
<b>4.6</b>	Technické prostředky .....	72
<b>4.7</b>	Dopravní omezení .....	72
<b>5</b>	<b>Grafická část</b> .....	<b>77</b>
<b>6</b>	<b>Přílohy</b> .....	<b>81</b>
<b>6.1</b>	Dokumenty .....	81
	Osnova zprávy o povodni .....	82
<b>6.2</b>	Seznam toků .....	83
	Vodní toky (Dbavod) .....	84
	Vodní toky (ISVS) .....	85
<b>6.3</b>	Vodní díla .....	86
<b>6.4</b>	Hlásné profily .....	88
	Aktuální stavy hlásných profilů .....	89
<b>6.5</b>	Srážkoměrné stanice .....	90
	Aktuální stavy srážkoměřů .....	91
<b>6.6</b>	Ohrožení přívalovými srážkami .....	93
<b>6.7</b>	Místa omezující odtokové poměry .....	93
<b>6.8</b>	Ohrožené objekty .....	95

---

<b>6.9</b>	Ohrožující objekty .....	99
<b>6.10</b>	Kontaminovaná místa a skládky .....	100
<b>6.11</b>	Záplavová území .....	101
<b>6.12</b>	Protipovodňová opatření .....	101
<b>6.13</b>	Povodňové plány vlastníků nemovitostí .....	102
<b>6.14</b>	Dopravní omezení .....	102
<b>6.15</b>	Fotodokumentace .....	105
<b>6.16</b>	Internet - užitečné odkazy .....	105
<b>7</b>	<b>Kontakty</b> .....	<b>109</b>
<b>8</b>	<b>Ostatní</b> .....	<b>113</b>
<b>8.1</b>	Seznam předpisů .....	113
<b>8.2</b>	Seznam podkladů .....	116
<b>8.3</b>	GDPR .....	116
<b>8.4</b>	Používané symboly a zkratky .....	118
<b>8.5</b>	Tiráž .....	121
	Rejstřík .....	123





# Povodňový plán města Hroznětín

# 1

---

## Titulní list





# 1 Titulní list

## Povodňový plán města Hroznětín

Obec s rozšířenou působností:	Ostrov
Kraj:	Karlovarský kraj
Příslušný vodoprávní úřad:	Městský úřad Ostrov
Povodňový orgán v době mimo povodeň	Městský úřad Hroznětín
Povodňová komise	<a href="#">Hroznětín</a>

**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., Ing. Eva Benešová, Stanovisko správce toku  
datum: 13.08.2012 , č.j.: 011001-21027(4225)/2012

**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:

Městský úřad Ostrov, Jáchymovská 1, 36301 Ostrov nad Ohří

### Schválení povodňového plánu:

### 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\\_555185](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_555185)

## 1.1 Autoři

<b>Zpracovali:</b>	Ing. Lumír Pála – PIP Myslbekova 955/6, Ostrov 363 01
datum zpracování:	01.11.2011
aktualizace:	Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6, Ing. Lumír Pála
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o.
Datum <a href="#">aktualizace</a> 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
<b>Autorská práva</b>	
mapových a datových podkladů použitých v digitální verzi:	© <a href="#">Ministerstvo životního prostředí</a> © <a href="#">Český úřad zeměměřický a katastrální</a> © <a href="#">Český statistický úřad</a> © <a href="#">Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M., v.v.i.</a> © <a href="#">Ředitelství silnic a dálnic ČR</a>

## 1.2 Aktualizace povodňového plánu

### Přehled aktualizací digitální verze – textové části

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

verze: 3.6.1 dávková aktualizace tabulek povodňových komisí, subjektů, a [objektů](#) povodňového plánu z databáze POVIS ke dni: **04.12.2023**

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
	03.01.2024	Úprava odkazů na Sbírku zákonů	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
3.6.1	04.12.2023	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
3.6.0	16.10.2023	Aktualizace dat POVIS, Úvodní stránka: doplnění HPPS, nastavení zabezpečení PDF (level A)	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
3.5.3	23.08.2023	Úprava Úvodní stránky	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
3.5.2	08.12.2022	Aktualizace dat POVIS, nastavení zabezpečení PDF (Level A)	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
3.5.1	13.10.2022	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.5.0	25.08.2022	Aktualizace dat POVIS, aktualizace Vodního zákona.	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
		<p>Úprava textu nebo doplnění kapitol:  <a href="#">Úvodní část</a><sup>[11]</sup>, <a href="#">Výskyt povodní na území povodí Ohře</a><sup>[21]</sup>, <a href="#">Přirozená povodeň na tocích – rozsah ohrožení</a><sup>[25]</sup>, <a href="#">Přítalová (blesková) povodeň</a><sup>[26]</sup>, <a href="#">Zásady vyhlášení SPA dle dešťových srážek</a><sup>[27]</sup>, <a href="#">Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami</a><sup>[28]</sup>, <a href="#">Zvláštní povodeň</a><sup>[30]</sup>, <a href="#">Hlásné profily</a><sup>[55]</sup>, <a href="#">Povodňové orgány daného území</a><sup>[61]</sup>, <a href="#">Činnost a jednání povodňové komise</a><sup>[62]</sup>, <a href="#">Zákonné povinnosti povodňového orgánu obce</a><sup>[63]</sup>, <a href="#">Činnost PK při 1. SPA</a><sup>[64]</sup>, <a href="#">Činnost PK při 2. SPA</a><sup>[64]</sup>, <a href="#">Činnost PK při 3. SPA</a><sup>[64]</sup>, <a href="#">Základní odpovědnosti povodňové komise obce</a><sup>[65]</sup>, <a href="#">Technické prostředky</a><sup>[72]</sup>, <a href="#">Dopravní omezení</a><sup>[72]</sup></p>	
3.4.0	23.11.2021	Aktualizace dat POVIS, aktualizace Vodního zákona, doplněna příloha <a href="#">Přehled dílčích povodí</a> <sup>[83]</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.3.3	02.12.2020	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.3.2	26.11.2020	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.3.1	20.08.2020	Aktualizace dat POVIS, aktualizace proměnných	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.3.0	08.11.2019	Aktualizace dat POVIS úprava úvodní stránky zrušení příloh bez záznamů v POVIS: Ohrožující objekty Kontaminovaná místa a skládky Záplavová území	HYDROSOFT Veslavín s.r.o
3.2.0	12.11.2018	Aktualizace, úprava uživatelského rozhraní	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.1.5	17.10.2018	Doplnění kapitoly <a href="#">GDPR</a> <sup>[116]</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.1.4	04.05.2018	Aktualizace tabulek POVIS, doplnění interní verze pro web	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.

## Povodňový plán města Hroznětín

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
3.1.3	02.12.2017	Aktualizace tabulek POVIS	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.1.2	10.03.2017	Změna mapového klienta	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.1.1	16.12.2016	Doplnění odkazů na <a href="#">Průvodce HPPS</a> <sup>49</sup>	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.1.0	02.06.2016	Změna uživatelského rozhraní – podpora mobilních zařízení	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
3.0.0	19.04.2016	Aktualizace mapového klienta	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
2.2.1	21.1.2016	Aktualizován počet obyvatel k 1.1.2016	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
2.2.0	31.10.2015	Úprava odkazů na mapy, aktualizace proměnných	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
2.1.2	25.2.2015	Aktualizován počet obyvatel k 1.1.2015	HYDROSOFT Veslavín s.r.o.
2.1.0	12.6.2014	úprava publikační šablony WebHelp/Layout pro verzi H&M 6.5.1 aktualizace počtu obyvatel	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.
2.0.0	9.11.2013	Aktualizace textu, převod na server Karlovarského kraje úprava pro dávkovou aktualizaci	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.
1.0.3	9.6.2012	Aktualizace kontaktů důležitých organizací	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.
1.0.2	10.1.2012	Doplnění nového <a href="#">Metodického pokynu č.9/2011</a> HPPS Aktualizován počet obyvatel k 1.1.2012	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.
1.0.1	18.11.2011	Finální verze	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.
1.0.0	15.10.2011	Pracovní verze k připomínkám	HYDROSOFT Veslavín , s.r.o.







Povodňový plán města Hroznětín

**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, 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 čas povodní, upravuje řízení při ochraně před povodněmi.

Povodňový plán obce 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 obce. Znění povodňového plánu odpovídá v současné době platné právní úpravě.

### Výškový systém veškerých výškopisných údajů

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

## 2.1 Vodní toky

### ▼ Přehled vodních toků

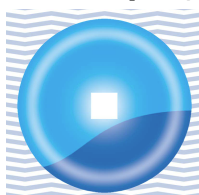
Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
<b>Bystřice (1-13-02-057)</b>	10100187	<a href="#">141830000100</a>	<a href="#">Ohře</a>	Povodí Ohře, s.p.
Jesenice	10221713	<a href="#">141880000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.
Ostrovský p.	10238244	<a href="#">141980000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Povodí Ohře, s.p.
Rudný p.	10223978	<a href="#">141900000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.
Sadovský p.	10283966	<a href="#">141640000100</a>	<a href="#">Vitický p.</a>	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 04.12.2023.

Další informace: [Vodní díla](#) 

## 2.2 Správci vodních toků

- Povodí Ohře, státní podnik
- Lesy ČR, s.p.



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

### 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.

## 2.3 Povodňové orgány

### ▼ Hroznětín

*seznam členů PK:*



[Hroznětín](#)

*správní území:* 555185 Hroznětín  
*adresa:* MÚ Hroznětín, Krušnohorské náměstí 1, Hroznětín  
*telefon:* 353618201  
*e-mail:* [urad@mestohroznetin.cz](mailto:urad@mestohroznetin.cz)  
*web:* <http://www.mestohroznetin.cz>  
*S-JTSK:* -848 530 -1 002 390  
*GPS:* 50.3094N 12.873E ([mapy.cz](#))

### Nadřízená povodňová komise

## ▼ ORP Ostrov

seznam členů PK:

[ORP Ostrov](#)

*správní území:* 540 Ostrov  
*adresa:* MÚ Ostrov, Jáchymovská 1, Ostrov  
*telefon:* 354224999  
*fax:* 354224959  
*e-mail:* [podatelna@ostrov.cz](mailto:podatelna@ostrov.cz)  
*web:* <http://www.ostrov.cz>  
*S-JTSK:* -843 865 -1 003 871  
*GPS:* 50.3028N 12.9409E ([mapy.cz](#))

## ▼ Přehledová tabulka

povodňová komise	telefon	fax	e-mail
<b><a href="#">Abertamy</a></b> MÚ Abertamy, Farní 2, Abertamy	353892333	353892955	<a href="mailto:obecabertamy@volny.cz">obecabertamy@volny.cz</a>
<b><a href="#">Děpoltovice</a></b> Obecní úřad Děpoltovice, Děpoltovice 44, Nová Role	353954217	353851873	<a href="mailto:info@obecdepoltovice.cz">info@obecdepoltovice.cz</a>
<b><a href="#">Hájek</a></b> OÚ Hájek, č.p. 68, Hájek	353842779	353822596	<a href="mailto:obechajek@obechajek.cz">obechajek@obechajek.cz</a>
<b><a href="#">Horní Blatná</a></b> OÚ Horní Blatná, Náměstí Sv. Vavřince 1, Horní Blatná	353892209	353892767	<a href="mailto:horniblatna@volny.cz">horniblatna@volny.cz</a>
<b><a href="#">Merklín</a></b> OÚ Merklín, Merklín 8, Merklín	353618237	353618187	<a href="mailto:obecmerklin@volny.cz">obecmerklin@volny.cz</a>
<b><a href="#">Nejdek</a></b> náměstí Karla IV. 240, Nejdek	353825734 603260986	353825152	<a href="mailto:velitel.mp@nejdek.cz">velitel.mp@nejdek.cz</a>

## Povodňový plán města Hroznětín

povodňová komise	telefon	fax	e-mail
poznámka: sídlo PK - kancelář velitele MP			
<b><u>Ostrov</u></b> MÚ Ostrov, Jáchymovská 1, Ostrov	354224800	354224959	<a href="mailto:podatelna@ostrov.cz">podatelna@ostrov.cz</a>
<b><u>Pernink</u></b> OÚ Pernink, T.G.Masaryka 1, Pernink	353892104/728369 026	353892491	<a href="mailto:pernik@volny.cz">pernik@volny.cz</a>
<b><u>Potůčky</u></b> OÚ Potůčky, č.p. 58, Potůčky	353820123	353820123	<a href="mailto:potucky@iol.cz">potucky@iol.cz</a>
<b><u>Sadov</u></b> č.p. 34, Sadov	353590121	353590121	<a href="mailto:starosta@sadov.cz">starosta@sadov.cz</a>



# Povodňový plán města Hroznětín

# 3

---

## Věcná část



### 3 Věcná část

#### Základní údaje o městě

##### město Hroznětín

Kód obce: 555185

web: <http://www.mestohroznetin.cz>

informativní počet obyvatel: 2061, z toho starších 15 let: 1766

(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\\_555185#](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=34055&u=__VUZEMI_44_555185#)

katastrální území: [Bystřice u Hroznětína](#), [Hroznětín](#), [Odeř](#), [Ruprechtov u Hroznětína](#)

povodňová komise:



[https://webmap.dppcr.cz/dpp\\_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=555185&MAP=pk\\_all&TS=pk\\_all&TM=/eva\\_mista/foto\\_povis\\*pk\\_obce\\*pk\\_orp\\*pk\\_kraj\\*pk\\_upk&CF\\_ARROW=1&QY=L\[ID\\_PK\]3209](https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=555185&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]3209)

#### 3.1 Charakteristika zájmového území

město Hroznětín je součástí Svazku obcí Bystřice – nositele projektu Digitálního povodňového plánu.

Svazek obcí Bystřice byl založen jako zájmové sdružení právnických osob se sídlem v obci Pernink a dne 26. 7. 2005 byl dle zákona o obcích zaregistrován na ČSÚ. Dne 26. 7. 2005 byl Svazek obcí Bystřice zapsán do registru zájmových sdružení právnických osob na Krajském úřadě Karlovarského kraje pod registračním číslem 49/2005.

## Povodňový plán města Hroznětín

V současné době je členy Svazku obcí Bystřice 6 obcí. Vymezené území mikroregionu tvoří katastry obcí Abertamy, Horní Blatná, Hroznětín, Merklín, Pernink a Potůčky, jejichž celková výměra území je 10 926 ha. Severní část mikroregionu přímo sousedí se spolkovou republikou Sasko.

obce	informativní počet obyvatel k 01.01.2023 ( <a href="#">MV ČR</a> – nenahrazuje ČSÚ)	katastrální území
<a href="#">Abertamy</a>	852	Abertamy, Hřebečná
<a href="#">Horní Blatná</a>	346	Horní Blatná
<a href="#">Hroznětín</a>	2061	Bystřice u Hroznětína, Hroznětín, Odeř, Ruprechtov u Hroznětína
<a href="#">Merklín</a>	919	Lípa, Merklín u Karlových Var, Oldřiš u Merklína, Pstruží u Merklína
<a href="#">Pernink</a>	598	Pernink
<a href="#">Potůčky</a>	303	Potůčky
Celkem	5079	

Tabulka obsahuje 6 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

Údaje o počtu obyvatel jsou jen informativní. Institucí, která je oprávněna poskytovat statistické údaje ve smyslu § 18 odst. 1 písm. b) a c) zákona o statistické službě je Český statistický úřad.

### 3.1.1 Geografická charakteristika

Město Hroznětín se nachází v Karlovarském kraji 7 km západně od města Ostrov, u úpatí Krušných hor. Správní území má rozlohu 2378 ha. Počet obyvatel evidovaných k datu 01.01.2023 byl 2061.

Občanská vybavenost ve městě je na standardní úrovni menších měst. Na jih od města se rozprostírá rovinaté území s rekreační oblastí Velký Rybník, která je jednou z největších chatových oblastí Karlovarska.

Zásadní ohrožení Hroznětína způsobuje řeka Bystřice a potok Jesenice. Ze všech obcí Svazku je Hroznětín rozlivem toků postižen nejvíce a na jeho území dojde i k zásadnímu omezení regionální dopravy,

### 3.1.2 Klimatická charakteristika

Region Svazku obcí Bystřice spadá do 3 klimatických regionů. Jižně od Hroznětína spadá území do regionu MT7, severně od Hroznětína spadá území do regionu CH6 a severněji v horských partiích kolem Perninku, Abertam a Horní Blatné přechází do regionu CH7 (Quittova klasifikace – Atlas podnebí Česka, 2007)

Veličina	Region CH7	Region CH6	Region MT7
Počet letních dní	10–30	10–30	30–40
Počet mrazových dní	140–160	140–160	110–130
Počet ledových dní	50–60	60–70	40–50
Průměrná teplota v lednu	-3 až -4 °C	-4 až -5 °C	-2 až -3 °C



Veličina	Region CH7	Region CH6	Region MT7
Průměrná teplota v dubnu	4–6 °C	2–4 °C	6–7 °C
Průměrná teplota v červenci	15–16 °C	14–15 °C	16–17 °C
Průměrná teplota v říjnu	6–7 °C	6–7 °C	7–8 °C
Počet dnů se srážkami alespoň 1 mm	120–130	140–160	100–120
Srážkový úhrn ve vegetačním období	500–600 mm	600–700 mm	400–450 mm
Srážkový úhrn v zimním období	350–400 mm	400 – 500 mm	250–300 mm
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	100–120	120–140	60–80

▼ ČHMÚ: Mapy charakteristik klimatu



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

### 3.1.3 Hydrologická charakteristika toku Bystřice

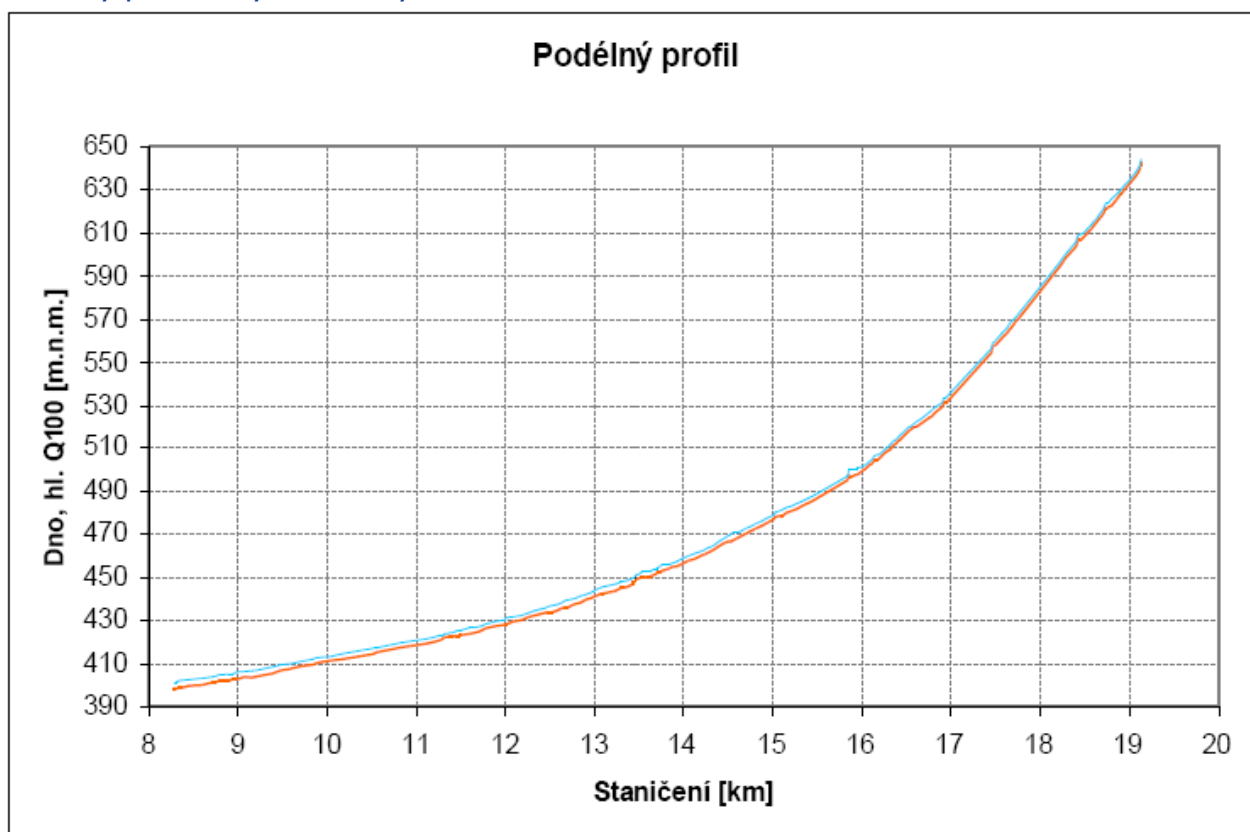
Ze Studie odtokových poměrů toku Bystřice Kfely – Bystřice – Hroznětín – Merklín km 8.300 – 19.100 zpracované firmou Ing. Jakub Krise 2011 byly do povodňového plánu převzaty hydrologické údaje a údaje k záplavovému území toku Bystřice.

Povodňový plán města Hroznětín

Tok	Profil	Plocha povodí km <sup>2</sup>	Výp.	N-leté průtoky v m <sup>3</sup> /s						
				Q1	Q2	Q5	Q10	Q20	Q50	Q100
Bystřice	nad Eliáš .p. (km 16,080)	41.42	2010	8,38	12,8	19,8	26,2	33,3	44,0	53,0
Bystřice	Hroznětín nad soutokem s Jesenicí (km 11,37)	67,14	2010	11,1	16,7		33,9	42,9	56,3	67,7
Bystřice	Nový most pod Kfela mi (km 8,423)	76.48	2008	13,7	20,2	30,69	39,7	49,7	64,4	76,8

Třída přesnosti: III, tzn. Q100, Q50 ( $\pm 40\%$ ), Q10 ( $\pm 30\%$ )

## Podélný profil koryta toku Bystřice



## 3.2 Druhy 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 (protřetí) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (**zvláštní povodeň**).

### 3.2.1 Výskyt povodní na území povodí Ohře

Povodně vyskytující se v povodí Ohře jsou v převážné většině spojeny s hydrometeorologickou situací na území správního území obce s rozšířenou působností.

Nejčastěji se vyskytující povodně lze rozdělit do čtyř skupin:

- a) povodně způsobené **táním** sněhové pokrývky v zimním nebo jarním období, případně v kombinaci s dalšími srážkami. Tyto povodně se vyznačují velkým rozsahem a dlouhou 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 jarních dešťových srážek.
- b) povodně způsobené **krátkodobými srážkami velké intenzity** v letním období. Tyto povodně zasahují obvykle malá 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.

- c) povodně způsobené **dlouhotrvajícími regionálními srážkami**. Tyto povodně zasahují rozsáhlá území, 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 největší škody;
- d) povodně způsobené **zimními ledovými jevy** jako (např. tzv. ledové nápěchy, 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 na toku Bystřice jsou velmi pravděpodobné.

### 3.2.1.1 Přirozená povodeň na toku Bystřice

**Koryto Bystřice v zájmovém území má kapacitu cca Q2–Q20. Při vyšších průtocích než Q2 začínají být místně zatápěny příbřežní pozemky.**

**Nad Hroznětínem má Bystřice charakter horské bystřiny s balvanitým dnem. Při povodňových stavech dochází k přesunu balvanů dál po proudu, ke změnám nivelety dna a tvaru koryta. Pod Hroznětínem se snižuje sklon koryta a Bystřice protéká širokou údolní nivou vyplněnou usazeninami.**

**S ohledem na minimalizaci škod na toku Bystřice začíná popis průběhu povodně u jezu MVE v Merklíně – ř.km 15,951. Včasné vyhrazení tohoto jezu při hrozbě povodně je jedním ze základních technických opatření minimalizující případné škody na majetku níže na toku.**

Celé studie záplavového území včetně příčných řezů a tabulky kót jednotlivých N-letých povodní jsou k nahlédnutí na Krajském úřadu Karlovarského kraje – Odbor životního prostředí – oddělení vodního hospodářství a havárií. Popis průběhu vychází z aktualizace 2011 doplněná o nová data úseku Pila – Školní z roku 2016.

#### Odhad průběhu průtoku Q5 – dvacetiletý (směrem po proudu) pro správní území Hroznětína:

Nad jezem Sušárna PF123\_J (km 15,067) přepadá voda (cca 2 m<sup>3</sup>/s) přes bet. zídku do zahrady na pravém břehu.

V PF28 (km 10.952) u statku voda vybřežuje na levý břeh (příbřežní porosty) a proudí směrem k polnímu odvodňovacímu příkopu v levé inundaci.

*Při průtoku Q5 dojde k částečnému zaplavení zástavby (v dolní části obce Kfely) a k místnímu poškození břehového opevnění.*

#### Odhad průběhu průtoku Q20 – dvacetiletý (směrem po proudu) pro správní území Hroznětína:

Nad novou krytou lávkou P6\_L (km 15,198) voda začíná proudit na silnici v pravé inundaci. Pravobřežní zástavba mezi silnicí a korytem je zaplavena. Nad jezem Sušárna PF123\_J (km 15,067) přepadá voda (cca 6 m<sup>3</sup>/s) přes bet. zídku do zahrady a zástavby na pravém břehu.

V km 14,975 je zpětným vzdutím propustkem (DN600) pod silnicí zaplavena snížená pravobřežní inundace za silnicí.

V úseku u pily (km 14,58 PF114\_M) je zahlcen most k pile, hrozí ucpání plávlím. Vodu však vlivem mírného zahlcení vzdouvá jen mírně.

*Poznámka: Levobřežní areál pily v Hroznětíně je chráněn ochranou hrázkou.*

Níže v PF116–PF89 (km 14,7–13,75) dochází k drobným rozlivům zejména do levé inundace, tedy prostoru lesních porostů. Dále dochází k vybřežení zejména na pravém břehu a zaplavení ulice Koželužská, kde dochází k zaplavení 4 rodinných domů. Na levém břehu dosahuje rozliv až blokovému domu v sídlišti. Hloubka vody v Koželužské ulici dosahuje až 45 cm.

Pod klenbovým mostem v centru Hroznětína PF71\_M (km 13,323) je nově upravené koryto s kapacitou cca Q20. V km 13,190–13,090 přepadá voda přes pravobřežní opěrnou zeď a proudí Mlýnskou ulicí k mateřské škole a pod lávkou PF63\_L (km 13,029) se postupně vrací zpět do koryta.

Na mostem (hospoda U Kámoše PB) PF56\_M (km 12,690) je zaplavena cesta na levém břehu (levobřežní garáž v km 12,760) a na pravém břehu nad mostem je částečně zaplavena zástavba. Voda začíná přepadat přes most.

Nad lávkou PF53\_L (km 12,504) voda vyběží na levobřežní cestu. Po levobřežní cestě proudí voda až k mostu nad bývalým mlýnem PF46\_M (km 12,031).

Pod bývalým jezem v km 12,100 je částečně zaplavena levobřežní zástavba a snížená levobřežní inundace u odvodňovací strouhy.

V km 11,960–11,810 voda proudí po levobřežní cestě.

V km 11,690–11,620 voda přepadá do levé inundace nad RD Šplíchalovi (podlaha RD je cca 0,6 m nad hladinou). Voda proudí skrz oplocení (zaplavuje chatu u odvodňovacího příkopu) a dále proudí levobřežní inundací a přepadá přes silnici (nekapacitní propustek).

Pod jezem PF34\_J (km 11,339) voda z koryta přepadá do levé inundace a proudí na pole za zástavbou. Na pravém břehu pod jezem je částečně zaplavena v obci Bystřice zástavba, voda se vrací před ČOV zpět do koryta.

Mezi obcí Bystřice a Kfely (km 11,120 – 9.900) jsou zaplaveny snížené inundace na obou březích (příbřežní porosty, pole).

*Při průtoku Q20 dojde v obci Pstruží a Merklín k částečnému zaplavení příbřežních zahrad a místně přístaveb v zástavbě. Nad Hroznětínem je zaplavena pravobřežní zástavba u autobusové zastávky Sušárna. V Hroznětíně je zaplavena zástavba v pravobřežní Koželužské ulici. U mateřské školy v Hroznětíně začíná přepadat voda z koryta ve zdech. Most u bývalé hospody U Kámoše je zahlcen, voda začíná zaplavovat zástavbu nad mostem. V dolní části Hroznětína voda proudí po levobřežní cestě. V obci Bystřice jsou zaplaveny zahrady na obou březích.*

### Odhad průběhu průtoku Q100 – stoletý (směrem po proudu) pro správní území Hroznětína:

Od PF131 (km 15,492) voda proudí sníženým terénem na cyklostezku na levém břehu, po levobřežní cyklostezce voda proudí až do PF126 (km 15,128). Nad novou krytou lávkou (Sušárna) P6\_L (km 15,198) voda proudí po silnici č. 221 v pravé inundaci a zaplavuje inundaci za silnicí. Zástavba mezi korytem a pravobřežní silnicí je zaplavena. Voda z pravé inundace za silnicí se vrací do koryta přepadem přes silnici č. 221 u propustku DN600 (km 14,975).

V profilech PF116–PF112 (ř.km 14,60–14,50) kvůli nekapacitnímu mostu k pile dochází k masivnímu vzdutí vody a přepadu přes oba břehy. Vlastní most je přeléván. Na levém břehu voda zaplavuje část areálu pily, dosahuje až k výrobní hale. Na pravém břehu zaplavuje obytný dům. Pod mostem k pile pak voda vybřežuje přes nízký pravý břeh, kde zaplavuje zahradu. Železniční most je kapacitní. V úseku PF112\_ZM–PF96 (km 14,50–13,80) koryto toku je již nekapacitní. Ihned za železničním mostem (km 14,5–14,4) se na pravém břehu voda vylévá na louku, kde hrozí při dalším mírném zvýšení hladiny proudění směrem do města. V km 14,1–14,2 voda na pravém břehu dosahuje až novému protipovodňovému valu, výška koruny nad hladinou je cca 30–40 cm. V úseku km 13,9–13,8 voda vybřežuje na pravém břehu a zaplavuje objekty usedlosti. Níže pak v úseku PF96–PF86 (km 13,80–13,67) leží lávka u ulici Koželužská/Sídlíště, která je kapacitní. Vlivem předchozího vybřežení je obtékána na pravém břehu. Za lávkou již dochází k rozlivu na pravém břehu a zaplavení celé ulice Koželužská včetně přilehlých domů. Rozliv je způsoben nízkým pravým břehem. Hloubka vody v ulici dosahuje až 80 cm.

V úseku PF86–PF 79 (km 13,67–13,56) je zahlcen silniční most v ulici Školní (PF80). Most je masivně obtékán po levém břehu – cca 15 m<sup>3</sup>/s, mírněji pak po pravém břehu v pokračování ulice Koželužská. Rozliv před mostem zaplavuje celou Koželužskou ulici s přilehlými objekty. Na levém břehu pak rozliv zaplavuje blokový dům v sídlíšti (sklepní prostory). Za mostním objektem je vlastní koryto na hraně kapacity,

k vybřežení již nedochází. Na levém břehu však dochází k samostatnému proudění od přeronu Školní ulice ve směru toku. Hloubka v místě přeronu – předpolí mostu (křižovatka ulic Školní a Sídliště) dosahuje až 1,5 m. Na pravém břehu proudí samostatný proud ulicí ČSA ve směru sklonu terénu, voda se pak částečně vrací do toku ulicí k městskému informačnímu centru, část však pokračuje dále až do ulice Ostrovská.

Dále v úseku PF79–PF71M (km 13,56–13, 32) je vlastní koryto kapacitní. Proudění se však odehrává v zástavbě a ulicích zejména na levém břehu, kde proudí voda od přeronu Školní ulice. Vlivem nepříznivé konfigurace terénu voda zaplavuje rozsáhlé prostory na levo od ulice Školní – rodinné domy a zahrady. Rozliv je částečně ukončen až v ulici vedoucí k lávce, která je lemována ploty s podezdívkou, kterou již slábnoucí rozliv překoná pouze v místech vrat, kdy pak zaplavuje částečně zahrady. Rozsah rozlivu zde bude záviset na době trvání povodně, tedy objemu, jež je do zahrad schopný natéct. Klenbový mostek na konci úseku – ulice Hřbitovní je zahlcen, není však přeléván.

*Pozn: Upravené koryto nad stupněm PF76\_S (km 13,493) má kapacitu max. Q50, ale voda se oddělí již nad nekapacitním silničním mostem PF80\_M (km 13,580).*

Za Zahradní ulicí v levé inundaci je zaplavena dolní část fotbalového hřiště, voda se postupně vrací přes areál Unionplastu do Potoční ulice. Zástavba mezi Potoční ulicí a korytem je zaplavena.

V pravé inundaci pod bývalým mlýnem voda proudí Mlýnskou ulicí, zaplavuje pravobřežní zástavbu, budovu mateřské školy a pod zahlcenou lávkou PF63\_L (km 13,029) se vrací postupně zpět do koryta.

Přes vozovku u zahlceného mostu PF56\_M (km 12,690) přepadá cca 20 m<sup>3</sup>/s. Pravobřežní zástavba (bývalá hospoda „U Kámoše“) je zaplavena, voda proudí po silnici č. 221. V levé inundaci pod mostem PF56\_M (km 12,690) je zaplaven objekt č.p.9 a dále č.p. 238. U lávky PF53\_L (km 12,504) proudí voda po cestě podél zástavby v levé inundaci, na pravém břehu pod lávkou je zaplaven objekt mezi korytem a silnicí č. 221.

Nad PF50 (km 12,346) voda vybřežuje vjezdem k novostavbě do levé inundace a vrací se do koryta až nad mostem PF46\_M (km 12,031). Pod bývalým jezem (km 12,125) se voda dostává propustkem za pravobřežní silnici č. 221, v levé inundaci je zaplavena zástavba za levobřežní cestou.

Na pravém břehu nad mostem PF46\_M (km 12,031) přepadá cca 2 m<sup>3</sup>/s přes silnici č. 221 a voda proudí přes zástavbu (č.p. 35) až do toku Jesenice. Pod mostem voda proudí po levobřežní cestě podél budovy bývalého mlýna č.p. 30.

Nad PF42 (km 11,795) je obtékán objekt č.p. 33 na pravém břehu. Pod profilem PF41 (km 11,740) proudí cca 9 m<sup>3</sup>/s do levé inundace nad RD Šplíchalovi (podlaha RD je cca 0,1 m nad hladinou). Voda proudí skrz oplocení zaplavuje chatu u odvodňovacího příkopu) a dále proudí levobřežní inundací (zaplavena trafostanice) a přepadá přes silnici (nekapacitní propustek).

Pod silničním mostem v obci Bystřice PF36\_M (km 11,467) přepadá voda přes levobřežní cestu. Pod jezem PF34\_J (km 11,339) voda z koryta přepadá do levé inundace a proudí přes zástavbu č.p. 2, podlaha novostavby č.p. 39 je nad vodou.

Na pravém břehu pod jezem PF34\_J (km 11,339) v obci Bystřice voda zaplavuje zástavbu za cestou a částečně proudí až do pravobřežní inundace za ČOV. Mezi pravobřežním objektem č.p. 31 (bývalý pohon – navíjení motorů) s hospodářskou halou a jezem (km 10,900–10,556) proudí voda do rozsáhlé pravobřežní inundace. Po zaplavení pravobřežní inundace (oddělené mlýnským náhonem – dnes nátok na Potoční rybník) voda proudí až k budově bývalého mlýna č.p. 2 v obci Kfely (km 9,877).

*Při průtoku Q100 dojde v obci Pstruží k místnímu proudění přes zahrady, částečnému zaplavení zástavby a proudění vody po silnici č. 221. V areálu papírny nad Merklínem proudí voda v pravé inundaci, při omezení průtočnosti v uzavřeném profilu budou zaplaveny i budovy papírny v levé inundaci. V Merklíně voda proudí přes příbřežní zahrady a částečně zaplavuje zástavbu. Pod Merklínem je zaplaven pravobřežní areál ČOV. U autobusové zastávky Sušárna nad Hroznětínem voda proudí přes silnici č. 221 a zástavba mezi korytem a pravobřežní silnicí je zaplavena. Dolní část levobřežního areálu pily v Hroznětíně je zaplavena zpětným vzduším od přelévání mostu, v pravé inundaci vybřežuje voda na silnici č. 221. Nad bývalou pilou v Hroznětíně přepadá voda přes pravobřežní louku do zahrádek a zpět ke korytu se vrací v Koželužské ulici. Zástavba v Koželužské, Školní, Mlýnské, Zahradní, Potoční ulici v Hroznětíně je zaplavena. V dolní části*

obce Hroznětín přepadá voda přes pravobřežní silnici č. 221 do toku Jesenice. V obci Bystřice je zaplavena zástavba na obou březích. Mezi obcí Bystřice a Kfely jsou zaplaveny rozsáhlé inundace (příbřežní porosty, pole).

### 3.2.2 Přírozená povodeň na tocích – rozsah ohrožení

Rozsah ohrožení při přírozené povodni vyplývá ze závěrů studií záplavových území, z terénního šetření, které na tocích zpracovatel povodňového plánu za účasti zástupce města provedl. Dále byly použity veškeré historické údaje, kterými disponuje Městský úřad. V rámci terénního šetření byla pořízena podrobná pozemní fotodokumentace, která je přílohou plánu a byla zanesena do POVIS.

Ohrožení města přívalovými přítoky potvrzuje i studie Riziková území při extrémních přívalových srážkách, kterou zadal Karlovarský kraj v roce 2012. Tato studie definovala v Karlovarském kraji kritická povodí pro přívalové srážky a kritické body, kde dochází k ohrožení zastavěného území. [Kritický bod](#) je definován na toku Jesenice nad Odeří, další nad Hroznětínem a na zemědělských pozemcích v Bystřici.

Všechna stanovená, zrušená i zpracovaná záplavová území jsou shromažďována Ministerstvem životního prostředí ČR, jako ústředním povodňovým orgánem a jsou vizualizovaná v Digitálním povodňovém plánu ČR (dPP ČR) – [www.dppcr.cz](http://www.dppcr.cz). V případě stanovení záplavového území na území města budou data doplněna do grafické části plánu.

#### Poznámka:

*Záplavové území jsou administrativně určená území, která mohou být při výskytu přírozené povodně zaplavena vodou. Jejich rozsah je povinen stanovit na návrh správce vodního toku vodoprávní úřad MÚ Ostrov (drobné vodní toky) nebo KÚ Karlovarského kraje (významné vodní toky).*

*Vypočtené úrovně hladin v záplavových územích vycházejí z předpokladu ustáleného nerovnoměrného proudění pro N-leté průtoky ČHMÚ. Při reálné povodňové situaci (nelze dostatečně přesně odhadnout) může dojít podle intenzity srážek k významným transformacím průtoků vlivem rozlití do inundací, nebo naopak ke zvýšení max. průtoků při protřžení vzdutých vodních nádrží, provalení ucpaných mostních objektů, propustků, oplocení, střetu kulminačních vln z přítoků apod. Úrovně hladin jsou vypočteny pro případ volných propustků, mostních profilů, vtoků do uzavřených profilů!*

*Vzhledem k měřítku map DIBAVOD 1 : 10 000, které používá digitální povodňový plán, se kilometráže studií záplavových území rozcházejí s mapami DIBAVOD. Studie záplavového území toku vychází z geodetického zaměření toku, a tudíž rozdíl v některých úsecích horních partií mohou být i několik set metrů.*

Další informace: [Záplavová území](#) 

#### 3.2.2.1 Omezení v záplavových územích

V aktivní zóně záplavových území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou vodních děl, jimiž se upravuje vodní tok, převádějí povodňové průtoky, provádějí opatření na ochranu před povodněmi nebo která jinak souvisejí s vodním tokem nebo jimiž se zlepšují odtokové poměry, staveb pro jímání vod, odvádění odpadních vod a odvádění srážkových vod a dále nezbytných staveb dopravní a technické infrastruktury, zřizování konstrukcí chmelnic, jsou-li zřizovány v záplavovém území v katastrálních územích vymezených podle zákona č. 97/1996 Sb., o ochraně chmele, ve znění pozdějších předpisů, za podmínky, že současně budou provedena taková opatření, že bude minimalizován vliv na povodňové průtoky.

V aktivní zóně je dále zakázáno

- těžit nerosty a zeminu způsobem zhoršujícím odtok povrchových vod a provádět terénní úpravy zhoršující odtok povrchových vod,
- skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty,
- zřizovat oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky,
- zřizovat tábory, kempy a jiná dočasná ubytovací zařízení.

Mimo aktivní zónu v záplavovém území může vodoprávní úřad stanovit omezující podmínky. Takto postupuje i v případě, není-li aktivní zóna stanovena.

### 3.2.3 Přívalová (blesková) povodeň

Stanovení limitů pro vyhlášení SPA podle spadlých srážek je vhodné pro povodí těch toků, na kterých nejsou zřízeny hlásné profily. Jde zejména o povodí malých toků a horních částí povodí v horských oblastech s krátkou dobou koncentrace povodně, kdy čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut. V takových případech je velmi přibližně možné odhadnout vznik situace, odpovídající stupňům povodňové aktivity podle množství spadlých srážek a povodí. Je však nutné si uvědomit omezení, která jsou s tímto postupem spojená.

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. Sněhová pokrývka odtok z deště transformuje a tyto složité podmínky tvorby odtoku se obtížně simulují i moderními hydrologickými modely.

V letním období je obvykle vztah mezi srážkou spadlou na povodí a odtokem relativně jednodušší. Důležitou roli hrají charakteristiky povodí, tj. jeho velikost, tvar, nadmořská výška, sklonitost, druh a propustnost půd, geologický podklad, vývoj říční sítě a jeho okamžitý stav, zejména vegetační pokryv a nasycenost povodí. Tu ovlivňují jednak předcházející srážky a způsob jejich odvedení, ale i teplota vzduchu ovlivňující v letních měsících značnou měrou výpar.

Při velmi nasyceném povodí, kde se průtoky například udržují na úrovni 30denní vody, může k dosažení SPA stačit například jen 20 mm srážek. Naopak při nenasyceném povodí a vysokých letních teplotách vzduchu nemusí být například dosažen 2. SPA ani při 80 mm. Pro povodí, na kterých byly kalibrovány hydrologické srážkoodtokové modely, jsou tyto skutečnosti zahrnuty v jejich parametrech. Pro orientační odhad jsou dále rozlišeny limitní hodnoty srážek pro **povodí nenasycené** a pro **povodí nasycené**.

Důležité je jak velká část povodí byla srážkou zasažena, případně jestli srážka postupovala po proudu nebo proti proudu hlavního recipientu. Síť srážkoměrných stanic ČR, ze kterých jsou operativně k dispozici informace o spadlých srážkách, není dostatečně hustá pro postižení srážek, zejména pro malá povodí typu povodí obcí Svazku Bystřice. Obvykle je nutné vycházet z bodových měření srážek, kvalitativní představu o jejich prostorovém rozložení je možné získat podle snímků meteorologického radaru. Dále uvedené limitní hodnoty srážek jsou uvažovány jako srážky **rovnoměrně pokrývající dané povodí**.

Na velikosti kulminačního průtoku se značnou měrou podílí také intenzita srážky. Rozhodující je při tzv. přívalových povodních na malých povodích při letních extrémních bouřkových srážkách. Vyznačují se rychlým nástupem i poklesem průtoků a vysokou kulminací. Protože informace o intenzitě srážek nejsou běžně dostupné, jsou dále uvedené limitní hodnoty vztaženy ke 24hodinovým úhrnům srážek. Nepředpokládá se však zcela jejich rovnoměrné rozložení, takže přibližně mohou platit i pro srážky kratšího trvání.

▼ ČHMÚ: indikátor přívalových povodní



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

Další informace: [Místa ohrožená bleskovou povodní](#) 93



### 3.2.3.1 Zásady vyhlášení SPA dle dešťových srážek

Jako směrodatné limitní hodnoty pro vyhlášení SPA podle srážek je nutno používat informace o prokazatelně spadlých srážkách. Kvantifikovaná předpověď srážek není zatím dostatečně spolehlivá, zejména v určení lokalizace srážek ve vztahu k malým povodím, aby mohla být jediným podkladem pro vyhlášení SPA. Je třeba si také uvědomit, že situace SPA odpovídají na různých úsecích toků různým průtokům, například **1. SPA** nastává obvykle od 30denního průtoku. až po 2letý průtok. Situace odpovídající **3. SPA** je třeba dále ověřit podle skutečného stavu na vodních tocích.

#### 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 80 mm / 24 hodin	25 mm / 1 hodina 50 mm / 12 hodin 60 mm / 24 hodin
3. SPA – ohrožení	50 mm / 1 hodina 80 mm / 12 hodin	30 mm / 1 hodina 60 mm / 24 hodin

#### ▼ 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>

## 3.2.4 Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami

**Při povodni by se mohly ukázat problémy zejména ve třech rovinách:**

- 1. Přirozená povodeň na toku Bystřice může být negativně ovlivněna zejména nevhodnou manipulací na jezu malé vodní elektrárny v Merklíně v ř.km 15,951. V případě hrozby povodně musí majitel včas vyhradit trémovou konstrukci.**

V minulosti došlo několikrát k chybné manipulaci, kdy jez vyhrazen vůbec nebo byl vyhrazen již v době povodňových průtoků, což způsobil navýšení povodňové vlny a rozlité původně neškodného průtoku do intravilánu Města Hroznětín.

**Při hrozbě povodně je nutné spolu s povodňovým orgánem obce Merklín prověřit vyhrazení jezu a případně dostupnost majitele.**

## 2. Při masivním přítoku ze zemědělských pozemků, případně splachu hrabanky z lesů do zástavby a na komunikace, a to jak přímo ve městě, tak i v dalších lokalitách mimo intravilán.

K eliminaci splachů je nutné zachovat maximum protierozních prvků na polích a lukách a s hospodařícími subjekty řešit vybudování dalších protierozních prvků. V lesích bude částečným řešením i úprava těžebních tras pohybu techniky v lesích.

## 3. Při odplavení dřeva, plovoucího materiálu a plotů ze zasažených zahrad.

Zejména stržené dřevo, ploty a drobné lávky mohou způsobit nápěch na mostech. Občané, v jejichž vlastnictví jsou tyto věci, musí při hrozbě povodně zajistit jejich odstranění.

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 menších mostků a zejména stržení a odplavení dalších lávek.

### Kanalizační síť města

Zvláštním, ale velmi důležitým prvkem v hydraulickém systému na území města, ve vztahu k povodňovému ohrožení intravilánu je dešťová kanalizační síť. Při přívalových povodních, které mají původ ve srážkové činnosti na území intravilánu města, dešťová kanalizace jednotlivých objektů může kapacitně selhávat a nestačí odvodnit svrchu zaplavená území dvorků a cest. Může docházet k zahlcení a vzduťi do objektů.

**Ochranu objektů proti tomuto jevu řeší individuálně každý vlastník ohrožené nemovitosti.**

#### 3.2.4.1 Ovlivnění povodně lidským faktorem

Přirozená povodeň na toku Bystřice může negativně ovlivně na zejména nevhodnou manipulací na jezu malé vodní elektrárny v Merklíně v ř.km 15,951. V případě hrozby povodně musí majitel včas vyhradit trámovou konstrukci.

V minulosti došlo několikrát k chybné manipulaci, kdy nebyl jez vyhrazen vůbec nebo byl vyhrazen již v době povodňových průtoků, což způsobil navýšení povodňové vlny a rozlití původně neškodného průtoku do intravilánu Města Hroznětín.

Při hrozbě povodně je nutné spolu s povodňovým orgánem Města [Merklín](#) prověřit vyhrazení jezu a dostupnost majitele.

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 04.12.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

#### 3.2.5 Ledové jevy

Dle podkladů správce toku Bystřice podniku Povodí Ohře, státní podnik, a dle dostupných historických informací zástupců Města Hroznětín je tok Bystřice náchylný k tvorbě ledových jevů. Morfologie koryta a různé mikroklimatické podmínky v jeho délce umožňují vznik několika typů ledových jevů. Poslední ledové jevy se na toku utvořily v lednu 2009 – doloženo fotodokumentací včetně dokumentace odstraňování technikou Povodí Ohře, státní podnik.

##### ▼ Přehled ledových jevů

tok	úsek toku [ř. km]	lokalita	popis
Bystřice	11–14	<a href="#">Bystřice u Hroznětína- Hroznětín</a>	Hroznětín

tok	úsek toku [ř. km]	lokalita	popis
			02/2012 došlo k sillným ledovým jevům s mírným vybřežením - nasazena technika POH. Editace úseku ledových jevů ID 207
Bystřice	13–13,6	<a href="#">Hroznětín-Bystřice 13,6 km</a>	intrav. obce

### 3.2.6 Zvláštní povodeň

**Ve vztahu k ohroženému území města Hroznětína nebyla zvláštní povodeň doposud zaznamenána. S ohledem na polohu a velikost nádrží na území města nebo v povodí toků nad městem nelze rozhodně zvláštní povodeň 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 tělesa vzdouvacího vodního díla (zvláštní povodeň typu 1 = ZPV 1),
- poruše hradících konstrukcí a uzávěrů vypustných 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.

Průběh zvláštních povodní je velmi rychlý a zpravidla má katastrofické následky.

**Ve správním území Hroznětína i v povodí nad ním leží mnoho vodních nádrží, které by intravilán města zvláštní povodní zasáhly (např. Jezero Odeř, Farské rybníky). Zvláštní povodeň na VD Velký rybník by zásadním způsobem zasáhla níže ležící [Sadov](#).**

Další informace: [Vodní díla](#) 

## 3.3 Ohrožená a kritická místa

Naplnění objektů digitálního povodňového plánu je tvořeno dynamicky, s využitím dat centrální databáze POVIS, do které má každá obec 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 studií záplavových území a na základě podrobné rekognoskace terénu v obcích. Při místním šetření byla pořizena pozemní a poté i letecká fotodokumentace, která je součástí digitálního povodňového plánu. Byly využity informace od občanů

o historických povodních a o míře ohrožení lokalit v obcích. 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.

<i>Další informace: <a href="#">Ohrožené objekty</a></i>	96
<i><a href="#">Ohrožující objekty</a></i>	99
<i><a href="#">Místa omezující odtokové poměry</a></i>	93
<i><a href="#">Místa ohrožená přívalovými (bleskovými) srážkami</a></i>	93
<i><a href="#">Vyhlášená záplavová území</a></i>	101
<i><a href="#">Fotodokumentace</a></i>	105

### 3.4 Opatření k ochraně před povodněmi

Opatření k ochraně před povodněmi se ve smyslu předpisů rozumějí preventivní opatření, prováděná v době mimo povodeň a při nebezpečí povodně a operativní opatření, prováděná v době povodně. Nezahrnují se sem investice vyvolané povodněmi. Ostatní opatření řídí a koordinuje povodňový orgán.

Opatření k ochraně před povodněmi se dělí na [preventivní před povodní](#)<sup>[31]</sup>, opatření při [nebezpečí povodně v době povodně](#)<sup>[32]</sup> a [opatření po povodni](#)<sup>[43]</sup>.

#### 3.4.1 Preventivní

- stanovení záplavových území,
- vymezení směrodatných limitů stupňů povodňové aktivity,
- povodňové plány,
- povodňové prohlídky,
- příprava předpovědní a hlásné povodňové služby,
- organizační a technická příprava,
- vytváření hmotných povodňových rezerv,
- vyklízení záplavových území,
- příprava účastníků povodňové ochrany,
- činnost předpovědní povodňové služby,
- činnost hlásné povodňové služby,
- varování při nebezpečí povodně,
- zřízení a činnost hlídkové služby,
- evidenční a dokumentační práce.

**Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi:**

- potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně, s povodňovým plánem obce,
- zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
- provádějí povodňové prohlídky,
- zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
- prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
- organizují a zabezpečují hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce využitím jednotného systému varování,
- informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
- vyhlašují a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,

- i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
- j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce,
- k) zajišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území,
- l) provádějí prohlídky po povodni, zajišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností,
- m) vedou záznamy v povodňové knize.

### 3.4.2 Operativní

- řízené ovlivňování odtokových poměrů,
- povodňové zabezpečovací práce,
- povodňové záchranné práce,
- zabezpečení náhradních funkcí služeb v území zasaženém povodní (náhradní doprava a zásobování, náhradní ubytování apod.)

**Povodňové zabezpečovací práce** jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně a za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejích škodlivých následků. Jsou to zejména:

- odstraňování překážek ve vodním toku a v profilu objektů (propustky, mosty) znemožňujících plynulý odtok vody,
- ruzbrušování ledových celin a zácp na vodním toku,
- ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajišťování břehových nátrží,
- opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází,
- opatření proti přelití nebo protržení hrází vodních děl zadržujících vodu,
- provizorní uzavírání protržených hrází,
- instalace protipovodňových zábran,
- opatření proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizací,
- opatření k omezení znečištěné vody,
- opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.

Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňových plánů nebo na příkaz povodňových orgánů.

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 jsou technická organizační opatření prováděná za povodně v bezprostředně ohrožených nebo již zaplavených území k záchrane životů a majetku, zejména ochrana a evakuace obyvatelstva z těchto území, péče o ně po nezbytně nutnou dobu, zachraňování majetku a jeho přemístění mimo ohrožené území.

Záchranné práce v případech, kdy jsou ohroženy lidské životy, veřejný život nebo hospodářské zájmy jako doprava, zásobování, spoje, zdravotnictví zajišťují povodňové orgány.

Povodňové záchranné práce zajišťují povodňové orgány ve spolupráci s ostatními účastníky ochrany před povodněmi.

## 3.4.2.1 Doporučení podle Studie odtokových poměrů

Škodlivé účinky povodně na toku Bystřice lze částečně snížit následujícími náměty a doporučeními, která navrhl zpracovatel Studie odtokových poměrů toku Bystřice:

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
15,901	15,901	Povodňová komise, hasiči nebo majitel jezu musí včas jez vyhradit proti zaplavení ČOV a č.p. 24.	O	Vlastník + Obec	Merklín
15,19	15,156	Snížením terénu za silnicí (s opevněným příkopem) lze přispět k odklonu části vody do původního meandru v pravé inundaci a snížit výšku zatopení v zástavbě „U Pytlů“. Voda se vrací zpět do koryta pod zástavbou v PF121 (km 14.951).	T	Obec + vlastník	Hroznětín

Povodňový plán města Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
14,579	14,579	Při povodňových stavech doporučeno odstranit drátěnou výplň trubkového zábradlí na mostě PF114_M, která zvyšuje úroveň hladiny nad mostem – snížení zaplavení dolní části areálu pily nad nekapacitním mostem.	O	Obec	Hroznětín
14,18	14,098	Zvýšení terénu mezi keřem a náhonem v pravé inundaci – zabránění proudění v pravé inundaci směrem do zahrádek a Koželužské ulice. Pozn: Konkávní pravobřežní oblouk u PF104 je třeba opevnit a snížením levého břehu lze zmírnit jeho namáhání.	T	Obec	Hroznětín



Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
14,13	14,06	Zvýšení terénu mezi keřem a náhonem v pravé inundaci. Zabránění proudění v pravé inundaci směrem do Koželužské ulice. Pozn: Konkávní oblouk u PF104 je třeba opevnit a snížením terénu v levé inundaci lze zmírnit jeho namáhání.	T	Obec	Hroznětín
13,84	13,773	Ochranná hrázka v zahradě a opevnění pravého břehu koryta. Zabránění proudění přes statek č.p.145 do Koželužské ulice.	T	Správce toku + vlastník	Hroznětín
13,771	13,771	Pytlování vstupu do koryta pod lávkou PF94_L – zabránění vybřežení do Koželužské ulice.	O	Obec	Hroznětín

Povodňový plán města Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
13,756	13,668	Obnovení ochranné zídky na pravobřežní opěrné zdi s ponecháním vstupů do koryta – omezení proudnice v horní části Koželužské ulice. Pozn: Koryto ve zdech pod Koželužskou ulicí je náchylné na ledové jevy.	T	Správce toku + obec	Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
13,632	13,544	Ochrana zástavby na pravém břehu (bet. zídka, zpětné klapky, mobilní hrazení na pravém břehu nad mostem – zahrádka u č.p.193/2...), případně zástavbu na pravém břehu ponechat na dožití. Pozn: I v případě zabránění zaplavení spodní části Koželužské ulice přímo z Bystřice, bude pravděpodobně zaplavena vnitřními vodami a z průsaků, se zpožděným odtokem vody zpět do koryta po zaklesnutí povodně.	O	Obec + vlastníci	Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
13,57	13,44	Ve Školní ulici nové zvýšené podezdívky plotů (výška 0.6m), vjezdy s kapsami pro mobilní hrazení (zaklíňované hranoly) – odnímatelné zábradlí na levobřežní opěrné zdi koryta – ochrana zástavby ve Školní ulici a usnadnění návratu vody zpět do koryta.	T	Obec + vlastník	Hroznětín
13,36	13,34	Navýšení snížené opěrné zdi na pravém břehu – zabránění proudění přes zástavbu směrem ke kostelu do Mlýnské ulice.	T	Správce toku + Obec	Hroznětín
13,323	13,323	Pytlování vozovky u klenbového mostu. Zabránění přepadu vody do zástavby na levém břehu pod klenbovým mostem.	O	Obec + vlastníci	Hroznětín
12,69	13,69	Zkapacitnění mostu – snížení hladiny v zástavbě.	T	Vlastník	Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
12,36	13,32	Pytlování vjezdu na pozemek novostavby v levé inundaci – zabránění vyběžení do levé inundace a zatopení rekonstruovaného objektu.	O	Obec + vlastník	Hroznětín
12,065	12,031	Pytlování krajnice vozovky, případně zvýšit terén mezi korytem a silnicí – zabránění zaplavení zástavby za silnicí č.221 z Bystřice (přepadem vody přes silnici).	O	Obec + vlastníci	Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
11,7	11,467	Zprůtočnit odvodňovací příkop v levé inundaci, snížit levobřežní ochranou zídku nad silničním mostem, zkapacitnit propustek pod silnicí v levé inundaci. Pozn: Řešení znesnadňuje oplocení chaty u novostavby v levé inundaci. Převedení části extrémní povodně do levobřežní inundace (pole) pod silnicí. Snížení hladiny v zástavbě obce Bystřice.	T	Obec + vlastníci	

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
11,3	11,26	Snížení levého břehu. Odklonění části průtoku do levé inundace – snížení zaplavení zástavby na pravém břehu pod jezem PF34_J. Pozn: Přepadovou hranu doporučeno navrhnout v max. možné délce pro snížení eroze v levé inundaci. Řešení znesnadňuje novostavba č.p.39 na levém břehu.	T	Správce toku + obec + vlastník	Hroznětín
9,877	9,877	Omezit propustkem proudění vody příkopem v levé inundaci (Kfely) – snížení rizika zaplavení zahrad a zástavby pod ochranou hrázkou v levé inundaci.	T	Obec + vlastník	Ostrov

Povodňový plán města Hroznětín

Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
9,000	9,000	Omezit skladování dřeva (odplavitelnéh o materiálu) na PB v aktivní části záplavového území (omezení spláví – omezení rizika ucpání mostních profilů po proudu)	O	Vlastník	Ostrov
8,744	8,744	Před povodní sklopit zábradlí ocelové lávky (zejména zábradlí u levého břehu) – omezení rizika zachycení spláví, zabránění zvýšení hladiny v zástavbě nad vypočtené hodnoty	O	Obec	Ostrov



Bystřice		Opatření	Opatření	Provádí	Obec
od ř.km	do ř. km		T: technické O: organizační		
8,308	8,308	Při povodni připravit na mostě techniku na odstraňování spláví. Pozn: Klenbový most PF2_M je náchylný k ucpání splávim (stromy, automobily...). Při omezení průtočnosti mostu voda přepadne přes silnici č.221.	O	Obec	Ostrov

Poznámka:

Obce, v jejímž správním území opatření leží, byly zjištěny prostorovou analýzou správního území s říční kilometrází ze studií záplavových území. Kilometráž dle DIBAVODu se u některých toků liší.

Instituce odpovědná za realizaci byla vytypována dle podkladů ze studií. V reálu může dojít ke změně podle detailního posouzení lokalizace a druhu akce (dohledání majetkových vztahů).

### 3.4.3 Obnovovací

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

- dokumentační práce,
- vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod,
- vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně,
- vyhodnocení účinnosti přijatých opatření,
- návrhy na úpravu povodňových opatření.

Povodňová opatření ve smyslu ustanovení §65 vodního zákona č. 254/2001 Sb. nejsou výstavba, údržba a opravy staveb a ostatních zařízení sloužící k ochraně před povodněmi, jakož i investice vyvolané povodněmi.

### 3.4.4 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 záplavovém území, zejména pak v aktivní zóně a další skutečnosti ovlivňující povodeň.

Povodňové prohlídky organizuje a provádí povodňový orgán Města Hroznětín nejméně 1x ročně většinou před jarním táním, za účasti správců vodních toků – Povodí Ohře, závod Karlovy Vary.

Výsledkem je vždy protokol o zjištěných závadách a rozhodnutí o odstranění závad.

### 3.4.5 Povinnosti vlastníků pozemků a staveb v záplavovém území

K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, popřípadě 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.

Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně, zajišťují, aby nebyly zhoršovány odtokové podmínky a průběh povodně, při tom:

- zpracovávají povodňové plány,
- provádějí ve spolupráci s povodňovými orgány povodňové prohlídky, zejména prověřují stav objektů v záplavovém území z hlediska možného ovlivnění odtokových podmínek za povodně a možného odplavení staveb, jejich částí a movitých věcí,
- na příkaz povodňového orgánu odstraňují své předměty a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku,
- zajišťují pracovní síly a věcné prostředky k zabezpečení svých předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku,
- v době nebezpečí povodně zajišťují svou dosažitelnost a dostupnost věcných prostředků a prověřují jejich připravenost podle povodňového plánu,
- sledují na pozemcích a stavbách všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, zejména nahromadění plovoucích předmětů a ucpání průtočného profilu,
- účastní se hlášené povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňový orgán, správce vodního toku a Hasičský záchranný sbor České republiky,
- zajišťují záchranu osob a svého majetku,
- provádějí povodňové zabezpečovací práce, zejména preventivní zabezpečení odplavitelného materiálu, který může způsobit ucpání na objektech propustků a mostů, silničních a železničních násypů,
- provádějí prohlídky pozemků a staveb po povodni, zjišťují rozsah a výši povodňových škod a poskytují povodňovému orgánu podklady pro zprávu o povodni,
- odstraňují povodňové škody, zejména zabezpečují kritická místa pro případ další povodně.

Další informace: [Vyhlášená záplavová území](#) 

### 3.4.6 Předpovědní povodňová služba

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

Upozornění, výstrahy a informační zprávy ČHMÚ jsou rozesílány tak, aby se vždy dostaly v plném znění na úroveň krajských úřadů a obcí s rozšířenou působností.

Pro další rozesílání se využívá spojových prostředků Krajského operačního a informačního střediska (KOPIS) HZS Karlovarského kraje a krizových mobilních telefonů. KOPIS HZS zajišťuje nepřetržitou pohotovost pro příjem zpráv a vyznění příslušných orgánů a složek IZS.

Aktuální hydrometeorologické informace a předpovědi předávají předpovědní pracoviště ČHMÚ také na VHD Povodí Ohře, státní podnik, a koordinují s nimi vydávání hydrologických předpovědí pro předpovědní profily.

▼ 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>

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

▼ 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/50.3094384176/12.8729998427?rain,50.3094384176,12.8729998427>

▼ 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/>

- ▼ Srážkoměrné stanice Povodí Ohře, státní podnik



Povodí Ohře: <https://www.poh.cz/portal/srazky/cz/index.htm>

- ▼ Stavby a průtoky na vodních tocích Povodí Ohře, státní podnik



Povodí Ohře: <https://www.poh.cz/portal/sap/cz/index.htm>

**[Aktuální stavy hlásných profilů](#)** <sup>88</sup> rozhodných pro správní území

**[Aktuální stavy srážkoměrů](#)** <sup>90</sup>

- ☐ Stanice hlásné povodňové služby Svazku obcí Bystřice



[http://dvt-info.cz/WEB\\_BYSTRICE/DVT\\_Main/](http://dvt-info.cz/WEB_BYSTRICE/DVT_Main/)

Město Hroznětín jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách místním rozhlasem.

### 3.4.6.1 Hlásná povodňová služba

**Jakékoli zjištění nebezpečí nebo výskyt povodní v hlásných profilech i mimo hlásné profily hlásí město Hroznětín na úřad obce s rozšířenou působností Ostrov – dále informuje KOPIS HZS Karlovarského kraje a dispečink Povodí Ohře, státní podnik.**

Pro předávání informací hlásné povodňové služby se využívá všech dostupných informačních prostředků. Vydá-li ČHMÚ informační zprávu, šíří se tato zpráva stejně jako výstraha nebo upozornění prostřednictvím KOPIS. Celý text informační zprávy se šíří až do úrovně obce s rozšířenou působností. Na ostatní obce lze předat pouze zkrácenou podobu této zprávy (např. pomocí krizových mobilních telefonů).

Při vzniku povodně KOPIS HZS zajišťuje vyrozumění základních i ostatních složek IZS a vyrozumění povodňových orgánů, případně dalších státních orgánů a orgánů územně samosprávních celků podle povodňových plánů.

Povodňové orgány jsou odpovědné za varování obyvatelstva a vlastníků ohrožených nemovitostí před nebezpečím povodně. Při nebezpečí z prodlení mohou spouštět varovací systém příslušné KOPIS HZS.

Za informování fyzických a právnických osob ve své územní působnosti je odpovědný povodňový orgán města. K varování je používán místní SMS rozhlas, vysílačky Svazku centrální Krušnohoří a individuální vyrozumění.

Vlastníci objektů na vodních tocích (přehrad, jezy, mosty a propustky) hlásí správci vodního toku jakékoli události vedoucí k omezení funkce nebo průtočnosti těchto objektů a podle situace informují příslušné KOPIS HZS Karlovarského kraje, Městský úřad Hroznětín a případně podávají návrhy na vyhlášení stupňů povodňové aktivity.

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, které přebírají práva a povinnosti povodňových orgánů.

### Průvodce informacemi Hlásné a předpovědní povodňové služby ČHMÚ

V Průvodci naleznete přehled informačních zdrojů, popis a úskalí používaných předpovědních technik, interpretaci předpovědí, nové trendy v operativní (předpovědní) hydrologii a vyhodnocení hydrologických předpovědí. Průvodce rozdělen do tří sekcí:

- Průvodce informacemi HPPS pro veřejnost



[https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce\\_verejnost.html](https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce_verejnost.html)

- Průvodce informacemi HPPS pro povodňové orgány



[https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce\\_povodnove\\_organy.html](https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce_povodnove_organy.html)

- Průvodce informacemi HPPS pro vodohospodáře



[https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce\\_vodohospodari.html](https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/pruvodce_vodohospodari.html)

Vyhodnocení hydrologických předpovědí je v samostatné sekci. Obsahuje přehled vydaných předpovědí, jejich statistické zpracování a také povodňové zprávy z významných povodní posledních let.

- Vyhodnocení hydrologických předpovědí



<https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/vyhodnoceni.html>

- Povodňové zprávy





[https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/povodnove\\_zpravy.html](https://www.chmi.cz/files/portal/docs/poboc/CB/pruvodce/povodnove_zpravy.html)

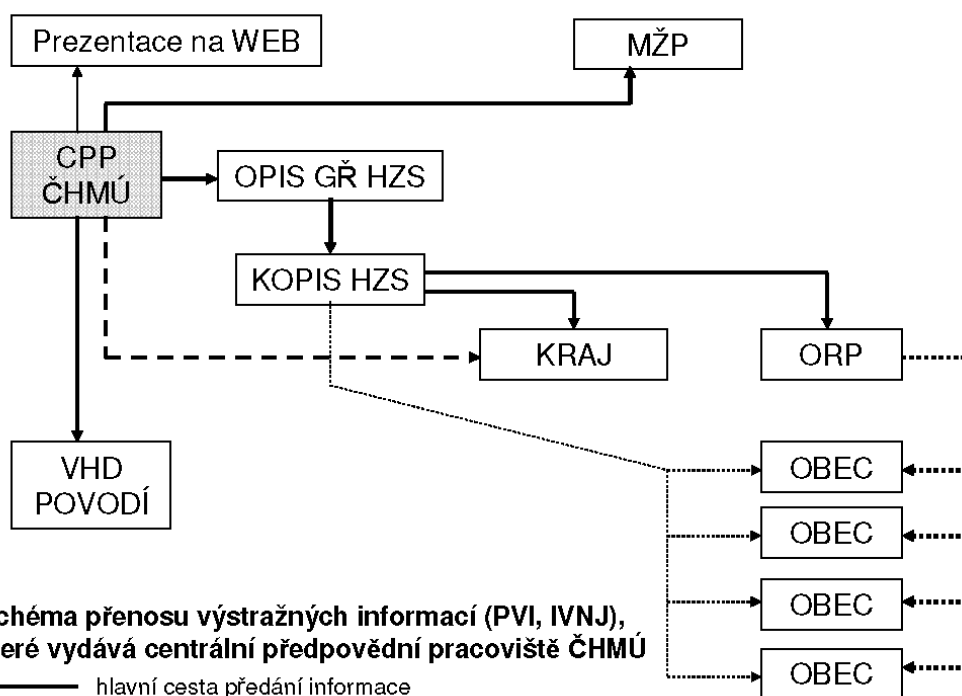
### 3.4.7 Schéma přenosu informací

Zdroje:

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

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

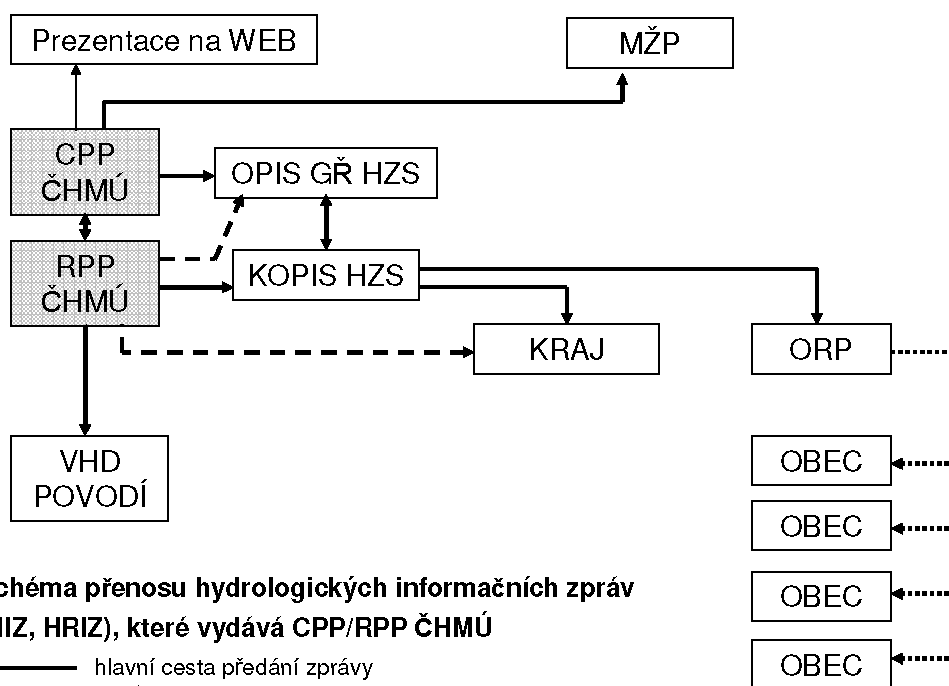
#### 3.4.7.1 Schéma přenosu výstražných informací ČHMÚ



**Schéma přenosu výstražných informací (PVI, IVNJ), které vydává centrální předpovědní pracoviště ČHMÚ**

- hlavní cesta předání informace
- - - záložní předání informace
- ..... postoupení informace obcím podle povodňového plánu nebo rozhodnutí ORP
- ..... oznámení o vydání informace od HZS (určeným obcím podle povodňového plánu)

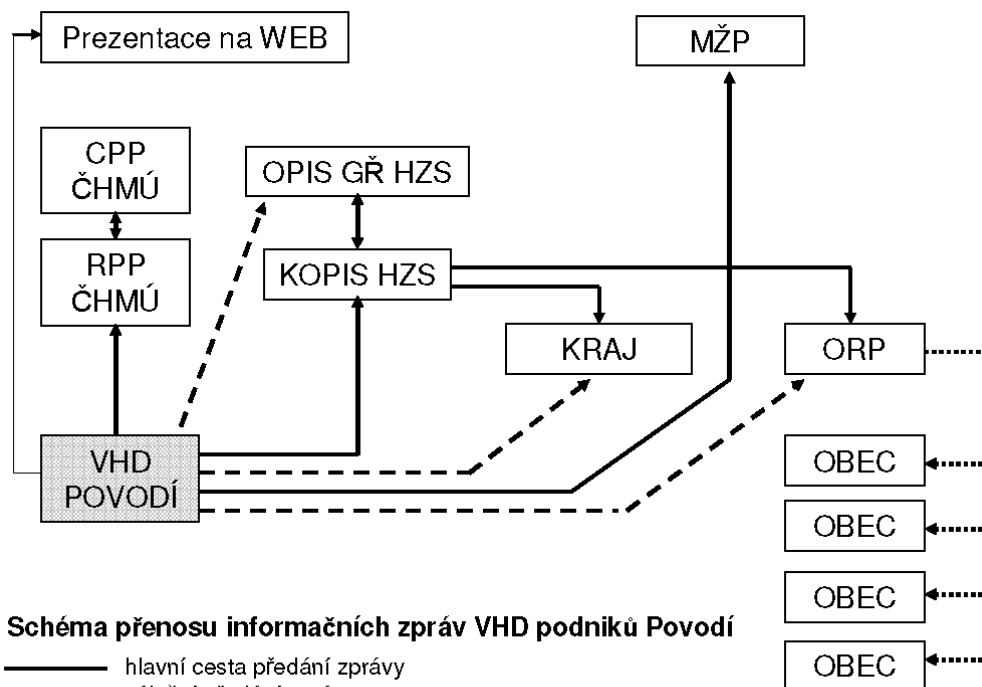
### 3.4.7.2 Schéma přenosu hydrologických informačních zpráv ČHMÚ



**Schéma přenosu hydrologických informačních zpráv (HIZ, HRIZ), které vydává CPP/RPP ČHMÚ**

- hlavní cesta předání zprávy
- - - - - záložní předání zprávy
- ..... postoupení zprávy obcím podle povodňového plánu nebo rozhodnutí ORP

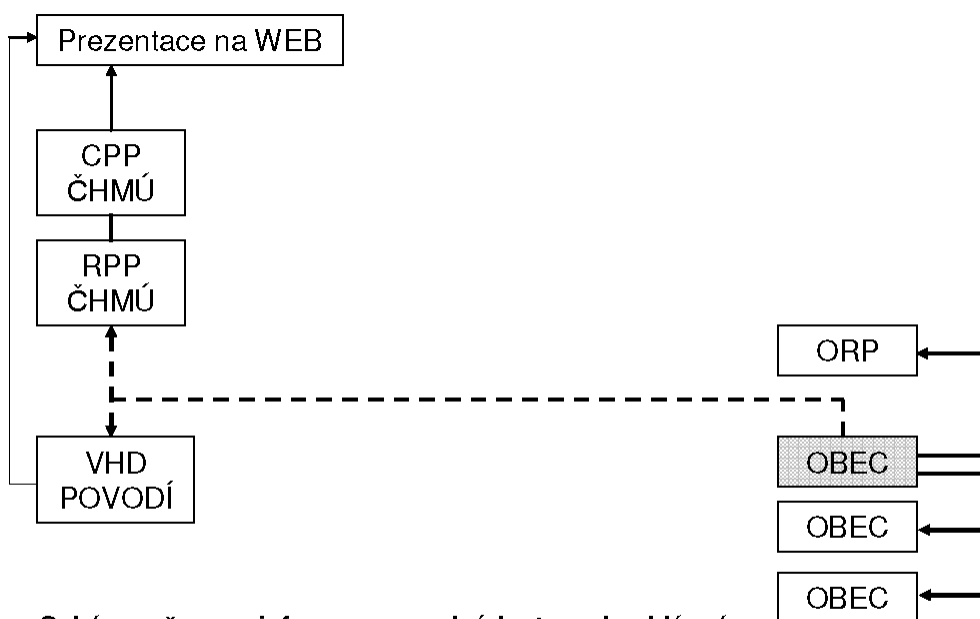
### 3.4.7.3 Schéma přenosu informačních zpráv VHD podniků Povodí



**Schéma přenosu informačních zpráv VHD podniků Povodí**

- hlavní cesta předání zprávy
- - - - - záložní předání zprávy
- ..... postoupení zprávy obcím podle povodňového plánu nebo rozhodnutí ORP

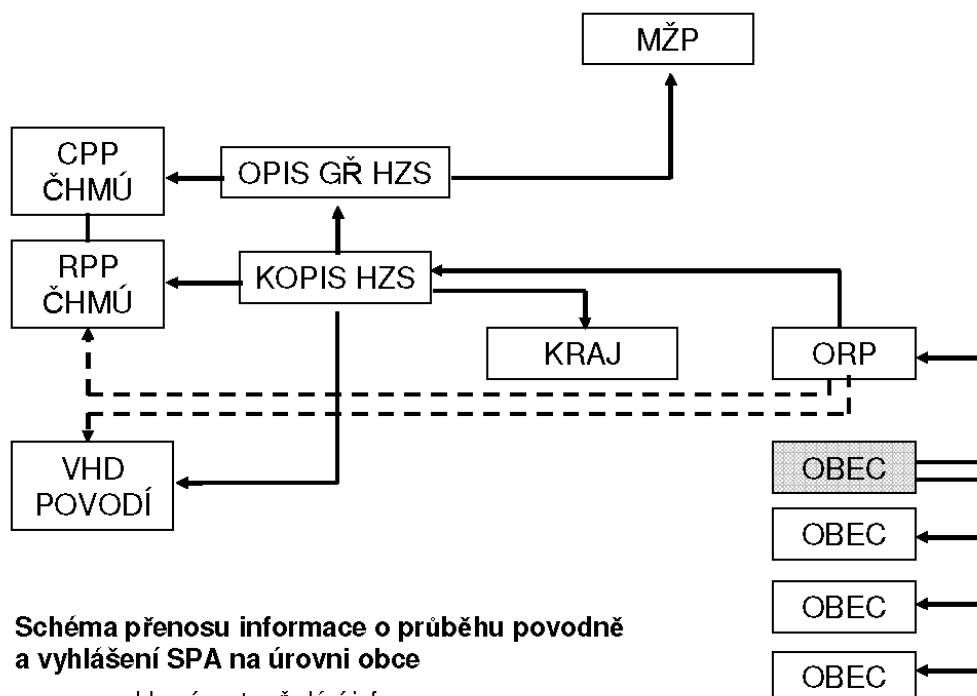
### 3.4.7.4 Schéma přenosu informace o vodních stavech v hlášeném profilu na území obce



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

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

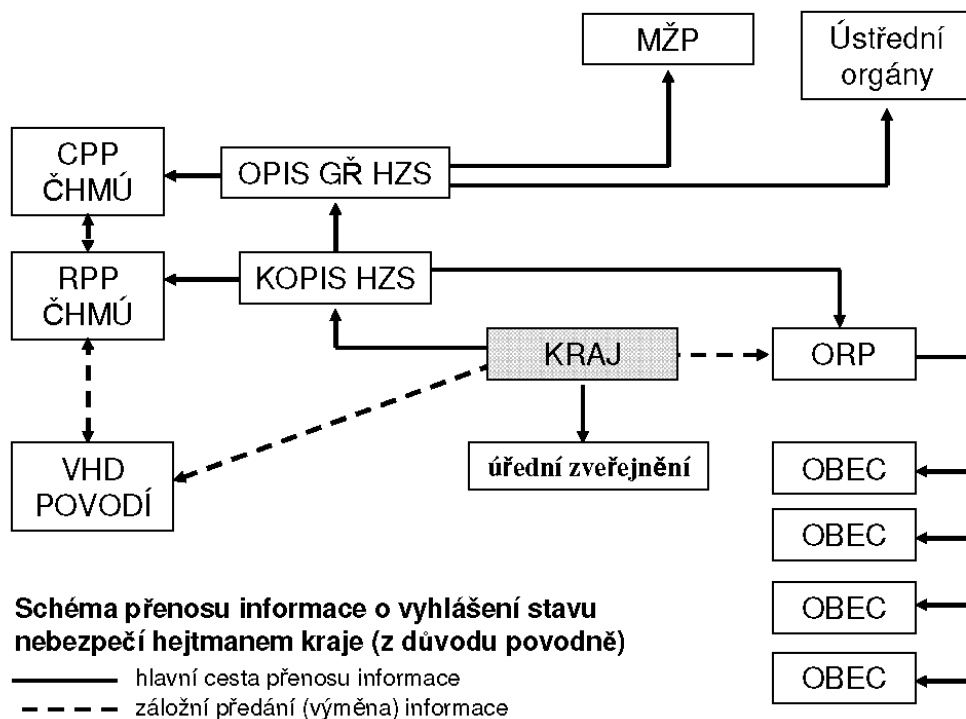
### 3.4.7.5 Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce



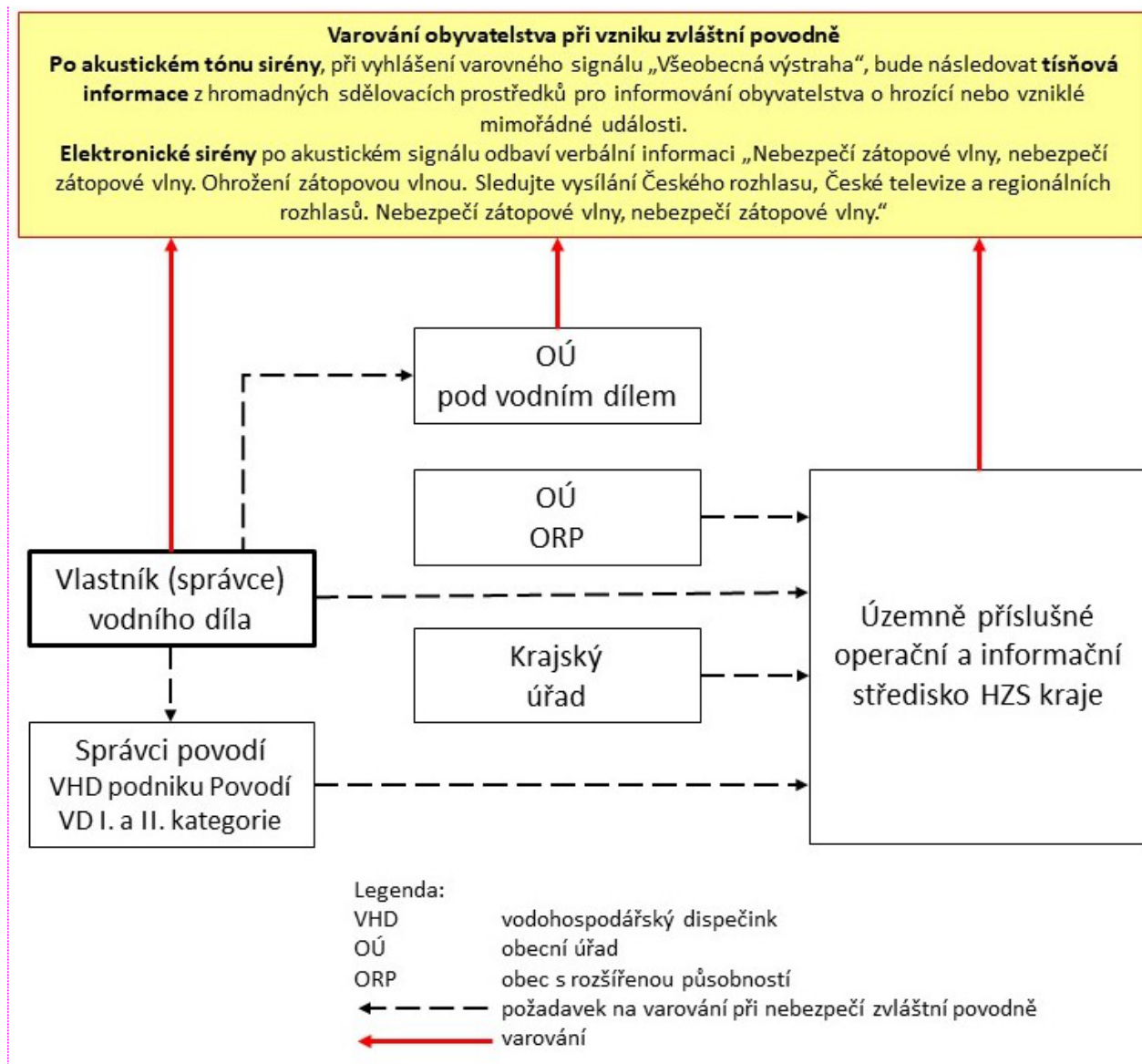
**Schéma přenosu informace o průběhu povodně a vyhlášení SPA na úrovni obce**

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

3.4.7.6 Schéma přenosu informace o vyhlášení stavu nebezpečí hejtmanem kraje



## 3.4.7.7 Schéma varování při zvláštní povodni



## 3.4.8 Hlídková služba

K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu. V Hroznětíně provádí hlídkovou službu starosta a po jeho výzvě příslušný člen Povodňové komise nebo člen JSDH.

Hlídková služba nastupuje na výzvu předsedy povodňové komise nebo v případě časové tísně i dle 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 vyžádat pomoc SDH případně HZS prostřednictvím KOPIS.

## 3.4.9 Hlásné profily

Základem pro výkon předpovědní a hlásné služby je soubor hlásných stanic – hlásných profilů. Hlásný profil je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně. Hlásné profily na tocích jsou rozděleny do tří kategorií:

- základní hlásné profily – kategorie A, jejichž provozovateli jsou ČHMÚ. Jde o profily na významných vodních tocích. Informace z nich jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na národní úrovni.
- doplňkové hlásné profily – kategorie B, zřizované podniky povodí. Jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na regionální (krajské) úrovni – hlásný profil B 230 [Ostrov](#).
- pomocné hlásné profily – kategorie C, provozované účelově obcemi, nebo vlastníky ohrožených nemovitostí – hlásné profily Svazku obcí Bystřice.

Hlásné profily kategorie A a B tvoří celostátní systém hlásné služby. Profily kategorie C mají lokální význam a mohou spolu s profily kategorie B tvořit základ místních varovných systémů a poskytovat varování obyvatelstvu zejména při přívalových povodních na malých tocích.

Tyto místní systémy lze doplňovat také hlásnými stanicemi pro sledování srážek.

Hlášení z hlásných profilů kategorie C a hlášení z lokálních automatických výstražných systémů zasílají jejich provozovatelé při nebezpečí povodně a za povodně na vyžádání na příslušný úřad obce s rozšířenou působností a na KOPIS HZS kraje.

Jako minimální četnost pozorování v hlásných profilech se ukládá:

- Při dosažení **1. SPA minimálně 3x denně**, počátek tohoto pozorování bude na základě upozornění předpovědní služby (ČHMÚ) nebo podle intenzity a trvání srážek.
- Při dosažení nebo vyhlášení **2. SPA minimálně 6x denně**.
- Při dosažení nebo vyhlášení **3. SPA častěji** podle potřeby nebo požadavku povodňových orgánů.

Další informace: [Hlásné profily](#) <sup>88</sup>

*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 7 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023*

### 3.5 Stupně povodňové aktivity

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

**1.stupeň – 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.

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

**2.stupeň – pohotovost:** **vyhlašuje** příslušný povodňový orgán při nebezpečí přirozené povodně a v době povodně, když však ještě nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto.

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

**3.stupeň – ohrožení:** **vyhlašuje** příslušný povodňový orgán v době povodně při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení majetku a životů v záplavovém území.

Při 3. SPA se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.

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

Směrodatné limity pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity jsou obsaženy v evidenčních listech hlásných profilů. Jsou k dispozici i v povodňových plánech a s nimi schvalovány povodňovými orgány. Směrodatné povodňové stavy uvedené v povodňových plánech větších územních celků jsou v těchto územích obecně platné.

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

### 3.6 Hlavní činnost po povodni

- Pominou-li příčiny nebezpečí povodně, zanikají jednotlivé stupně povodňové aktivity.
- Pracovníci povodňové komise koordinují poskytování humanitární pomoci, (spací pytle, jídlo, balená voda, léky apod.). Koordinují přesun prostředků do Evakuačního střediska.
- Obnova dopravního systému, funkce veřejného osvětlení, zásobování, kanalizačního systému, dodávky pitné vody a celé infrastruktury.
- Při vstupu do nemovitostí (po opadnutí vody) dbát zvýšené pozornosti s ohledem na zdraví a bezpečnost.
- Odčerpávat vodu ze sklepů silami SDH obce (popř. požádat o pomoc sousední sbory dobrovolných hasičů a HZS).
- Nezapínat hlavní vypínač elektrické energie pokud byl vypnut a lze důvodně předpokládat, že voda nebo vlhkost pronikla k elektroinstalaci (např. zásuvky byly pod vodou).
- Revize elektroinstalace a rozvodu plynu v zatopených nemovitostech a objektech.
- Zahájit odstraňování škod, odvoz odpadu a provedení dezinfekce všech zaplavených prostor.
- Zajistit deratizaci a dezinfekci všech povodní dotčených veřejných prostranství.
- Zajistit vysoušecí techniku.
- Zajistit ostrahu vytopených nemovitostí.
- Provedení soupisu a odhad finančních škod způsobených povodní na majetku obce.
- Provedení dokumentačních prací způsobených škod a vzhledu po povodni (fotodokumentace nebo videozáznam, označení výšky povodňové vody). Záznamy budou podkladem pro posouzení činnosti provedených opatření a pro návrh oprav, údržby, investic a dalších opatření na ochranu objektů před povodněmi.
- Vyžádat si podle potřeby statika pro kontrolu zatopených objektů.
- Připravit zpracování zprávy o povodni, zprávu předložit nadřízenému orgánu do jednoho měsíce.

*Další informace: Hygienické zásady po povodních.*

### 3.7 Dokumentace a vyhodnocení

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.

Provádí se:

- záznamy v povodňové knize,
- průběžné zaznamenávání vodních stavů a průtoků,
- průběžné zaznamenávání údajů o provozu vodohospodářských děl ovlivňujících průběh povodně
- označování nejvýše dosažené hladiny vody
- zaměřování a zakreslování zátopy
- sledování kvality vody a možných zdrojů znečištění

- fotografická a filmová dokumentace
- terénní šetření a průzkumy
- vyhodnocení povodně a zpracování zprávy o povodni

### 3.7.1 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. Ty jsou povinny každý zápis podepsat. Zprávám se přiděluje evidenční číslo a uvádí se, kde a jak je zpráva založena.

### 3.7.2 Zpráva o povodni

Tato zpráva je zpracovávána pro povodeň, při které došlo k překročení 2. nebo 3. SPA, došlo k povodňovým škodám, nebo byly prováděny zabezpečovací a záchranné práce.

Zpráva 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.





Povodňový plán města Hroznětín

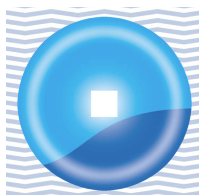
**4**

---

**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 jsou povodňovými orgány:

- Orgány města Hroznětín: zastupitelstvo města, starosta, městský úřad
- Městský úřad Ostrov
- Krajský úřad Karlovarského kraje
- Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

V období povodně je povodňovým orgánem:

- Povodňová komise obce [Hroznětín](#)
- Povodňová komise [ORP Ostrov](#)
- [Krajská povodňová komise Karlovarského kraje](#)
- Ústřední povodňová komise

Ostatními účastníky povodňové ochrany

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

- správci povodí: Povodí Ohře, státní podnik
- správci vodních toků: Povodí Ohře, státní podnik, Lesy ČR, s. p.,
- správci vodních děl,
- vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně,
- [ČHMÚ](#), regionální pracoviště Plzeň,
- [Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje](#),
- [Policie ČR](#),
- [Záchranná služba Karlovarského kraje](#),
- [Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje p.o.](#),
- [Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.](#)

- 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 Městského úřadu Hroznětín.

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

**Sídlem komise je Městský úřad Hroznětín. Poloha úřadu zabezpečuje bezproblémový provoz i v době povodně. V případě potřeby lze jednání komise svolat i na jiné místo.**

### ▼ Hroznětín

*seznam členů PK:*



[Hroznětín](#)

*správní území:* 555185 Hroznětín  
*adresa:* MÚ Hroznětín, Krušnohorské náměstí 1, Hroznětín  
*telefon:* 353618201  
*e-mail:* [urad@mestohroznetin.cz](mailto:urad@mestohroznetin.cz)  
*web:* <http://www.mestohroznetin.cz>  
*S-JTSK:* -848 530 -1 002 390  
*GPS:* 50.3094N 12.873E ([mapy.cz](#))

Zasedání povodňové komise města svolává její předseda (případně jeho zástupce).

### **V době povodně:**

- na základě vlastního vyhodnocení povodňové situace a jejího možného vývoje,
- na základě doporučení pracovníků obecního úřadu,
- na žádost předsedy povodňové komise sousední obce,
- na žádost podniku Povodí Ohře, státní podnik, nebo Magistrátu města Karlovy Vary (ORP).

### Mimo povodeň:

k projednání organizačních a jiných závažných otázek zabezpečení ochrany před povodněmi jako je např.:

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

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

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

#### 4.2.1 Zákonné povinnosti povodňového orgánu obce

Vodní zákon definuje základní oblasti působnosti povodňového orgánu obce:

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

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

### 4.2.2 Činnost PK při 1. SPA

Při tomto stupni je zahajována činnost hlásné a hlídkové služby.

Povodňový orgán města [Hroznětín](#) zajišťuje:

- upozorní obce [Merklín](#), [Hájek](#), [Sadov](#), [Děpoltovice](#), [Nejdek](#), MÚ Ostrov jako příslušnou ORP a i níže ležící město,
- varuje obecním rozhlasem obyvatelstvo ve městě o hrozbě povodně,
- v případě nepříznivé prognózy informuje o vývoji situace vlastníky ohrožených staveb a areálů zasazených rozlivem Q5,
- sleduje vodní stavy v [hlásných profilech](#)<sup>[88]</sup> a [kritických místech](#)<sup>[93]</sup> 3x denně,
- vede záznamy v povodňové knize.

V případě prognózy dosažení **2.** nebo **3.** SPA je připravováno svolání 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.

Povodňová komise města zahajuje v základním rozsahu činnost při **2. stupni povodňové aktivity**, a to rozšířením činnosti hlídkové a hlásné povodňové služby dle povodňového plánu a nastalé situace

### 4.2.3 Činnost PK při 2. SPA

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.

Povodňová komise Města [Hroznětín](#) zajišťuje:

- předseda vyhlásí stav pohotovosti,
- informuje obce [Merklín](#), [Hájek](#), [Sadov](#), [Děpoltovice](#), [Nejdek](#), MÚ Ostrov jako příslušnou ORP a i níže ležící město,
- varuje obecním rozhlasem obyvatelstvo ve městě o pokračujícím nástupu povodně,
- v případě nepříznivé prognózy informuje o vývoji situace vlastníky ohrožených staveb a areálů zasazených rozlivem Q20,
- aktivuje další účastníky ochrany před povodněmi, zejména členy PK do stavu pohotovosti,
- sleduje vodní stavy v [hlásných profilech](#)<sup>[88]</sup> na Bystřici a na [kritických místech](#)<sup>[93]</sup> nejméně 6x denně,
- síly a prostředky uvede do stavu pohotovosti,
- v případě nezbytné potřeby vyzve organizace a občany k plnění všeobecných povinností při ochraně před povodněmi,
- provádí a koordinuje opatření ke zmírnění průběhu povodně,
- zajistí pomoc správců vodních toků při zabezpečovacích pracích,
- předává hlášení dalším subjektům a institucím dle PP,
- pořizuje fotodokumentaci, popř. videozáznam povodňové situace,
- vede záznamy v povodňové knize.

### 4.2.4 Činnost PK při 3. SPA

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

Činnost povodňové komise Města [Hroznětín](#) se soustředí na:

- předseda vyhlásí stav ohrožení,
- předávají se pravidelné informace obcím [Merklín](#), [Hájek](#), [Sadov](#), [Děpoltovice](#), [Nejdek](#), PK města a [ORP Ostrov](#),
- obecním rozhlasem je průběžně informováno obyvatelstvo o situaci,

- v případě nepříznivé prognózy informuje o vývoji situace vlastníky ohrožených staveb a areálů zasažených rozlivem Q100,
- probíhá pravidelné a časté sledování vodních stavů v [hlásných profilech](#)<sup>[88]</sup> a [kritických místech](#)<sup>[93]</sup>, podle potřeby nebo pokynů povodňové komise,
- předává informace dalším subjektům a institucím,
- kontroluje splnění provedení opatření uložených v době vyhlášení stavu pohotovosti,
- organizuje a řídí záchranné práce k záchraně životů a majetku,
- ochraňuje a zachraňuje majetek za účinné spoluúčasti majitelů a správců nemovitosti,
- koordinuje ochranu a evakuaci obyvatelstva z území ohrožených nebo zasažených povodní,
- pečuje o evakuované obyvatelstvo po nezbytně nutnou dobu,
- pořizuje fotodokumentaci případně videozáznam povodně,
- vede záznamy v povodňové knize.

### 4.2.5 Činnost mimo povodeň

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 města
- organizační a technická připravenost, včetně spojení
- závěry povodňových prohlídek
- podněty k realizaci potřebných opatření v zájmu ochrany před povodněmi
- komplexní vyhodnocení činnosti v uplynulém období.

## 4.3 Základní odpovědnosti povodňové komise města

Povodňový orgán města Hroznětín je odpovědný za příjem a předávání informací o vývoji povodňové situace

- Předpovědní a hlásná služba (ČHMÚ Plzeň, VH dispečinky Povodí Ohře, státní podnik).
- OÚ a PK předává informace hlídkové služby občanům, firmám a obcím níže na tocích. Tyto informace je nutno podávat také PK [ORP Karlovy Vary](#) a po dohodě i vodohospodářským dispečinkům podniků Povodí.
- Město prověřuje 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 Hroznětín:

### Odpovědnost za vnitřní organizaci

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

### Odpovědnost za zajištění ochrany energií a spojů

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

### Odpovědnost za zajištění zásobování pitnou vodou

- Monitorování stavu v zásobování vodou.
- Spolupráce s podnikem vodáren.

- 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 při organizování uzavírek a objízdných tras.
- Zajišťování náhradního zásobování potravinami a humanitární pomocí.

### **Odpovědnost za zajišťování evakuace a náhradní ubytování obyvatel**

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

### **Odpovědnost za zajišťování pořádku a ochrany majetku**

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

### **Odpovědnost za evidenční a dokumentační práce**

- Určení zapisovatele do povodňové knihy, nutnost zapisovat veškeré údaje o průběhu povodní, činnosti PK a ostatních účastníků povodňové ochrany, zabezpečovaných záchranných prací apod. včetně časových údajů a jmen,
- Sběr podkladů pro hodnotící zprávu o povodňové situaci a pro dokladování majetkové újmy v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně.
- Označování maximálních dosažených hladin (konečné označení dle TNV provede Povodí Ohře, státní podnik).
- Zakreslování rozlivů do map.
- Fotodokumentace nebo video dokumentace povodňové situace.

## **4.4 Činnosti složek IZS a dalších institucí**

Zástupci složek IZS a dalších institucí plní v rámci povodňové ochrany zejména úkoly sumarizované v následujících oddílech.

*Další informace: Důležité organizace*

### **4.4.1 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 Komise, 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,
- organizuje a 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*

#### 4.4.2 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*

#### 4.4.3 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*

#### 4.4.4 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 [Policí ČR](#) při uzavírání prostor

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

### 4.4.5 Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje

- koordinuje plnění úkolů jednotlivých okresních 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*

### 4.4.6 Podnik 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*

### 4.4.7 Český hydrometeorologický ústav, pobočka Plzeň

- 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 povodni

### 4.5.1 Činnost občanů při vyhlášení SPA

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

- zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků,
- 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 a další těsnicí materiál na utěsnění nízko položených dveří, oken, odpadních potrubí atd.

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

- 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](#)<sup>[71]</sup>, připravit vozidlo
- odstranit nebo řádně zajistit snadno odplavitelný materiál,
- před případným zaplavením domu odpojit přívod elektrického proudu, uzavřít hlavní uzávěr plynu a vody. Pokud je to technicky možné utěsnit i kanalizaci.

## 4.5.2 Evakuace

## 4.5.2.1 Evakuační místa a místa soustředění

Hlavním evakuačním místem Města Hroznětín je budova Základní školy. Budova je jediným kapacitně vyhovujícím objektem, s dostatečným zázemím pro poskytnutí **ubytování**.

## ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
<a href="#">Základní škola Hroznětín (mapa)</a>	čp.310 36233 Hroznětín	353 618 116	45	150
Poznámka: Kategorie objektu 2; Tělocvična o ploše 180 m <sup>2</sup> .				

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

Při vyhlášení evakuace bude na každé **místo soustředění** vyslán zástupce povodňového orgánu města (člen JSDH). Na každém místě soustředění povede tato osoba evidence evakuovaných. Tuto evidenci bude předávat povodňové komisi, která povede centrální evidenci osob evakuovaných do budovy školy a osob, které se evakovali do jiných prostorů (k příbuzným atd.)

## ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel
<a href="#">Bystřice u č.p. 25 (mapa)</a>	Krušnohorské náměstí 1 36233 Hroznětín	353618201 fax:353618468		
<a href="#">U hřiště (mapa)</a>	Krušnohorské náměstí 1 36233 Hroznětín	353618201 fax:353618468		
<a href="#">U Rafandy (mapa)</a>	Krušnohorské náměstí 1 36233 Hroznětín	353618201 fax:353618468		
<a href="#">U statku (mapa)</a>	Krušnohorské náměstí 1 36233 Hroznětín	353618201 fax:353618468		
<a href="#">U úřadu (mapa)</a>	Krušnohorské náměstí 1 36233 Hroznětín	353618201 fax:353618468		

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jídel

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

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

### 4.5.2.1.1 Vzor varovných zpráv

#### Vyhlášení SPA

Vážení spoluobčané, na základě rozhodnutí povodňového orgánu města Hroznětín, byl v obci vyhlášen druhý stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti.

Vlivem dlouhotrvajících dešťů (oblevou, rychlým táním sněhu,.....) a v důsledku nepříznivé předpovědi počasí na nejbližší dny vyzýváme všechny občany bydlící v záplavovém území, aby zahájili opatření ke své ochraně před povodní podle vlastních povodňových plánů a povodňového plánu Města Hroznětín.

Vážení spoluobčané, na základě rozhodnutí povodňového orgánu Města Hroznětín, byl v obci vyhlášen třetí stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení.

#### Vyhlášení evakuace

Vážení spoluobčané, v důsledku bezprostředního ohrožení přirozenou povodní na základě rozhodnutí povodňového orgánu je vyhlášena evakuace v ..... ulice....., domy č.p.....)

#### Nebezpečí přívalové (bleskové) povodně

Hrozí blesková povodeň zanechte veškeré činnosti opusťte záplavové území.

### 4.5.2.2 Krátkodobé opuštění objektu

Pokud lze předpokládat, že se návrat do svého domova / kanceláře bude možný již za několik hodin, postup je takový:

- vypnout všechny plynové a elektrické spotřebiče, které jsou v provozu,
- elektrické spotřebiče odpojit ze zásuvky (mimo ledničky a mrazničky),
- uhasit otevřený oheň (krb, kamna, svíčky),
- vypnout topení (plynový kotel),
- zhasnout před odchodem všechna světla,
- vzít s sebou i svá domácí zvířata,
- uzamknout byt / dům,
- ověřit, zda i ostatní v budově a v okolních domech vědí o evakuaci,
- opustit budovu podle únikového značení nebo podle pokynů povodňového orgánu.

Po opuštění budovy se shromáždit na místě, určeném k evidenci evakuovaných – shromaždišti a ohlásit všechny evakuované osoby do evidence evakuovaných.

### 4.5.2.3 Dlouhodobé opuštění objektu

Před dlouhodobým opuštění domácnosti je nejdůležitějším úkolem sbalit [evakuační zavazadlo](#)<sup>[71]</sup>.

Pokud má občan sbaleno evakuační zavazadlo a byl dán pokyn k opuštění domácnosti, postupuje tak, jak je uvedeno [v předchozí části](#)<sup>[70]</sup>.

Mimo to ale při dlouhodobé evakuaci také **vypněte i hlavní uzávěr plynu, vody i elektřiny** a na vchodové dveře domu **umístí zprávu** o tom, **kdo, kdy a kam se evakuoval a kontakt**, na kterém bude k zastížení. Toto platí zejména pro případ, kdy hodlá pobývat mimo oficiální místa, určená k nouzovému ubytování evakuovaných (např. na své chatě, u příbuzných).

Platí zásada, že každá osoba by měla mít jen jedno zavazadlo (dospělí do 25 kg, děti do 10 kg), ideální je kufr na kolečkách (dobrá skladnost, snadná manipulace), se kterým lze manipulovat jen jednou rukou, nebo batoh (obě ruce volné). Nejméně vhodná je taška. Při přesunu se zavazadlem není vždy možné použít vlastní automobil (povodní omezená průjezdnost).

V mnoha domácnostech je také domácí zvíře, které je třeba vést (nést) s sebou.

#### 4.5.2.4 Obsah evakuačního zavazadla

Pro snadnější zapamatování lze obsah zavazadla rozčlenit do několika logických skupin:

1. jídlo a pití + nádobí,
2. cennosti a dokumenty,
3. léky a hygiena,
4. oblečení a vybavení pro přespání,
5. přístroje, nástroje a zábava.

##### 1. Jídlo a pití

Trvanlivé a dobře zabalené potraviny, pitná voda (vše na 2-3 dny pro každého člena domácnosti), krmivo pro domácí zvíře, které je také evakuováno, hrnek nebo miska, příbor a otvírák na konzervy. V případě, že občan podléhá individuálnímu dietetickému režimu (např. bezlepková dieta, vegetariánství apod.), musí počítat s tím, že v místech náhradního ubytování s hromadným zajištěním stravování bude možné vyjít vstříc jen v omezené míře.

##### 2. Cennosti a dokumenty

Osobní dokumenty (rodný list, občanský průkaz, cestovní pas, kartu zdravotní pojišťovny), jiné důležité dokumenty (pojistné smlouvy, stavební spoření, smlouvy o investicích, akcie) a peníze v hotovosti + platební karty.

##### 3. Léky a hygiena

Nesmí chybět především pravidelně užívané léky nebo zdravotní pomůcky, také se doporučují vitamíny a běžné doplňky stravy. Dále si je nutné přibalit běžné hygienické potřeby v přiměřeném množství.

##### 4. Oblečení a vybavení pro přespání

Oblečení odpovídající danému ročnímu období, náhradní prádlo a obuv, spací pytel, karimatku, pláštěnku nebo deštník.

##### 5. Přístroje a nástroje

Důležitý je především mobilní telefon s nabíječkou, FM rádio (stačí ve formě MP3 přehrávače nebo jiné kapesní formy apod.) s nabíječkou nebo bateriemi, svítilna, zavírací nůž, šití, psací potřeby a dále předměty pro vyplnění volného času – knihy, hračky pro děti, společenské hry.

#### Jak balit evakuační zavazadlo

Je velmi pravděpodobné, že při vyhlášení evakuace jsou občané v časové tísně a stresu. Obecně nejdůležitější jsou předměty, zařazené do **druhé a třetí** skupiny. Vše ostatní může v případě nouze někdo v místě náhradního ubytování půjčit.

Každé zavazadlo musí být opatřeno cedulkou se jménem, adresou a číslem mobilního telefonu majitele. Cedulku se jménem a adresou je vhodné dát do kapsy i malým dětem.

### 4.5.2.5 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.

**S ohledem na omezené kapacity města se doporučuje občanům, aby preventivně vyřešili umístění vlastních zvířat v době povodně dohodami s těmito zemědělci.**

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.**

## 4.6 Technické prostředky

Jde o prostředky města, případně o prostředky poskytnuté právníky nebo fyzickými osobami na zmírnění důsledku povodní a odstranění následků povodně. Prioritně budou nasazeny prostředky obce a bude vyžádána pomoc firem ve městě.

Další technická pomoc bude vyžádána u KOPIS HZS Karlovarského kraje prostřednictvím [ORP Ostrov](#), které koordinuje požadavky obcí ve svém správním území.

Technika města včetně techniky JSDH je sumarizována v rámci majetkové evidence a z důvodu ochrany majetku není v povodňovém plánu uváděna.

**Seznam firem disponujících technikou je uveden v POVIS pod kategorií Technické služby.**

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Technické služby*

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Odborné služby*

## 4.7 Dopravní omezení

Při povodni dojde s největší pravděpodobností k zaplavení silnice č. II/221 a to v následujících místech

- Ulice ČSA – úsek u č.p. 319, 233 – lokalita „u Pytlů“
- Ulice ČSA – úsek od mostu k pile FINA Holding, a.s. až po restauraci Rafanda
- Ulice ČSA – úsek od silničního mostu k Sídlišti – rozliv z Koželužské ulice
- Ulice Ostrovská – propustek u č.p. 78
- Ulice Ostrovská – pod lokalitou U Kámoše
- Ulice Ostrovská – nad č.p. 35 (u seníku)
- Ulice Ostrovská – vzdutí do toku Jesenice.

Vzhledem k rozlivům Q100 na komunikaci II/221 bude nutné odklonit běžnou dopravu mimo toto území. Objízdné trasy povedou přes obchvat Hroznětína na Ostrov a Děpoltovice. Obchvat Hroznětína propojil izolovanou západní a východní část města.

Interní doprava v zaplaveném území Města Hroznětín bude probíhat po účelových hospodářských a zemědělských komunikacích. Tyto komunikace nebudou sjízdné pro běžná osobní vozidla a bude možno je využívat pouze vhodnými vozidly IZS a zemědělskými vozidly (traktory). Část těchto účelových zemědělských komunikací vede podél toku Jesenice. V případě rozlivu i tohoto toku nebude možno tyto cesty využívat.

**Z výše uvedených důvodů bude v době povodně nutné maximální měrou mobilním hrazením ochránit komunikaci č. III/221 od většího zaplavení, aby byla průjezdná pro vozidla IZS a s případnou evakuací.**

- ▼ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách



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

- ☐ Mapa Karlovarského kraje - dopravní informace



[20kraj](#)

<http://mapa.dopravniinfo.cz/default.aspx?LT=2&LTxt=Karlovarsk%C3%BD%20kraj>

- ☐ Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje - Dopravní omezení a uzavírky



<http://www.ksusk.cz/index.php?pg=doom>







# Povodňový plán města Hroznětín

# 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\\_555185](https://webmap.karlovarsky.cz/dpp/pub_555185)





# Povodňový plán města Hroznětín

# 6

---

**Přílohy**

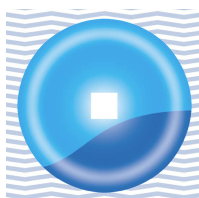


## 6 Přílohy

### Objekty dPP

- [Ohrožené objekty](#)<sup>[95]</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>[99]</sup> – ČOV, silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- [Místa omezující odtokové poměry](#)<sup>[93]</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 přívalem \(bleskovými srážkami\)](#)<sup>[93]</sup> – lokality ohrožené přítokem extravičasných vod, převážně ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- [Vodní díla \(nádrže\)](#)<sup>[86]</sup> – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci dPP.
- [Fotodokumentace](#)<sup>[105]</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)

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)

- [Brožura Žijeme v záplavovém území](#), Člověk v tísní, o.p.s. (dPP HV) 30.09.2015
- [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)
- [Stavba protipovodňových hrází z pytlů plněných pískem - metodický list HZS ČR](#), Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky (dPP HV) 30.11.2017
- [Příručka ochrany proti vodní erozi](#), Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV)

### VH dokument

- [Stanovisko správce toku](#), Povodí Ohře, s. p., Ing. Eva Benešová (Dokument připojen k více dPP: 6) 13.08.2012

*Seznam obsahuje údaje k 04.12.2023. 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

Z tabulek jsou vyřazeny toky bez názvu a občasně toky. Kompletní údaje jsou v mapě [vodních toků](#).

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

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

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí*

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

### Přehled dílčích povodí

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km <sup>2</sup> ]	Plocha povodí nad zaústěním [km <sup>2</sup> ]
<a href="#">1-13-02-0360</a>	<b>Lužecký potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0370</a>	<a href="#">1-13-02-0360</a>	6.53	6.53
<a href="#">1-13-02-0370</a>	<b>Vitický potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0390</a>	<a href="#">1-13-02-0350</a>	17.63	30.21
<a href="#">1-13-02-0380</a>	<b>Sadovský potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0390</a>	<a href="#">1-13-02-0380</a>	15.43	15.43

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> ]
<a href="#">1-13-02-0590</a>	<b>Bystřice</b>			
	<a href="#">1-13-02-0610</a>	<a href="#">1-13-02-0570</a>	5.93	41.57
<a href="#">1-13-02-0600</a>	<b>Eliášův potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0610</a>	<a href="#">1-13-02-0600</a>	20.05	20.05
<a href="#">1-13-02-0610</a>	<b>Bystřice</b>			
	<a href="#">1-13-02-0630</a>	<a href="#">1-13-02-0570</a>	4.69	66.31
<a href="#">1-13-02-0620</a>	<b>Jesenice</b>			
	<a href="#">1-13-02-0630</a>	<a href="#">1-13-02-0620</a>	10.08	10.08
<a href="#">1-13-02-0630</a>	<b>Bystřice</b>			
	<a href="#">1-13-02-0650</a>	<a href="#">1-13-02-0570</a>	1.08	77.47
<a href="#">1-13-02-0640</a>	<b>Rudný potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0650</a>	<a href="#">1-13-02-0640</a>	9.33	9.33
<a href="#">1-13-02-0650</a>	<b>Bystřice</b>			
	<a href="#">1-13-02-0710</a>	<a href="#">1-13-02-0570</a>	7.72	94.52
<a href="#">1-13-02-0720</a>	<b>Ostrovský potok</b>			
	<a href="#">1-13-02-0730</a>	<a href="#">1-13-02-0720</a>	9.12	9.12

Tabulka obsahuje údaje k 04.12.2023.

### 6.2.1 Vodní toky (Dibavod)

#### ▼ Přehled vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
<b>Bystřice (1-13-02-057)</b>	10100187	<a href="#">141830000100</a>	<a href="#">Ohře</a>	Povodí Ohře, s.p.
Jesenice	10221713	<a href="#">141880000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.
Ostrovský p.	10238244	<a href="#">141980000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Povodí Ohře, s.p.
Rudný p.	10223978	<a href="#">141900000100</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Sadovský p.	10283966	<a href="#">141640000100</a>	<a href="#">Vitický p.</a>	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 04.12.2023.

## 6.2.2 Vodní toky (ISVS)

### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
Bystřice	10100187	<a href="#">100002707</a>	<a href="#">Ohře</a>	Povodí Ohře, s.p.
Jesenice	10221713	<a href="#">100284768</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.
LBP Bystřice sev. nad Bystřicí	10226502	<a href="#">100289543</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Povodí Ohře, s.p.
LBP Jesenice v ř. km 5,8 tekoucí od sv.	10233514	<a href="#">100296538</a>	<a href="#">Jesenice</a>	Lesy ČR, s.p.
LBP Ostrovského p.nad tratí do Ottov.ryb	10235947	<a href="#">100298962</a>		Povodí Ohře, s.p.
LBP Sadov. p.od chat U Pumpů	10224122	<a href="#">100287172</a>	<a href="#">Sadovský p.</a>	Povodí Ohře, s.p.
LBP Vitického potoka v ř. km	10228800	<a href="#">100291834</a>	<a href="#">Vitický p.</a>	Lesy ČR, s.p.
Ostrovský potok	10238244	<a href="#">100301251</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Povodí Ohře, s.p.
PBP Jesenice v ř. km 4,7	10228783	<a href="#">100291817</a>	<a href="#">Jesenice</a>	Lesy ČR, s.p.
Rudný potok	10223978	<a href="#">100287028</a>	<a href="#">Bystřice</a>	Lesy ČR, s.p.
Sadovský potok	10283966	<a href="#">100301940</a>	<a href="#">Vitický p.</a>	Povodí Ohře, s.p.
Vitický potok	10100430	<a href="#">100002593</a>	<a href="#">Ohře</a>	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 04.12.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.

## 6.3 Vodní díla

### ▼ Přehled vodních nádrží

Vodního díla <i>tok</i>	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
<a href="#">113020570002 (mapa)</a>	1-13-02-0570-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Abertamy Abertamy	Město Abertamy
<a href="#">113020610002 (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0610-0-00	Hroznětín Hroznětín	ČR - Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3
<a href="#">113020610006 (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0610-0-00	Hroznětín Hroznětín	Richard Pecháček, Velký Rybník 4, 36301 Hroznětín
<a href="#">115040120001 (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-15-04-0081-0-00 Přítoky Zvikovské Muldy	Horní Blatná Horní Blatná	Město Horní Blatná, Náměstí Sv. Vavřince 1, Horní Blatná 353892209
<a href="#">Blatenský r. (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-15-04-0100-0-00	Horní Blatná Horní Blatná	Město Horní Blatná, Náměstí Sv. Vavřince 1, Horní Blatná 353892209
<a href="#">č.parc. 436/1 (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0630-0-00	Hroznětín Bystřice u Hroznětína	Ines Gochalová, Čechova 1769/9, Chomutov
<a href="#">č.parc. 1930 (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0610-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Střihavka Vladimír, Potoční 102, Hroznětín
<a href="#">Eliáš (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0600-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Jáchymov Jáchymov	
<a href="#">Farský rybník (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0620-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Radek Říha, Jáchymovská 190, 36301 Ostrov
<a href="#">Horký rybník (koupaliště) (mapa)</a>	<b>IV.</b> Koupaliště 1-13-02-0600-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Merklín Oldřiš u Merklína	Obec Merklín, Merklín 6

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
<a href="#">Jezero (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0620-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Odeř	Město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary  Správce: Lázeňské lesy Karlovy Vary p.o., Na Vyhliďce 35, Karlovy Vary Ing. Evžen Krejčí - 606637757
<a href="#">Komora (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0380-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Lesy ČR, s.p., Přemyslova 1106/9, Hradec Králové  Provozovatel: Český rybářský svaz MO Ostrov Lumír Pála - 604386713
<a href="#">Koza (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0620-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Odeřský statek, a.s., Odeř 38, Hroznětín Ing. Ivan Martinovský - 602116973
<a href="#">Laguna (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0620-0-00	Hroznětín Ruprechtov u Hroznětína	Odeřský statek, a.s., Odeř 38, Hroznětín Ing. Ivan Martinovský - 602116973
<a href="#">Mrtvý rybník (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0570-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Jáchymov Jáchymov	Město Jáchymov, Náměstí republiky 1, Jáchymov
<a href="#">Myslivny (mapa)</a> Černá ř. km 11,9	<b>IV.</b> Vodárenská 1-15-04-0050-0-00 Přítoky Zvikovské Muldy	Boží Dar Ryžovna	ČR  Provozovatel: Povodí Ohře, s.p. Bezručova 4219, 43003 Chomutov  Správce: Povodí Ohře, s.p. Bezručova 4219, 43003 Chomutov
<a href="#">Odeř (mapa)</a>	Zatopená propadlina 1-13-02-0370-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Odeř	Odeřský statek, a.s., Odeř 38, Hroznětín Ing. Ivan Martinovský - 602116973
<a href="#">Velký farský rybník (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0620-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Římskokatolická farnost Ostrov, Malé nám. 25, 36301 Ostrov

## Povodňový plán města Hroznětín

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
			Provozovatel: Jan Ondek, Riegrova 339. Kladno Švermov 602339551
<a href="#">Velký hlubocký rybník (Hraničný) (mapa)</a>	<b>IV.</b> 1-13-02-0640-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Bystřice u Hroznětína	p.č. 239 Rybářství Třeboň Hld, a.s., Rybářská 801, Třeboň 384701510 Provozovatel: Rybářství Mariánské Lázně, s.r.o., U Mlékárny 717/8, Mariánské Lázně - Ing. Zdeněk Mašek 602710040
<a href="#">Velký rybník (mapa)</a> Sádovský potok	<b>IV. (významné vodní dílo)</b> 1-13-02-0380-0-00 Teplá a Ohře od Teplé po Libocký potok	Hroznětín Hroznětín	Sedlecký kaolín, a.s., Božičany 167 Eduard Frisch - 739541150 Provozovatel: Sedlecký kaolín, a.s. Správce: Sedlecký kaolín, a.s.

Zpracování osobních údajů viz [GDPR](#). Tabulka obsahuje 20 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 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>Bílá Bystřice:</b> ř. km 3,76	C: Pernink	<a href="#">BY-01</a>	1. SPA	50		Ostrov Pernink
			2. SPA	60		
			3. SPA	70		

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m <sup>3</sup> /s]	ORP obec
<b>Bystřice:</b> ř. km 23,55	C: Abertamy	<a href="#">BY-02</a>	1. SPA	50		Ostrov Abertamy
			2. SPA	60		
			3. SPA	70		
<b>Bystřice:</b> ř. km 17,515	C: Merklín (areál G.T. Mandl)	<a href="#">BY-03</a>	1. SPA	95		Ostrov Merklín
			2. SPA	105		
			3. SPA	120		
<b>Bystřice:</b> ř. km 15,97	C: Merklín	<a href="#">BY-05</a>	1. SPA	100		Ostrov Merklín
			2. SPA	120		
			3. SPA	140		
<b>Bystřice:</b> ř. km 13,33	C: Hroznětín II.	<a href="#">BY-07</a>	1. SPA	80		Ostrov Hroznětín
			2. SPA	100		
			3. SPA	120		
<b>Bystřice:</b> ř. km 7,4 (celý tok)	B: Ostrov	<a href="#">230</a>	1. SPA	115	19	Ostrov Ostrov
			2. SPA	140	27,3	
			3. SPA	180	42,3	
<b>Eliášův potok:</b> ř. km 2,1	C: Zátíší	<a href="#">BY-04</a>	1. SPA	50		Ostrov Jáchymov
			2. SPA	70		
			3. SPA	90		

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 7 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

### 6.4.1 Aktuální stavy hlásných profilů

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

#### ▼ Bílá Bystřice: ř. km 3,76: Pernink: BY-01



Svazek obcí Bystřice: <https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25857#Pernink>

- ▼ Bystřice: ř. km 17,515: Merklín (areál G.T. Mandl): BY-03



Svazek obcí Bystřice: <https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25858#Merklin---Mandl>

- ▼ Bystřice: ř. km 13,33: Hroznětín II.: BY-07



Svazek obcí Bystřice: <https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25859#Hroznetin>

- ▼ Bystřice: ř. km 7,4 (celý tok): Ostrov: B 230



Povodí Ohře Chomutov: <https://sap.poh.cz/portal/SaP/cz/pc/Mereni.aspx?id=1430&oid=1>

## 6.5 Srážkoměrné stanice

- ▼ ČHMÚ: Radar a srážkoměry



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



## ▼ Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
<a href="#">Abertamy (mapa)</a>	ČHMÚ Plzeň	Abertamy	Ostrov	Karlovarský kraj
<a href="#">Klínovec (mapa)</a>	ČHMÚ Plzeň	Jáchymov	Ostrov	Karlovarský kraj
<a href="#">KS Abertamy (mapa)</a>	Povodí Ohře, státní podnik	Abertamy	Ostrov	Karlovarský kraj
<a href="#">KS Klínovec (mapa)</a>	Povodí Ohře, státní podnik	Jáchymov	Ostrov	Karlovarský kraj
<a href="#">Pernink (mapa)</a>	H	Pernink	Ostrov	Karlovarský kraj

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

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.5.1 Aktuální stavy srážkoměrů

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

## ▼ Abertamy CHMU\_33922251



ČHMÚ: [http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?day\\_offset=0&seq=33922251&x=13](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&seq=33922251&x=13)

## ▼ Klínovec CHMU\_20792696



ČHMÚ: [http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?day\\_offset=0&tday\\_offset=0&seq=20792696](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&tday_offset=0&seq=20792696)

▼ KS Abertamy POH\_1488



Povodí Ohře, státní podnik: <http://sap.poh.cz/portal/Srazky/cz/PC/Mereni.aspx?id=1488&oid=1>

▼ KS Klínovec POH\_1482



Povodí Ohře, státní podnik: <http://sap.poh.cz/portal/Srazky/cz/PC/Mereni.aspx?id=1482&oid=1>

▼ Pernink BY-01



H: <https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25857#Pernink>

## 6.6 Ohrožení přivalovými srážkami

### ▼ Přehled ohrožených míst

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Hroznětín, <b>Hroznětín</b>	<a href="#">Od Rafandy</a>	Přítok z polí od Rafandy, odnos ornice až na náměstí	VJV
Hroznětín, <b>Hroznětín</b>	<a href="#">U Parabitu</a>	Ohrožení smyvem ornice z pole - zaplaveny komunikace	S

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.7 Místa omezující odtokové poměry

### ▼ Přehled míst omezujících odtokové poměry

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Bystřice <a href="#">10100187</a>		
<a href="#">Most k pile</a>	Hroznětín	14,56 - 14,56
Záchyt splávi na pletivu, přelití. Silniční most k areálu pily. Přes most přepadá při Q100 voda a proudí po silnici II/221. Nutné odstranit pletivo ze zábradlí mostu.		
<a href="#">Lávka k sídlišti</a>	Hroznětín	13,78 - 13,78
Záchyt splávi. Lávka relativně kapacitní, při Q100 obtékána přes louky k plynárně a do ulice U Rybníčku a Koželužské.		
<a href="#">Most k sídlišti</a>	Hroznětín	13,58 - 13,58
Záchyt splávi, vzduť a masivní rozliv. Silniční most k sídlišti a Základní škole. Nad mostem se při Q100 oddělí cca 150 m <sup>3</sup> /s a přes levobřežní parčík přepadá do Školní ulice. Na pravém břehu se nad mostem oddělí 1 m <sup>3</sup> /s a proudí směrem k náměstí.		
<a href="#">Lávka u družiny</a>	Hroznětín	13,41 - 13,41
Záchyt splávi. Profil nekapacitní, při naplavení splávi dojde k přelití lávky.		
<a href="#">Most za kostelem</a>	Hroznětín	13,33 - 13,33
Záchyt splávi, rozliv. Komunikace mostu nad rozlivem Q100. Ucpáním mostu dojde k výraznému navýšení rozlivu do Zahradní ulice a směrem k MÚ.		
<a href="#">Lávka u školky</a>	Hroznětín	13,035 - 13,035
Záchyt splávi, rozliv. Lávka náchylná k zachytávání splávi. Vzhledem k rozlivu nebude pravděpodobně při povodni možno nasadit techniku na čištění profilu.		
<a href="#">Lávka u hasičské zbrojnice</a>	Hroznětín	12,88 - 12,88

## Povodňový plán města Hroznětín

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Záchyt splávi, přelití, stržení. Lávka náchylná k zachytávání splávi. Kontrola při povodni možná ze silnice II/221.		
<a href="#">Most U Kámoše</a>	Hroznětín	12,68 - 12,68
Záchyt splávi, přelití. Silniční most ke statku a k Potoční ulici. Nekapacitní profil, dojde k přelití mostu.		
<a href="#">Lávka k Potoční ulici</a>	Hroznětín	12,52 - 12,52
Záchyt splávi, přelití, stržení. Lávka náchylná k zachytávání splávi. Omezená kontrola při povodni možná ze silnice II/221.		
<a href="#">Dřevěný most</a>	Hroznětín	12,038 - 12,038
Záchyt splávi, přelití. Most náchylný o zachytávání splávi, ucpáním dojde k navýšení rozlivu přes silnici II/221 směrem k toku Jesenice.		
<a href="#">Lávka pro cyklisty</a>	Hroznětín	11,885 - 11,885
Záchyt splávi, rozliv. Lávka náchylná k zachytávání splávi. Kontrola při povodni možná ze silnice II/221.		
<a href="#">Most 22128-2</a>	Hroznětín	11,47 - 11,47
Záchyt splávi. Zachováním průtočnosti nedojde k navýšení masivního levobřežního rozlivu nad mostem.		
<a href="#">Jesenice 10221713</a>		
<a href="#">Lávky Odeř</a>	Hroznětín	4,3 - 5
Záchyt splávi, přelití, stržení lávek. Dřevěné, ocelové a betonové lávky a mostky podél komunikace - náchylné k zachytávání splávi. Stržením lávek budou nemovitosti odříznuty od komunikace.		
<a href="#">Most č. 22129-2</a>	Hroznětín	2,35 - 2,35
Silniční most, ucpáním hrozí zaplavení silnice III/22129.		
<a href="#">Most 221-033</a>	Hroznětín	0,15 - 0,15
Záchyt splávi, rozliv. Silniční most zaplavený rozlivem Q100 Bystřice. Kumulací průtoků nebude pravděpodobně kapacitní.		
<a href="#">Most 22128-1</a>	Hroznětín	0,1 - 0,1
Záchyt splávi, rozliv. Silniční most zaplavený rozlivem Q100 Bystřice. Kumulací průtoků nebude pravděpodobně kapacitní.		
<a href="#">Most - Odeř</a>	Hroznětín	
Záchyt splávi, vzdutí a rozliv. Přelitím mostu a omezením dopravy narušena objízdná trasa přes Děpoltovice.		

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 17 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.8 Ohrožené objekty

### ▼ Přehled ohrožených objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Bystřice 10100187 ( <a href="#">141830000100</a> )				
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - nemovitost před odbočkou na Hluboký.	<a href="#">Č.p. 40</a> Levobřežní inundace zaplavená již při Q20. Dochází k naplnění celé inundace předělené silničním náspem na Hluboký. Poté se voda přelévá přes silnici směrem k č.p. 2	Obytné budovy	1	20
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - objekt bývalé drůbežárny	<a href="#">Drůbežárna</a> Objekt bývalé drůbežárny, dnes nefunkční. Navazující obytná budova nezaplavena.	Obytné budovy	1	50
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - objekt bývalé Myslivny.	<a href="#">Myslivna</a> Obytný objekt ve snížené inundaci. Zasažen již při Q20. Zadní trakt budovy v proudnici, situace zkomplikuje oplocení.	Obytné budovy	1	20
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - nemovitosti nad ČOV.	<a href="#">Nad ČOV</a> Nemovitosti pod jezem - široký rozliv Q100 do pravobřežní inundace s prouděním až do pastvina za ČOV.	Obytné budovy	3	20
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - levobřežní nemovitosti pod soutokem.	<a href="#">Pod soutokem</a> Samostatné 2 hospodářské areály s obytnými budovami v masivním rozlivu Q100.	Obytné budovy	2	20
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - Potoční ulice	<a href="#">Potoční ulice - pod statkem</a> Nemovitosti podél Potoční ulice, zaplavení některých již při Q20. Při povodni nemusí být funkční lávky a dřevěný most. Některé objekty pouze odřízlé.	Obytné budovy	12	20

## Povodňový plán města Hroznětín

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice - nemovitosti nad kapličkou, areál zámečnické výroby.	<a href="#">U kapličky</a> Nemovitosti za silnicí II/221. Nad dřevěným mostem dojde k přelití silnice a proudění přes nemovitosti směrem do inundace toku Jesenice - spojení rozlivů.	Obytné budovy	4	50
Hroznětín Hroznětín - křižovatka Zahradní a Potoční ulice.	<a href="#">Autoservis</a> Areál autoservisu na konci ulice v rozlivu Q100 - z konkávního oblouku koryta zasahuje rozliv přímo celý areál.	Služby	2	50
Hroznětín Hroznětín - za kostelním mostem	<a href="#">Hřbitovní ul.</a> 4 nemovitosti Školní ulice a 1 nemovitost Hřbitovní ulice v rozlivu Q100. Trakt budov do tvaru U způsobí velké vzduť a značnou hloubku zaplavení.	Obytné budovy	5	20
Hroznětín Hroznětín - Koželužská ulice	<a href="#">Koželužská ul.</a> Koželužská ulice - zaplavena zástavba již při Q20. Kritické místo nad nekapacitním mostem k sídlišti.	Obytné budovy	12	20
Hroznětín Hroznětín - Mlýnská ulice u parku	<a href="#">Mateřská školka</a> Mateřská školka ohrožená rozlivem Q100, při Q20 připravit k evakuaci - PRIOROTNÍ.	Služby	1	100
<b>PRIORITA EVAKUACE DĚTÍ</b>				
Hroznětín Hroznětín - Mlýnská ulice - úsek za parkem.	<a href="#">Mlýnská ul.</a> Část Mlýnské ulice za parkem v rozlivu Q100. Zaplavena i Mateřská školka - prioritní evakuace k náměstí.	Obytné budovy	2	50

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Hroznětín Hroznětín - sídliště	<a href="#">Panelák</a> Panelový dům č.p. 315, 328, 329. Zaplaven při Q100z jižní strany, zadní vchod u č.p. 315 i ze severní - pouze okraj rozlivu.	Obytné budovy	1	20
Hroznětín Hroznětín - pila	<a href="#">Pila - kolotoče</a> Areál chráněný protipovodňovou hrází. Při Q100 dojde k zaplavení manipulační plochy před administrativní budovou.	Služby	1	100
Hroznětín Hroznětín - Potoční ulice - část u Unionplastu nad restaurací	<a href="#">Potoční ulice - nad Kámošem</a> Nemovitosti přímo podél koryta v rozlivu Q100. Nekapacitní most ke statku způsobuje vzdutí.	Obytné budovy	6	50
Hroznětín Hroznětín - Potoční ulice - část nad Unionplastem.	<a href="#">Potoční ulice - nad statkem</a> Potoční ulice zasažena rozlivem v konkávním oblouku Bystřice na konci Zahradní ulice. Rozliv Q100 dosahuje až pastviny u statku.	Obytné budovy	7	50
Hroznětín Hroznětín - statek nad garážemi.	<a href="#">Starý statek</a> Areál starého statku - při Q100 dojde k zaplavení z koryta. Nad č.p. 210 dojde k rozlivu do pravobřežních luk směrem k trafostanici. Rozliv může zaplavit garáže a ulici U Rybníčka.	Obytné budovy	2	100
Hroznětín Hroznětín - Školní ulice - od Sídliště k mostu za kostelem.	<a href="#">Školní ul.</a> Školní ulice v rozlivu Q100 - voda proudí od sídliště. Úsek regulovaného koryta. Průtočný profil omezen lávkou u družiny a mostem za kostelem.	Obytné budovy	11	50

Povodňový plán města Hroznětín

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Hroznětín Hroznětín - Ostrovská ulice - odbočka ke statku	<a href="#">U Kámoše</a> Nemovitosti zasaženy rozlivem nad mostem - most nekapacitní pro Q100. Dochází k rozlivu až na Ostrovskou ulici (II/221) a k objektům za ní.	Obytné budovy	4	20
Hroznětín Hroznětín - U kovárny (nad hasičskou zbrojnicí)	<a href="#">U kovárny</a> Zaplavena při Q100 bývalá kovárna (č.p. 293) a okolní zahrady. Propustkem dochází ke vzdutí za silnici II/221.	Obytné budovy	2	50
Hroznětín Hroznětín - Ostrovská ulice - u ocelové lávky.	<a href="#">U Lávky</a> Jednotlivá nemovitost č.p. 99. Nemovitost ohrožována zejména při ledových jevech.	Obytné budovy	1	50
Hroznětín Hroznětín - U Pytlů	<a href="#">U Pytlů</a> Samostatně stojící nemovitosti u silnice na Merklín v rozlivu již při Q20.	Obytné budovy	3	5
U objektu č.p. 319 umístěn plynojem - v aktivní zóně. V objektu dále autolakovna.				
Hroznětín Nemovitosti u Rafandy	<a href="#">U Rafandy</a> Nemovitost pod areálem pily. Celá při Q100 zaplavena. Přes zahradu se vrací voda do koryta.	Obytné budovy	1	100
Hroznětín Hroznětín - areál Odeřský statek, a.s. a Unionplast, s.r.o.	<a href="#">Unionplast</a> Areál výroby oken firmy Unionplast, s.r.o. a část areálu Odeřského statku, a.s. v rozlivu Q100.	Průmysl	5	50
Hroznětín Hroznětín - nad kostelem	<a href="#">Za kostelem</a> Nemovitosti na pravém břehu za kostelem v rozlivu Q100. Nekapacitní kostelní most způsobí vzdutí a přelití nábrežní zdi k nemovitostem č.p. 174 a 175. Voda pak proudí do Mlýnské ulice.	Obytné budovy	2	50



obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Hroznětín Hroznětín - centrum u kostela	<a href="#">Za úřadem</a> 6 nemovitostí za městským úřadem. Zasaženy rozlivem Q100 z koryta a přeronom přes místní komunikace z lokality za kostelem.	Obytné budovy	6	
Hroznětín Hroznětín - Zahradní ulice podél fotbalového hřiště.	<a href="#">Zahradní ul.</a> Při Q100 zaplavena celá Zahradní ulice. K masivnímu rozlivu dochází v konkávním oblouku koryta u křížení Zahradní a Potoční ulice. Voda proudí přes zástavbu do levobřežní inundace za statkem a zaplavuje i část fotbalového hřiště.	Obytné budovy	6	50
<b>Jesenice 10221713 (<a href="#">141880000100</a>)</b>				
Hroznětín, k.ú. Bystřice u Hroznětína Bystřice	<a href="#">Č.p.1</a> Areál prioritně ohrožený rozlivem Jesenice. Při přelítí silnice II/221 i rozlivem Bystřice.	Obytné budovy	1	
Hroznětín Odeř	<a href="#">Odeř</a> Rozvodněním Jesenice ohroženy nemovitosti hlavně na levém břehu a při přelítí silnice i na levém břehu	Obytné budovy	10	

Tabulka obsahuje 29 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.9 Ohrožující objekty

### ▼ Přehled ohrožujících objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
<b>Bystřice 10100187 (<a href="#">141830000100</a>)</b>			

## Povodňový plán města Hroznětín

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
Hroznětín Hroznětín - křižovatka Zahradní a Potoční ulice.	<a href="#">Autoservis</a> Areál autoservisu na konci ulice v rozlivu Q100 - z konkávního oblouku koryta zasahuje rozliv přímo celý areál.	Služby	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)
Hroznětín Hroznětín - U Pytlů	<a href="#">U Pytlů</a> Samostatně stojící nemovitosti u silnice na Merklín v rozlivu již při Q20.	Obytné budovy	

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.10 Kontaminovaná místa a skládky

V databázi POVIS

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 04.12.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

V databázi SEKM

### ▼ Přehled kontaminovaných míst (SEKM)

obec (lokalita) popis	k povrchovým vodám [m]
Bystřice	
Hroznětín: <b>Býv. sklad pest. Hroznětín</b> ( <a href="#">mapa</a> , <a href="#">podrobný výpis</a> )	50
50 m jižně od zemědělského areálu (býv. skladu) protéká východním směrem řeka Bystřice.	
Ostrovský potok	
Hroznětín: <b>Výsypka lomu Hájek</b> ( <a href="#">mapa</a> , <a href="#">podrobný výpis</a> )	1
Vlastní zájmové území se nachází v povodí Ostrovského potoka (h.č. 1-13-02-072). Rozloha orografického povodí je 0,498 km <sup>2</sup> . Drenážní vody opouštějí prostor výsypky jako tzv. Ostrovský potok, který teče přibližně severovýchodním směrem, protéká oborou Hájek, dále napájí soustavu rybníků ostrovské kaskády (Horní Štít, Dolní Štít a Ottův rybník) a v Ostrově nad Ohří ústí do Bystřice. Vlastní Ostrovský potok se nijak vodohospodářsky nevyužívá. Rybníky ostrovské kaskády jsou využívány k rybolovu jako chovné rybníky, sportovní rybolov není povolen. Ottův rybník je zároveň využíván k rekreačním účelům.	

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze SEKM dne 04.12.2023 (<https://www.sekm.cz/portal/>)

Poznámka: objekty v inundačním území označeny modrým podkladem

## 6.11 Záplavová území

### ▼ Přehled vyhlášených záplavových území

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území
			vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
<a href="#">Bystřice (Bystřice)</a>	<b>Ostrov</b> Hroznětín, Merklín, Ostrov	9,222 - 19,170 délka 9,9 km	KÚ Karlovarského kraje 24.11.2011 <a href="#">3874/ZZ/11</a> (POVIS)
<a href="#">Bystřice (Bystřice)</a>	<b>Ostrov</b> Hroznětín	13,320 - 14,690 délka 1,4 km	KÚ Karlovarského kraje 22.06.2017 <a href="#">3691/ZZ/16-5</a> (POVIS)
<a href="#">Vitický p. (Vitický potok)</a>	<b>Karlovy Vary, Ostrov</b> Dalovice, Děpoltovice, Hroznětín, Karlovy Vary, Nejdek, Otovice, Sadov	0,000 - 12,150 délka 12,1 km	KÚ Karlovarského kraje 28.11.2005 <a href="#">4099/ZZ/05</a> (POVIS)

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.12 Protipovodňová opatření

Hotová

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 04.12.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

Plánovaná

### ▼ Přehled protipovodňových opatření

název	obec (ORP)	tok [ř. km]
<a href="#">Hroznětín - protipovodňová hráz</a>	Hroznětín (Ostrov)	<b>Bystřice</b> 14.0 - 14.4
	<b>Ochranná hráz</b>	

název	obec (ORP)	tok [ř. km]
	Stav realizace: Plánované <b>Kapacita: Q</b> Lokalita: Protipovodňová hráz podél koryta toku chrání plochu rodinných domů a stávající objekty ohrožené prouděním k ulici U rybníčka. <b>Ohrožení:</b> ID PPO: 1438	

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## 6.13 Povodňové plány vlastníků nemovitostí

## 6.14 Dopravní omezení

Neprůjezdné komunikace

### ▼ Přehled dopravních omezení

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Bílá Bystřice 10101575 ( <a href="#">141840000100</a> )			
ORP: Ostrov Pernink: <a href="#">Pernink - Neidecká ul.</a>	3,760	<b>20</b>	
Při Q20 dochází k zaplavení křižovatky.			
Bystřice 10100187 ( <a href="#">141830000100</a> )			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice III/22128</a>	11,500	<b>20</b>	
Levobřežním rozlivem toku dojde k naplnění nivy nad náspem komunikace okolo č.p. 40 a poté k přelití silnice.			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice II/221</a>	12,000	<b>100</b>	
Vzdutím nad dřevěným mostem dojde k přelití silnice a proudění do pravobřežní zástavby směrem k toku Jesenice.			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice II/221</a>	12,600	<b>100</b>	

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Vzdutím nad mostem k Potoční ulici dojde k přelití silnice a proudění po komunikaci.			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice II/221</a>	13,500	<b>100</b>	
Prouděním z Koželužské ulice dojde k zaplavení ulice ČSA a k proudění po komunikaci směrem ke kostelu.			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice II/221</a>	14,600	<b>100</b>	
Rozlivem u mostu k pile dojde k zaplavení komunikace, za č.p. 168 se voda vrací do koryta.			
ORP: Ostrov Hroznětín: <a href="#">Silnice II/221</a>	15,100	<b>20</b>	
Pravobřežní rozliv výrazně zasahuje za komunikaci, přes propustek pod objekty se voda vrací.			
ORP: Ostrov Merklín: <a href="#">Silnice II/221</a>	19,000	<b>100</b>	
Rozliv nad mostem 221-037 proudí přes č.p. 19 na komunikaci, po ní voda proudí k mostu 221-036.			
<a href="#">Eliášův p. 10101047 (141860000100)</a>			
ORP: Ostrov Jáchymov: <a href="#">Silnice III/22127</a>	4,800	<b>100</b>	
Při Q100 dochází k mírnému přepadu vody přes komunikaci, při ucpání mostu 22137-4 již dříve.			

Tabulka obsahuje 9 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

## Objížďky

### ▼ Přehled objízdných tras

označení	trasa	ORP	obec
zákaz vjezdu	<a href="#">Omezení vjezdu, sjízdné jen pro vybraná vozidla IZS</a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 Hroznětín - Merklín při Q20 nesjízdná. Po předchozím prověření možné vyslání vybraných vozidel IZS.			
zákaz vjezdu	<a href="#">Omezení vjezdu, sjízdné jen pro vybraná vozidla IZS</a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 v intravilánu Hroznětína na několika místech zalita. Po předchozím prověření možné vyslání vybraných vozidel IZS.			

## Povodňový plán města Hroznětín

označení	trasa	ORP	obec
zákaz vjezdu	<a href="#"><u>Omezení vjezdu, sjíždě jen pro vybraná vozidla IZS</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 v intravilánu Hroznětína na několika místech zalita.			
zákaz vjezdu	<a href="#"><u>Omezení vjezdu, sjíždě jen pro vybraná vozidla IZS</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 v intravilánu Hroznětína na několika místech zalita. Silnice 22128 na Hluboký také nesjíždná. Po předchozím prověření možné vyslání vybraných vozidel IZS.			
zákaz vjezdu	<a href="#"><u>Omezení vjezdu, sjíždě jen pro vybraná vozidla IZS</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 22128 přelévána pravobřežním rozlivem - aktivní zóna. Po předchozím prověření možné vyslání vybraných vozidel IZS.			
směr objížďky	<a href="#"><u>Směr Odeř - Velký rybník - Sadov - Ostrov</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 Hroznětín - Merklín nesjíždná. Objížďka vedena přes Odeř - Velký rybník - Sadov - Ostrov. Přes odeř možno i do centra Hroznětína.			
směr objížďky	<a href="#"><u>Směr Odeř - Velký rybník - Sadov - Ostrov</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 v intravilánu Hroznětína na několika místech zalita. Objížďka Odeř - Velký rybník - Sadov - Ostrov			
směr objížďky	<a href="#"><u>Směr Ostrov</u></a>	Ostrov	Hroznětín
Silnice 221 v intravilánu Hroznětína na několika místech zalita. Objížďka přes Ostrov.			
zákaz vjezdu	<a href="#"><u>Omezení vjezdu, sjíždě jen pro vybraná vozidla IZS</u></a>	Ostrov	Merklín
Silnice 221 Merklín - Hroznětín při Q20 nesjíždná. Po předchozím prověření možné vyslání vybraných vozidel IZS.			
směr objížďky	<a href="#"><u>Směr Mariánská - Nové Město</u></a>	Ostrov	Merklín
Silnice 221 Merklín - Hroznětín nesjíždná. Objížďka vedena přes Mariánskou, dále buď na Abertamy, nebo přes Jáchymov do Ostrova.			

Tabulka obsahuje 10 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 04.12.2023

▼ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách



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

## 6.15 Fotodokumentace

V tiskové verzi není fotodokumentace publikována.

## 6.16 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](http://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 města Hroznětín

**7**

---






**Kontakty**



## 7 Kontakty

### Důležité kontakty

#### Tísňová volání

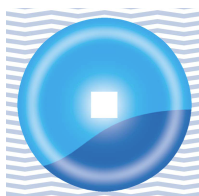
<b>Jednotné evropské číslo tísňového volání</b>		<b>112</b>
<b>Hasiči</b>		<b>150</b>
<b>Záchranná služba</b>		<b>155</b>
<b>Policie</b>		<b>158</b>
<b>Městská policie</b>		<b>156</b>

#### Bezpečnostní portál Karlovarského kraje

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

#### Poruchy

<b>Elektřina: 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 města Hroznětín

**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 Seznam podkladů

- [1] Zákon č. [254/2001 Sb.](#) o vodách a o změně některých zákonů (Vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů,
- [2] Odvětvová technická norma vodního hospodářství TNV 75 2931 POVODŇOVÉ PLÁNY,
- [3] Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní služby, prosinec 2011,
- [4] Strategie ochrany před povodněmi pro území Karlovarského kraje, 2009
- [5] Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR, Zpráva o plnění Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR – Mze ČR, MŽP ČR 2000
- [6] Digitální povodňový plán České republiky
- [7] Studie Záplavového území toku Bystřice – Kfely – Bystřice – Hroznětín – Merklín – km 8.300 – 19.100, zpracovatel Vodní cesty, a.s., 2003
- [8] Studie záplavového území toku Bystřice – Kfely – Bystřice – Hroznětín – Merklín – km 9.222 – 19.170 – aktualizace, zpracovatel Ing. Jakub Krise, 2011
- [9] Bystřice, studie záplavového území – aktualizace, Hroznětín, km 13,32 – 14,69, Vodní cesty , a. s. Bystřice,
- [10] Povodňový plán areálu pily Hroznětín – Fina holding, a.s., zpracovatel ALFA Projekt, s.r.o., 2007
- [11] [Dokumentace digitálního povodňového plánu](#)
- [12] [Povodňový informační systém](#), MŽP

## 8.3 GDPR

### INFORMACE PRO UŽIVATELE

#### Povodňový plán města Hroznětín

(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:

**Městský úřad Hroznětín**  
**Krušnohorské náměstí 1/0**  
**36233 Hroznětín**

**Kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů:****Ing. Milan Lembacher (lembachermilan@volny.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: **GDPR podání námitek MěÚ Hroznětín (urad@mestohroznetin.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.

## 8.4 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	<a href="https://www.chmi.cz/">Český hydrometeorologický ústav</a> : <a href="https://www.chmi.cz/">https://www.chmi.cz/</a>
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČOV	čistírna odpadních vod
ČSÚ	<a href="https://www.czso.cz/">Český statistický úřad</a> : <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	<a href="https://www.epusa.cz/">webový portál územních samospráv</a> <a href="https://www.epusa.cz/">https://www.epusa.cz/</a>
GDPR	<a href="#">Obecné nařízení o ochraně osobních údajů</a> - 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
JSV	jednotný systém varování a vyrozumění obyvatelstva
ISyPo	Informační systém podniků povodí
KOIS HZS	Krajské operační a informační středisko HZS
KOPIS HZS	Krajské operační a informační středisko HZS
KÚ	Krajský úřad
KVS	Krajská veterinární správa
LB	levý břeh
LBP, PBP	levobřežní přítok, pravobřežní přítok
LZS	Letecká záchranná služba
LVS	lokální výstražné systémy
MČ	městská část
MO	městský obvod
MěÚ nebo MÚ	městský úřad
MHMP	Magistrát hlavního města Prahy
MM	magistrát města
MP	Městská policie
MPD	mimopracovní doba
MŘ	manipulační řád

## Povodňový plán města Hroznětín

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 <sub>100</sub>	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 100 let
Q <sub>20</sub>	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 20 let
Q <sub>5</sub>	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 5 let
Q <sub>N</sub>	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	<a href="https://www.uir.cz/">Registr územní identifikace, adres a nemovitostí</a> : https://www.uir.cz/
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
SIVS	<a href="#">Systém integrované výstražné služby ČHMÚ</a>
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: [Městský úřad Hroznětín](#), Krušnohorské náměstí 1, 36233 Hroznětín, 353618201, fax:353618468  
datum vydání verze 3.6.1: 05.06.2024.

<b>Zpracovali:</b>	Ing. Lumír Pála – PIP Myslbekova 955/6, Ostrov 363 01
datum zpracování:	01.11.2011
aktualizace:	Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6, Ing. Lumír Pála
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o.
Datum <a href="#">aktualizace</a> <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](#)



Veřejná verze povodňového plánu: [https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_555185](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_555185)



## Rejstřík

### A

Abertamy - pk 12

### B

Bleskové povodně - tabulka 93

### C

Čísla hydrologického pořadí dílčích povodí 83

### D

Děpoltovice - pk 12

Dokumenty (POVIS) 81

Dopravní omezení 102

Dopravní omezení - objížďky 102

### E

EU: GDPR 116

Evakuační místa 69

Evidenční listy hlásných profilů 55, 88

### G

GDPR 116

### H

Hájek - pk 12

Hlásné profily - aktuální stav 89

Hlásné profily - tabulka 55, 88

Horní Blatná - pk 12

Hroznětín - pk 12, 62

### I

Informace - telefon 109

### K

katastrální území v ORP 17

Kritická místa 93

### L

Ledové jevy - tabulka 29

### M

Merklín - pk 12

Metodické pokyny 113

Místa omezující odtokové poměry 93

### N

Nařízení vlády 113

Nebezpečné objekty - tabulka 99, 100

Nejdek - pk 12

Neprůjezdné komunikace 102

Normy 113

### O

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů 116

Objížďky 102

Odvětvové normy 113

Ohrožené objekty - tabulka 95

Ohrožující objekty - tabulka 99, 100

ORP Ostrov - pk 12

Ostrov - pk 12

### P

Pernink - pk 12

počet obyvatel obcí ORP 17

Poruchy - telefon 109

Potůčky - pk 12

Používané zkratky 118

Povodňové plány vlastníků nemovitostí - souhrn 102

Protipovodňová opatření - tabulka 101

Předpisy 113

Příválové povodně - tabulka 93

### R

Revize 3

### S

Sadov - pk 12

Souhrnná zpráva po povodni 82

Soulad s plánem vyššího správního celku 3

SPA na hlásných profilech - tabulka 55, 88

Srážkoměrné stanice - aktuální stavy 91

Srážkoměrné stanice - tabulka 90

Stanovisko správců povodí a toku 3

### T

Tiráž 121

Tísňová volání 109

### V

Vodní díla - tabulka 86

Vodní toky - tabulka 11, 84

Vodní toky ISVS - tabulka 85

Vyhlášená záplavová území - tabulka 101

Vyhlášky 113

### **Z**

Zákony 113

Záplavová území - tabulka 101

Zkratky 118

Zpracovatel 3