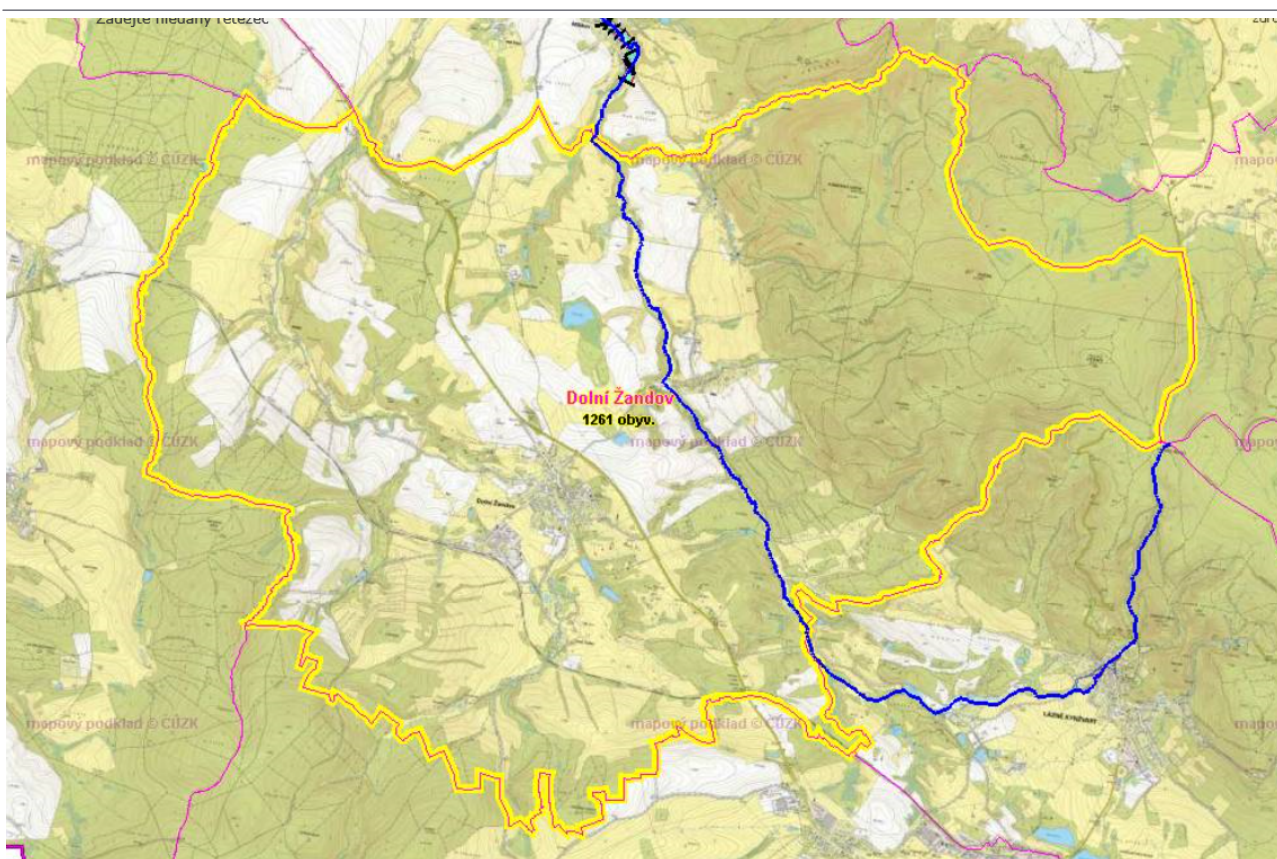




## Povodňový plán obce Dolní Žandov

### Textová část



Zpracoval: Ing. Lumír Pála  
Čapkova 390, 363 01 Ostrov  
Aktualizace: Ing. Lumír Pála, Čapkova 390, 363 01 Ostrov  
Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6

Datum vytvoření tiskové sestavy: 05.06.2024



# Obsah

<b>1</b>	<b>Titulní list</b>	<b>3</b>
1.1	Autoři .....	4
1.2	Aktualizace povodňového plánu .....	4
1.3	Seznam podkladů .....	5
1.4	Seznam předpisů .....	6
1.5	GDPR .....	9
1.6	Používané symboly a zkratky .....	10
<b>2</b>	<b>Úvod</b>	<b>17</b>
2.1	Správci vodních toků a nádrží .....	17
2.2	Příslušný vodoprávní úřad .....	18
2.3	Povodňové orgány .....	19
<b>3</b>	<b>Věcná část</b>	<b>23</b>
3.1	Charakteristika zájmového území .....	23
	Klimatologická charakteristika .....	24
	Hydrologická charakteristika .....	25
	Historické povodně .....	26
3.2	Druh a rozsah ohrožení povodněmi .....	26
	Výskyt povodní v Dolním Žandově .....	27
	Přirozená povodeň .....	27
	Záplavová území .....	28
	Popis průběhu povodně na hlavních tocích správního území .....	28
	Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami .....	31
	Ovlivnění povodně lidským faktorem .....	31
	Manipulace na vodních dílech .....	31
	Ledové jevy .....	32
	Zvláštní povodeň .....	32
3.3	Ohrožené objekty a kritická místa .....	32
	Povodňové plány vlastníků nemovitostí (PPVN) .....	33
3.4	Hlásné profily .....	34
3.5	Srážkoměry .....	35
3.6	Stupně povodňové aktivity .....	36
3.7	Vyhlášení SPA podle dešťových srážek .....	38
3.8	Předpovědní povodňová služba .....	39
3.9	Hlásná povodňová služba .....	43
3.10	Opatření k ochraně před povodněmi .....	44
	Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně .....	45
	Opatření za povodně .....	45
	Opatření po povodni .....	46
	Povodňové prohlídky .....	46
<b>4</b>	<b>Organizační část</b>	<b>49</b>

<b>4.1</b>	Organizace povodňové ochrany .....	49
<b>4.2</b>	Činnost a jednání povodňové komise .....	50
	Činnost PK při jednotlivých SPA .....	53
	Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů obce .....	55
	Hlídková služba .....	57
<b>4.3</b>	Dokumentace a vyhodnocení povodně .....	58
	Povodňová kniha .....	58
	Zpráva o povodni .....	58
<b>4.4</b>	Převzetí řízení ochrany před povodněmi .....	59
<b>4.5</b>	Činnost občanů při SPA .....	60
<b>4.6</b>	Technické prostředky .....	60
<b>4.7</b>	Evakuace .....	60
	Evakuační místa .....	61
	Evakuace hospodářských zvířat .....	61
	Objízdné trasy .....	61
	Nouzové zásobování vodou .....	62
<b>5</b>	<b>Grafická část</b> .....	<b>65</b>
<b>6</b>	<b>Přílohy</b> .....	<b>69</b>
<b>6.1</b>	Dokumenty .....	69
	Osnova zprávy o povodni .....	70
<b>6.2</b>	Seznam toků .....	71
	Vodní toky (Dřavod) .....	71
	Vodní toky (ISVS) .....	71
<b>6.3</b>	Vodní díla I.–III. kategorie .....	72
	Další vodní díla .....	72
<b>6.4</b>	Hlásné profily .....	73
	Aktuální stavy hlásných profilů .....	74
<b>6.5</b>	Srážkoměrné stanice .....	75
	Aktuální stavy srážkoměrů .....	75
<b>6.6</b>	Ohrožené objekty .....	77
<b>6.7</b>	Ohrožující objekty .....	79
<b>6.8</b>	Kontaminovaná místa a skládky .....	80
<b>6.9</b>	Místa omezující odtokové poměry .....	80
<b>6.10</b>	Ohrožení přívalovými srážkami .....	81
<b>6.11</b>	Záplavová (zátopová) území .....	82
<b>6.12</b>	PPVN .....	82
<b>6.13</b>	Evakuační místa .....	82
<b>6.14</b>	Dopravní omezení .....	82
<b>6.15</b>	Fotodokumentace .....	83
<b>6.16</b>	Internet - užitečné odkazy .....	83
<b>7</b>	<b>Kontakty</b> .....	<b>87</b>
<b>8</b>	<b>Tiráž</b> .....	<b>91</b>

Rejstřík

93





# Povodňový plán obce Dolní Žandov

# 1

---

## Titulní list





# 1 Titulní list

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

Obec s rozšířenou působností:	Cheb
Kraj:	Karlovarský kraj
Vodoprávní úřad:	Městský úřad Cheb - vodoprávní úřad
Povodňový orgán v době mimo povodeň	Obecní úřad Dolní Žandov
Povodňová komise	Dolní Žandov

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

Povodí Ohře, s. p., Stanovisko správce toku  
datum: 30.09.2016 , č.j.: POH/2016-2/301100

**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 Cheb, Soulad dPP Dolní Žandov s dPP ORP Cheb  
datum: 16.11.2016 , č.j.: MUCH 97816/2016

Městský úřad Cheb, Potvrzení souladu pro Povodňový plán obce Dolní Žandov s nadřazeným povodňovým plánem

datum: 16.11.2016 , č.j.: MUCH 97816/2019 Podpis: Radek Sobotka

### Schválení povodňového plánu:

Podpis: Obec Dolní Žandov

### Záznamy o provedení aktualizaci:

Přehled aktualizací textové části a příloh je v tabulce [4](#) a je také samostatně uveden u tabulek vložených z databáze POVIS.

Datum vydání digitální verze: 02.12.2020

Datum vytvoření této tiskové sestavy: 05.06.2024



[https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_554502/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_554502/)

## 1.1 Autoři

Zpracovali:

**Ing. Lumír Pála**

Čapkova 390, 363 01 Ostrov

datum zpracování: ...

aktualizace: **Ing. Lumír Pála, Čapkova 390, 363 01 Ostrov**

databáze POVIS: **Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6**

**GIS, tiskové výstupy a digitální verzi zpracoval:** Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6

tel/fax: 220 611 045

e-mail: hydrosoft@hv.cz

Datum aktualizace <sup>4</sup> textové části a příloh: je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.

Datum vydání digitální verze: 02.12.2020

Datum vytvoření této tiskové sestavy: 05.06.2024

Autorská práva

mapových a datových podkladů použitých v digitální verzi:

© Ministerstvo životního prostředí

© Český úřad zeměměřický a katastrální

© Český statistický úřad

© Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M., v.v.i.

© Ředitelství silnic a dálnic ČR

## 1.2 Aktualizace povodňového plánu

### Revize povodňového plánu

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

Část organizační <sup>49</sup> - dle technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů, minimálně 1 x ročně ověřit platnost všech údajů v povodňovém plánu, zejména s ohledem na personální obsazení povodňových komisí a telefonních spojení.

Revizi provádí Obecní úřad Dolní Žandov nebo zpracovatel povodňového plánu a zaznamená ji do následující tabulky. Revize nepodléhá dalšímu schválení.

Část věcná <sup>23</sup> - dle technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů, provádí se při výrazných změnách, s komentářem změn.

Revizi provádí Obecní úřad Dolní Žandov nebo zpracovatel povodňového plánu a zaznamená ji do následující tabulky.

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

### Přehled aktualizací digitální verze - textové části

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

verze: 1.0.0

dávková aktualizace tabulek povodňových komisí, subjektů, a objektů povodňového plánu z databáze POVIS ke dni: **25.08.2023**

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
	03.01.2024	Úprava odkazů na Sbírku zákonů	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o
1.4.0	12.11.2023	Doplněna příloha PPVN	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o
1.3.2	02.12.2020	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o
1.3.1	20.08.2020	Aktualizace dat POVIS, aktualizace proměnných	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o
1.3.0	17.10.2018	Doplnění kapitoly GDPR	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o.
1.2.0	04.05.2018	Aktualizace tabulek POVIS, doplnění interní verze pro web	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o.
1.1.0	10.03.2017	Změna mapového klienta	HYDROSOFT Veleslavin s.r.o.
1.0.0	21.10.2016	Vydání digitálního povodňového plánu k připomínkám	HYDROSOFT Veleslavin , s.r.o.

### 1.3 Seznam podkladů

1. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů (vodní zákon),
2. Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému ve znění pozdějších předpisů
3. Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (krizový zákon)
4. Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů
5. MŽP, Metodický pokyn č. 9 odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby, Věstník MŽP č. 12/2011
6. MŽP, Metodický pokyn č. 3/00 odboru ochrany vod MŽP pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů, Věstník MŽP č. 7/2000
7. TNV 75 2931 - odvětvová technická norma vodního hospodářství – povodňové plány
8. Digitální povodňový plán České republiky
9. Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR
10. Zpráva o plnění Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR – Mze ČR, MŽP ČR 2000
11. Povodňový plán Karlovarského kraje [https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_CZ041/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_CZ041/)
12. Povodňový plán ORP Cheb - [https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_4102/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_4102/)
13. Podklady obce Dolní Žandov – jednání 4. 10. 2016
14. Terénní šetření v místních částech obce a v povodí vodních toků – 13. 9. 2014, 20. 4. 2016, 4. 10. 2016.
15. Fotodokumentace povodně 06/2013 - <http://www.dolnizandov.cz/fotogalerie-2/rok-2013/povodne-10062013-66cs.html>
16. Studie Riziková území při extrémních přívalových srážkách, VRV, a.s., 2012 - <http://webmap.kr-karlovarsky.cz/rizikovazemi/>
17. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Karlovarského kraje, VRV, a.s., 2006 – verze k roku 2015 - <http://webmap.kr-karlovarsky.cz/prvk/>
18. Vyhledávací studie malých vodních nádrží IV. kategorie TBD, VRV, a.s., 2006 - <http://webmap.kr-karlovarsky.cz/mvn/>
19. Technická dokumentace map
20. Povodňový informační systém, MŽP

## 1.4 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 činností a složení krizových orgánů
  - způsob zpracování krizových plánů
- [17] **Vyhláška č. 79/2018 Sb., o způsobu a rozsahu zpracovávání 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

## 1.5 GDPR

### INFORMACE PRO UŽIVATELE

#### Povodňový plán obce Dolní Žandov

(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:

Obecní úřad Dolní Žandov  
Dolní Žandov 36/0  
35002

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

- údaje doplní správce v Evidenčním listu povodňového plánu v POVIS

#### 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 státní společnosti, které souvisejí s povodňovou ochranou jako např. podniky povodí, Lesy ČR, ČHMÚ apod.)

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

#### Osobní údaje mohou být dále poskytnuty těmto příjemcům:

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

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

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

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

nejdéle však po dobu trvání povinnosti 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: - **údaje doplní správce v Evidenčním listu povodňového plánu v POVIS.**

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 Plk. 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 činnosti či opatření v průběhu povodně. Oznámení o hrozbě a průběhu povodně mohou být doručována osobám, jež poskytl své Osobní údaje a předaly Správci kontaktní údaje.

## 1.6 Používané symboly a zkratky



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

AZZÚ	aktivní zóna záplavového území
B.p.v.	Balt po vyrovnání
BR	bezpečnostní rada
BRO	bezpečnostní rada obce



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

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

MČ	Městská část
MěÚ nebo MÚ	Městský úřad
MHMP	Magistrát hlavního města Prahy
MM	Magistrát města
MP	Městská policie
MPD	mimopracovní doba
MŘ	manipulační řád
MŠ	mateřská školka
MVN	malá vodní nádrž
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
OBT	objekt
OPIS HZS	Operační a informační středisko HZS
OO PČR	Obvodní oddělení Policie ČR
ORP	obec s rozšířenou působností
OP KS	Operační středisko krizového štábu
OÚ	Obecní úřad
OVM	orgány veřejné moci
OŽP	odbor životního prostředí
PB	pravý břeh
PČR	Policie České republiky
PD	pracovní doba
PK	povodňová komise
PP	povodňový plán
PPVN	povodňové plány vlastníků nemovitostí
PVI	předpovědní výstražné informace
Správci povodí:	
PLA	Povodí Labe, státní podnik
PVL	Povodí Vltavy, státní podnik
POH	Povodí Ohře, státní podnik
POD	Povodí Odry, státní podnik
PMO	Povodí Moravy, s.p.
Q <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	řiční kilometr
s.p.	státní podnik
SaP	síly a prostředky
SO	správní obvod
VaK	vodovody a kanalizace
RÚIAN	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí: <a href="https://www.uir.cz/">https://www.uir.cz/</a>
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
SIVS	Systém integrované výstražné služby ČHMÚ
SPA	stupeň povodňové aktivity
TBD	technickobezpečnostní dozor
ÚMČ	Úřad městské části
ÚO HZS	Územní odbor Hasičského záchranného sboru
VD	vodní dílo
VHD	vodohospodářský dispečink
VDJ	vodojem
VN	vodní nádrž
WMS	webová mapová služba
ZBS	záchranný bezpečnostní systém
ZŠ	základní škola
ZZS	zdravotnická záchranná služba





# Povodňový plán obce Dolní Žandov

# 2

---

## Úvod



## 2 Úvod

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

Povodňový plán obce Dolní Žandov 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. Schválený povodňový plán je spolu se schváleným provozně-manipulačním řádem PPO základním dokumentem pro řízení povodňové ochrany na území obce a je podkladem pro rozhodování Povodňové komise. Znění povodňového plánu odpovídá v současné době platné právní úpravě.

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

### Výškový systém veškerých výškopisných údajů

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

## 2.1 Správci vodních toků a nádrží

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

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

### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Správce	Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient
Povodí Ohře, s.p.	LBP 01 do LP Lipoltovského potoka	10236407	100299421	
	LBP 02 do LP Lipoltovského potoka	10236377	100299391	
	LBP 03 do LP Lipoltovského potoka	10229303	100292335	
	LBP 04 do LP Lipoltovského potoka	10226974	100290013	
	LBP 04 Šitbořského potoka	10227021	100290060	Šitbořský p.
	LBP 05 Šitbořského potoka	10229285	100292318	
	Lipoltovský potok- (Šitbořský)	10100304	100001614	Odrava
	Lipový potok	10229344	100292376	Šitbořský p.
	PBP 02 Šitbořského potoka	10222288	100285343	Šitbořský p.
	PBP do 02 Šitbořského potoka	10224672	100287722	
	PBP do přítoku Šitb.potoka z Pastvín	10227102	100290140	
	PBP Žandovského potoka	10238851	100301854	Žandovský p.
	Žandovský potok	10224686	100287736	Šitbořský p.
Lesy ČR, s.p.	Jesenický potok	10234024	100297048	Odrava

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

Správce	Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient
	LBP 02 v ř. k 0,4 tekoucí od sv.	10234119	100297143	
	LBP Lipoltovského p. v ř. km 12,7	10236381	100299395	Lipoltovský p.
	LBP Podleského potoka v ř. km 0,6	10234069	100297093	Podleský p.
	LBP Podleského potoka v ř. km 2,5	10231717	100294745	Podleský p.
	LBP Podleského potoka v ř. km 3,5	10234095	100297119	Podleský p.
	LBP Šitbořského potoka v ř. km 9,05	10234108	100297132	Šitbořský p.
	LBP Šitbořského potoka v ř. km 13,85	10222347	100285402	Šitbořský p.
	LBP toku 36(-082-13)v ř. km 0,6	10227047	100290086	
	Malý Bublák	10231758	100294786	Velký Bublák
	PB přítok Podleského potoka	10234091	100297115	Podleský p.
	PBP Šitbořského potoka v ř. km 8,4	10227031	100290070	Šitbořský p.
	Podleský potok	10236347	100299361	Lipoltovský p.
	Šitbořský potok	10222185	100285240	Lipoltovský p.
	Velký Bublák	10229292	100292325	Lipoltovský p.

Tabulka obsahuje údaje k 25.08.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.  
Údaje jsou říděny podle číselníku správců a dále podle názvu vodního toku.

Seznam vodních nádrží a jejich vlastníků nebo provozovatelů je v příloze Vodní díla [72](#)

### Změna správy vodních toků

V rámci integrace správy vodních toků v České republice došlo s účinností k 01.01.2011 ke změně v oblasti výkonu správy drobných vodních toků, jejichž správu vykonávala Zemědělská vodohospodářská správa, jako organizační složka státu. Správu těchto drobných vodních toků od 01.01.2011 vykonávají státní podniky Povodí a státní podnik Lesy České republiky, podle své územní působnosti. Zemědělská vodohospodářská správa k datu 30.06.2012 zanikla Opatřením ministerstva zemědělství ČR ze dne 09.12.2011.

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

## 2.2 Příslušný vodoprávní úřad

Městský úřad Cheb, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad

Krajský úřad Karlovarského kraje, Vodoprávní úřad

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Veřejná správa*



## 2.3 Povodňové orgány

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

Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.

### V období mimo povodeň je povodňovými orgány:

Orgány obce Dolní Žandov: zastupitelstvo obce, starosta, Obecní úřad Dolní Žandov  
Městský úřad Cheb  
Krajský úřad Karlovarského kraje  
Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

### V období povodně je povodňovým orgánem:

Povodňová komise obce Dolní Žandov  
Povodňová komise ORP Cheb  
Krajská povodňová komise Karlovarského kraje  
Ústřední povodňová komise

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

*Další informace: Kontakty v Adresáři povodňového plánu*





## Povodňový plán obce Dolní Žandov

# 3

---

**Věcná část**



### 3 Věcná část

#### Obec Dolní Žandov

Kód obce: 554502

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

informativní počet obyvatel: 1215, z toho starších 15 let: 1001

(údaje MVČR 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\\_\\_554502#](https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=34055&u=__VUZEMI__44__554502#)

katastrální území: Brtná u Dolního Žandova, Dolní Žandov, Horní Žandov, Podlesí u Dolního Žandova, Salajna, Úbočí u Dolního Žandova

povodňová komise:



[https://webmap.dppcr.cz/dpp\\_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=554502&MAP=pk\\_all&TS=pk\\_all&TM=/eva\\_mista/foto\\_povis\\*pk\\_obce\\*pk\\_orp\\*pk\\_kraj\\*pk\\_upk&CF\\_ARROW=1&QY=L\[ID\\_PK\]1644](https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=554502&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]1644)

#### 3.1 Charakteristika zájmového území

Správní území obce Dolní Žandov tvoří vlastní obec Dolní Žandov a části Podlesí, Úbočí, Salajna a Horní Žandov. Obec se nachází 14 km od Mariánských Lázní a 17 km od Chebu. Silnice I/21 vede mimo obydlené části správního území obce. Severovýchodně zasahuje do CHKO Slavkovský les a v této CHKO jsou dvě části – Podlesí a Úbočí. Obcí Dolní Žandov protéká Šitbořský potok a na celém území je množství minerálních vývěrů tzv. chráněné žandovské minerální vody. V katastru jsou dvě přírodní rezervace – Lipovka a Mechové údolí. Obec je položena v zemědělské krajině, která je částečně zalesněna. Nadmořská výška je 485 m nad mořem, měřeno u nádraží v Dolním Žandově.

Počet trvale bydlících občanů se pohybuje okolo 1 200 včetně obyvatel v okolních osadách, které patří do správního území Obce Dolní Žandov. V obci Dolní Žandov žije téměř 1 000 obyvatel. Z tohoto počtu je asi 700 obyvatel ekonomicky aktivních.

Zástavba v obci je smíšená. Dominantou obce je farní kostel sv. Archanděla Michaela, chráněná památka, původně gotického slohu, přestavěného do dnešní barokní podoby v r. 1682. Ve středu obce, který se rozkládá kolem kostela, se dochovaly některé selské statky v lidovém stylu. Ostatní zástavba je tvořena rodinnými domy a jsou zde také panelové domy, které jsou soustředěny do jednoho místa. Ostatní části patřící k obci jsou zastavěny buď staršími rodinnými domy, nebo chalupami a chatami. Zvláštností je Salajna, kde lze vidět objekty lidové architektury chebského hrázděného slohu. V roce 2005 bylo prohlášeno historické jádro místní části Salajna za vesnickou památkovou zónu lidové architektury. V Salajně se také nachází hrázděná kaplička z r. 1751. již jen fasáda.

V současné době má obec charakter zemědělského střediska. Pracovní příležitosti poskytují v obci v oblasti zemědělství Agro & Kombinát, s.r.o. a několik soukromě hospodařících rolníků. Část obyvatelstva pracuje v lesnictví u lesních společností a část bývalých zaměstnanců Lesů Českých republiky pracuje v lesním průmyslu na živnostenské listy. Další pracovní příležitosti vznikly v soukromém sektoru, jako je pohostinství, ubytování, drobná výroba a služby. Větší část ekonomicky aktivních obyvatel za práci dojíždí do okolních měst.

Dopravní obslužnost v obci Dolní Žandov je velmi dobrá. V obci Dolní Žandov se nachází železniční stanice na trase Plzeň – Cheb a na stejné trati železniční zastávka v Salajně. Stanice Dolní Žandov je vybavena i pro nákladní dopravu a do soukromého objektu vede železniční vlečka. V obci jsou dvě místní zastávky pro autobusové spoje ve směrech Aš-Plzeň-Praha, Cheb a Mariánské Lázně a části Podlesí a Úbočí jsou zařazeny do těchto linek. Autobusová zastávka pro Salajnu je mimo obec u silnice č. I/21. Do Horního Žandova, který leží asi 2 km od Dolního Žandova, autobus nezajíždí.

### 3.1.1 Klimatologická charakteristika

Oblast spadá převážně do klimatické oblasti MT7. Od Slavkovského lesa zasahuje CH7. (Quittova klasifikace – Atlas podnebí Česka, 2007).

Veličina	Region – MT7	Region – CH7
Počet letních dní	30 – 40	10 – 30
Počet mrazových dní	110 – 130	140 – 160
Počet ledových dní	40 – 50	50 – 60
Průměrná teplota v lednu	-2 - -3	-3 - -4
Průměrná teplota v dubnu	6 – 7	4 – 6
Průměrná teplota v červenci	16 – 17	15 – 16
Průměrná teplota v říjnu	7 - 8	6 – 7
Počet dnů se srážkami alespoň 1 mm	100 – 120	120 – 130
Srážkový úhrn ve vegetačním období	400 - 450	500 - 600
Srážkový úhrn v zimním období	250 – 300	350 – 400
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	60 - 80	100 - 120

▼ ČHMÚ: Mapy charakteristik klimatu



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

Další informace: Srážkoměrné stanice 

### 3.1.2 Hydrologická charakteristika

Páteřními toky území obce Dolní Žandov jsou Šitbořský a Lipoltovský potok. Lipoltovský potok protéká místní částí Úbočí a Podlesí. Šitbořský potok protéká Horním Žandovem, Dolním Žandovem a Salajnou a je nejvýznamnějším tokem ohrožujícím zastavěnou část obce povodní.

Šitbořský potok pramení jihozápadně od Horního Žandova na jihozápadním svahu Středního vrchu (742 m. n. m.). Zpočátku protéká zalesněnou krajinou směrem k Poustce, kde má stáčírnu Hubertus a směřuje k Hornímu Žandovu. Nad Horním Žandovem přitéká pravostranný přítok Žandovský potok. V Horním Žandově má tok upravené opevněné koryto, v krátkém úseku vedené v krytém profilu. Pod Horním Žandovem protéká tok podmáčeným mělkým luhem, pod kterým se vlévá pravostranný přítok Lipový potok. V Dolním Žandově je tok veden v upraveném, místně okolo zahrad opevněném korytě. Místně je náchylný k velké sedimentaci a tvorbě kalových lavic. V Dolním Žandově dojde k největšímu ohrožení zástavby. Pod Dolním Žandovem protéká tok přírodním korytem v souběhu s komunikací do Salajny. Ohroženy budou nemovitosti přímo u toku. V Salajně dojde na několika místech k zaplavení komunikace a je možná i destrukce tělesa vozovky.



Lipoltovský potok pramení na Vysokém Sedle nad městem Lázně Kynžvart ve výšce cca 900 m n.m. Nejprve proudí jako přirozená horská bystřina. Upraveným korytem protéká Lázněmi Kynžvart. Za Zámeckým parkem koryto začíná přirozeně meandrovat a směřuje k Úbočí, místní částí Dolního Žandova. Zde přibírá bezejmenný pravostranný přítok protékající celým Úbočím. V Úbočí dojde k ohrožení několika nemovitostí. Dále protéká tok volně krajinou směrem k Milíkovu. Těsně před Milíkov se vlévá pravostranný přítok Podleský potok. Podleský potok je recipient bezejmenného toku protékajícího Podlesím.

#### Lipoltovský potok – N-leté průtoky ze studií záplavového území

Profil	km <sup>2</sup>	Q1	Q2	Q5	Q10	Q20	Q50	Q100	třída
Lázně Kynžvart, 100 m pod silničním mostem ul. Zámecká	2,30	1,29	2,07	3,38	4,59	5,99	8,15	10,0	IV
Pod obcí Milíkov	40,40	5,88	9,14	14,6	19,5	25,4	33,5	40,8	III

Profil	km <sup>2</sup>	Q1	Q2	Q5	Q10	Q20	Q50	Q100	třída
Nad soutokem se Šitbořkým potokem	46,36	6,27	9,76	15,6	20,8	26,8	35,8	43,6	III

V obci se nachází celá řada bezejmenných toků, jako jsou např. toky v Úbočí a Podlesí. Na těchto tocích dojde často k vyběření na komunikaci. Toto vybřežení způsobují často nekapacitní a nevhodně technicky řešené mostky a propusti u vjezdů k jednotlivým objektům. Vlastníci těchto objektů musí provádět pravidelnou údržbu a čištění.

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

### 3.1.2.1 Historické povodně

V posledních 80 letech nezasáhly území obce významnější povodně. Pravidelně při přívalových srážkách dochází k nastoupaní Šitbořského potoka na hranu koryta a k místním mělkým rozlivům.

Při povodni v červnu 2013 byly prováděny i zabezpečovací práce pytlváním pro ochranu zástavby v Dolním Žandově a Salajně. K zaplavení objektů došlo hlavně v Salajně. Zde došlo i k zaplavení silnice a místně k narušení opěvnění tělesa komunikace. Fotodokumentace povodně je k dispozici na stránkách obce.

*Další informace:* [Ohrožené objekty](#) 

## 3.2 Druh a rozsah ohrožení povodněmi

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

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

Za nebezpečí vzniku povodně se považují situace zejména při:

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



### 3.2.1 Výskyt povodní v Dolním Žandově

Povodně vyskytující se v Dolním Žandově jsou v převážné většině spojeny s hydrometeorologickou situací na úpatí Českého a Slavkovského lesa, kdy jihozápadní proudění přináší plošně intenzivní srážky. V posledních letech se však i zde v regionu množí letní přívalemé srážky zasahující jen velmi malá území.

Nejčastěji se vyskytující povodně lze rozdělit do čtyř skupin:

- povodně způsobené **táním** sněhové pokrývky v zimním nebo jarním období, případně v kombinaci s dalšími srážkami. Tyto povodně se vyznačují velkým rozsahem a delší dobou trvání s ohrožením rozsáhlých území. Nedosahují většinou extrémních kulminací průtoků, objemy povodňových vln jsou však značné. **Nebezpečí těchto povodní stoupá při kumulaci tání a teplých jarních dešťových srážek na území Českého a Slavkovského lesa. Je nutné sledovat stav sněhových zásob, prognózy teplých dešťů. Informace o velikosti sněhových zásob je v zimním období zveřejňována na portálu ČHMÚ. Stav sleduje i dispečink Povodí Ohře, s.p., který dle momentální zásoby sněhu a meteorologické situace vydává informační zprávy. Situaci při vybřežení toků ve obci nepředvídatelně ovlivní sněhové bariéry.**
- povodně **přívalemé** způsobené **krátkodobými srážkami velké intenzity** v letním období. Tyto povodně zasahují obvykle území s katastrofálními důsledky a velice rychlým průběhem. Průtoky dosahují extrémních hodnot při menším objemu povodňové vlny, těžko se předpovídají a většinou je nezachytí ani hlásný a varovný systém, proto se opatření soustředí především na oblast prevence. **Tato povodeň nejpravděpodobnějším ohrožením místních částí Podlesí a Úbočí. Svažitý terén a intenzivní srážka mohou způsobit vznik soustředěných odtoků i na lesní půdě, které spolu s odtokem ze zastavěného území způsobí zaplavení komunikací a ohrožených objektů.**
- povodně způsobené dlouhotrvajícími **regionálními srážkami**. Tyto povodně zasahují rozsáhlá území Krušných hor a Podkrušnohoří, obvykle s extrémními průtoky i značnými objemy povodňových vln, především na větších tocích. Zpravidla jsou předpovězeny meteorologickou službou a v našich podmínkách nebývají tak časté, způsobují však plošně velké škody. **Tento typ povodně je v Žandově méně pravděpodobný. Ničivé účinky by neměly být s ohledem na časové možnosti zabezpečovacích prací tak značné, jako u zimních povodní. Významnou měrou tuto povodeň ovlivní přirozená retence vody v lesích.**
- povodně způsobené **zimními ledovými jevy** jako např. tzv. ledové spěchy, ledové zácpy. Tyto povodně nebývají způsobeny zvýšenými průtoky, ale ucpáním průtočného profilu toku ledem, ledovou tříští, ledovými krami apod. **Jedná se o povodně místního charakteru a v lokalitě Dolního Žandova nebyly ledové jevy zatím zaznamenány. Lokálně může dojít k zamrznutí propustků a nekapacitních mostků na drobných vodních tocích. Situaci případně zkomplikuje sníh odklizený do koryta toku a příkopů (tomuto jevu musí být důrazně zamezeno).**

Další informace: [Vodní toky](#) [Vodní díla](#) [Historické povodně](#) [26](#)

### 3.2.2 Přirozená povodeň

Rozsah ohrožení při přirozené povodni vyplývá z podkladů obce a ze závěrů terénního šetření, jež zpracovatel digitálního povodňového plánu za účasti zástupců Obecního úřadu provedl.

Dále byly použity veškeré údaje o povodních posledních 20 let, kterými disponuje Obecní úřad. V rámci terénního šetření byla pořízena podrobná pozemní fotodokumentace, která je přílohou plánu.

**Území se nenachází v oblasti s významným povodňovým rizikem (dle směrnice 2007/60/ES).**

Na území obce se dle projektu „Riziková území při extrémních přívalemých srážkách“ nachází kritické přívalemých povodní a to na Šitbořském potoce nad Horním Žandovem, na Lipovém potoce nad Dolním Žandovem a na 2 bezejmenných tocích v Salajně a bezejmenném toku v Úbočí.

### 3.2.2.1 Záplavová území

Záplavová území jsou administrativně určená území, která mohou být při výskytu přirozené povodně zaplavena vodou. Jejich rozsah je povinen stanovit na návrh správce vodního toku vodoprávní úřad MM Cheb (DVT) nebo KÚ Karlovarského kraje (VVT).

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

**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 rozlítí do inundací, nebo naopak ke zvýšení max. průtoků při protržení 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 rozchází s mapami DIBAVOD. Studie záplavového území toku vychází z geodetického zaměření toku, a tudíž rozdíly v některých úsecích horních partií mohou být i několik set metrů.

#### ▼ Přehled vyhlášených záplavových území

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území
			vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
Lipoltovský p. (Lipoltovský potok)	<b>Cheb, Mariánské Lázně</b> Dolní Žandov, Lázně Kynžvart, Milíkov, Odrava, Tuřany	0,000 - 20,100 délka 20,1 km	KÚ Karlovarského kraje 17.07.2006 2100/ZZ/06 (POVIS)

*Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023*

### 3.2.2.2 Popis průběhu povodně na hlavních tocích správního území

#### Žandov – Salajna - Šitbořský potok

K prvnímu ohrožení zástavby dojde u stáčírny Hubertus, kde vlivem nekapacitního propustku dojde k přelítí cesty a minimálně k zaplavení zahrady Hubertusu č.p. 67. Dále může dojít při ucpání mostku u č.p. 70 k rozlivu u tohoto mostu.

V Horním Žandově protéká tok mělkým korytem pod viaduktem souběžně se silnicí, na kterou dojde k rozlivu až k č.p. 44. Zahradou u č.p. 38 protéká tok v krytém profilu. Při omezení průtočného profilu dojde k proudění zahradou. Dále je tok k silničnímu mostu veden opevněným korytem. Pod mostem je již veden přírodním korytem, kdy ohrožen může být RD č.p. 14. Pod Horním Žandovem může přelítím přístupové cesty dojít k odříznutí č.p. 55.

V Dolním Žandově mohou nastat první komplikace u nekapacitního mostu u garáží. Zde může dojít k prvotnímu markantnímu záchytu splávi.



Podél garáží je koryto relativně kapacitní. Ohrožení může nastat u rodinných domů č. 159, 88, 87, 316, 315. Situaci komplikuje most pod č.p. 316. Nižší pak může dojít k ohrožení č.p. 81 a 190, kdy může dojít i k přelítlí pravobřežní ochranné hrázce (v době povodně je třeba ucpat odtokovou trubku v hrázce).



U č.p. 143 může dojít k rozlív k objektu a zaplavení sklepa vstupem směřovaným ke korytu. Pod mostem pak dojde k ohrožení č.p. 177. Situaci komplikuje trubní křížení nad mostem u č.p. 177. Trubní křížení zasahuje do průtočného profilu. Dále pak hrozí pravobřežní rozlív k RD č.p. 110, 271, 72. U Brzdového centra dochází k levobřežnímu rozlív a RD č.p. 265, 323, 128 budou mít zaplaveny zahrady.

Tok dále směřuje k Salajně, kde dojde k přelítlí trubních propustí nad pensionem. Zde dochází k masivnímu záchytu splávlí. Ohrožen bude areál pensionu č.p. 12. Pod pensionem bude zaplaven RD č.p. 14. Ocelový most bude přeléván.



U pensionu (pod rybníkem) a u č.p. 14 bude zaplavena komunikace. Komunikace bude zaplavena i u č.p. 34, kde může být ohrožen sklípek. U mlýna č.p. 9 může dojít k omezení přístupu. Vlastní mlýn bude zasažen jen okrajově. Také Hospoda ve sklárně bude na okraji rozlivu. Dojde opět k zaplavení komunikace. Níže bude ohrožen č.p. 8, kdy dojde k přelítí mostku. Dále dojde k odříznutí č.p. 30 a 8 na pravém břehu. U č.p. 3 dojde velmi brzy k přelítí mostu a zaplavování dvora a levobřežní silnice.



### Úbočí - Lipoltovský potok a pravostranný bezejmenný přítok

Most 21213-1 je kapacitní. Při záchytu splávi však může dojít ke vzduť. Potok níže ohrožuje v Úbočí jen č.p. 13.

Větší ohrožení Úbočí však způsobí pravostranný bezejmenný přítok protékající celou místní částí. Situaci v celé délce toku komplikuje celá řada nekapacitních a nevhodně technicky řešených soukromých mostků a propsutků.

Ohrožen může být RD č.p. 50, kde dojde k záchytu splávi a destrukci kamenné klenby plotu na horním rohu objektu.

V dolní části Úbočí mohou nastat problém vlivem plotů zasahujících do koryta. Jedná se sice o sklopné ocelové dílce, ale záchyt splávní nelze vyloučit. Zasaženy však budou pouze zahrady u č.p. 121, 16, 116. Vlastní objekty jsou výrazně výš.

### Podlesí – bezejmenný tok

Ohrožení Podlesí způsobí pravostranný bezejmenný přítok Podleského potok (přítok Lipoltovského potoka) protékající celou místní částí. Situaci v celé délce toku komplikuje celá řada nekapacitních a nevhodně technicky řešených soukromých mostků a propustí. Pod mostem 21213-2 dojde k ohrožení č.p. 36, kde může dojít k nátoky vody do sklepa objektu (dveře směřované ke korytu). Pod č.p. 36 může dojít k vyběření na komunikaci a obtékání č.p. 15.

*Další informace: Místa omezující odtokové poměry* 

## 3.2.3 Přírozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami

Při povodni by se mohly ukázat problémy ve dvou rovinách:

1. Záchytu splávní na mostních a dalších objektech.
2. Proudění po komunikacích v místech souběhu s mělkým korytem toku.

**Zejména stržené dřevo, ploty a lávky mohou způsobit nápěch na dolních partiích ve městě. 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 mostků a zejména stržení a odplavení lávek.

### Kanalizační síť obce


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

*Další informace Místa omezující odtokové poměry* 

## 3.2.4 Ovlivnění povodně lidským faktorem

Přírozená povodeň na tocích v obci Dolní Žandov je v ovlivnitelná manipulacemi na rybníku Koupák a Podlucky ležících na Lipovém potoce. Další významné nádrže jsou nádrže areálu Manského Dvora ležící na levostranném přítoku Lipoltovského potoka. Vzhledem k objemu zadržované vody je nejvýznamnějším Černý rybník, kde došlo několikrát k přelíhí hráze.

**Manipulacemi na těchto rybnících lze ovlivnit povodeň pro níže ležící obce – Milíkov a Tuřany. Vliv těchto manipulací bude mít nezanedbatelný vliv na průběh povodně. Při hrozbě povodně je nutná kontinuální komunikace s provozovateli rybníků, aby byl povodňový orgán seznámen s průběhem manipulací, případně aby manipulace po konzultaci s dalšími povodňovými orgány vyžádal.**

*Další informace: Vodní díla* 

### 3.2.4.1 Manipulace na vodních dílech

Vyhláška Ministerstva zemědělství 216/2011 Sb. o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl, definuje manipulační řád **jako soubor zásad a pokynů pro manipulaci s vodou k jejímu účelnému a hospodárnému využití podle povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami a stavebního povolení k vodnímu dílu, ke snižování nepříznivých účinků povodní, sucha a ledových jevů, k ochraně a zlepšení jakosti vody, jakož i k zajištění bezpečnosti, stability a spolehlivosti**

### **vodního díla a soubor zásad, pokynů a dokumentace pro obsluhu a údržbu objektů a zařízení vodního díla.**

O povinnosti vlastníka vodního díla mít zpracovaný a schválený manipulační řád rozhoduje, na základě ustanovení § 59 odst. 3 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů, vodoprávní úřad. Vlastník vodního díla je, dle § 59 odst. 1 vodního zákona, povinen dodržovat podmínky a povinnosti, za kterých bylo vodní dílo povoleno a uvedeno do provozu, zejména dodržovat provozní řád a schválený manipulační řád, neprodleně oznamovat vodoprávnímu úřadu změny mající vliv na obsah manipulačního řádu a předkládat vodoprávnímu úřadu ke schválení návrh na úpravu manipulačního řádu tak, aby byl v souladu s komplexním manipulačním řádem podle § 47 odst. 4 písm. g).

**Manipulační řády jsou uloženy u vlastníků, provozovatelů a vodoprávního úřadu MÚ Cheb.**

### 3.2.5 Ledové jevy

Dle podkladů správců toků a dle dostupných historických informací zástupců obce nejsou toky náchylné k markantní tvorbě ledových jevů.

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

### 3.2.6 Zvláštní povodeň

**Ve vztahu k ohroženému území obce Dolní Žandov nebyla zvláštní povodeň doposud zaznamenána.**

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

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

Vlastníci (uživatelé) nebo správci vodohospodářských děl jsou povinni zajišťovat na těchto vodních dílech odborný technickobezpečnostní dohled, jehož účelem je průběžné zjišťování technického stavu díla z hlediska jeho stability, bezpečnosti, možných příčin poruch a navrhování opatření k nápravě. Pro účely technickobezpečnostního dohledu jsou vodohospodářská vodní díla zařazena do I. až IV. kategorie podle rizika ohrožení lidských životů, možných škod na majetku v přilehlém území a ztrát z omezení funkcí a užitků ve veřejném zájmu. U vodních děl zařazených do I. až III. kategorie je povinen jejich vlastník, popřípadě stavebník zajistit technickobezpečnostní dohled prostřednictvím pověřené osoby a účastnit se jeho provádění v rozsahu stanoveném vyhláškou Ministerstva zemědělství. U vodních děl III. kategorie může technickobezpečnostní dohled provádět vlastník nebo stavebník sám, pokud je pověřenou osobou. U vodních děl IV. kategorie může technickobezpečnostní dohled provádět vlastník, případně stavebník sám. Z hlediska možnosti vzniku a průběhu zvláštních povodní mají největší význam vodní díla zařazená do I. až III. kategorie. **Takovéto dílo ve správním území obce neleží, a ani z jiných katastrů nemůže být obec Dolní Žandov zasaženo.**

Odkaz na Metodický pokyn k technickobezpečnostnímu dohledu na nádržích IV. kategorie je uveden v seznamu předpisů [\[8\]](#).

## 3.3 Ohrožené objekty a kritická místa

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

Ohrožené a ohrožující objekty, místa omezující odtokové poměry a další objekty byly zpracovatelem do databáze zaneseny na základě podrobné analýzy podkladů, zejména na základě podrobného terénního šetření. Při místním šetření byla pořízena detailní pozemní fotodokumentace, která je součástí digitálního povodňového plánu. Byly využity informace od občanů o historických povodních a o míře ohrožení lokalit v obci.

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

### Objekty dPP

- Ohrožené objekty<sup>[77]</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>[79]</sup> – ČOV, silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- Místa omezující odtokové poměry<sup>[80]</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 přivalovými (bleskovými) srážkami<sup>[81]</sup> – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převážně ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- Malé vodní nádrže<sup>[72]</sup> – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci ORP.
- Dopravní omezení<sup>[82]</sup> – údaje obcí o omezení dopravy při povodni.
- Fotodokumentace<sup>[83]</sup> – pozemní fotodokumentace objektů dPP

### 3.3.1 Povodňové plány vlastníků nemovitostí (PPVN)

**V rámci zpracování povodňového plánu byly sumarizovány obesláním majitelů ohrožených objektů povodňové plány vlastníků nemovitostí. Údaje jsou sumarizovány v on-line aplikaci. V plánu jsou k dispozici pouze v neveřejné verzi.**

**Majitelé nemovitostí si mohou formulář povodňového plánu vlastníka nemovitostí stáhnout v příloze povodňového plánu (sekce Dokumenty<sup>[89]</sup>) nebo vyzvednout na Obecním úřadu a dohodnout režim aktualizace a předávání aktuální fotodokumentace své nemovitosti povodňovému orgánu obce.**

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

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

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

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

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

### 3.4 Hlásné profily

Základem pro výkon předpovědní a hlásné služby je soubor hlásných stanic. **Hlásný profil** je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně. Hlásné profily na tocích jsou dle významu a provozovatele rozděleny do tří kategorií A, B, C.

**Pro Dolní Žandov mají zásadní význam nově budované C profily na Lipoltovském potoce a Šitbořském potoce. Podle těchto stanic s přihlédnutím k údajům z nového srážkoměru na Základní škole Dolní Žandov a Základní škole Lázně Kynžvart jsou vyhlášovány jednotlivé stupně povodňové aktivity.**

#### ▼ Přehled hlásných profilů

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m <sup>3</sup> /s]	ORP obec
Lipoltovský p.: ř. km 19,04 (Lázně Kynžvart)	C: Lázně Kynžvart - Lipoltovský potok	OBC554600_01	1. SPA	20		Mariánské Lázně Lázně Kynžvart
			2. SPA	30		
			3. SPA	40		
Lipoltovský p.: ř. km 12,73	C: Úbočí - Lipoltovský p.	C0515_23	1. SPA	50		Cheb Dolní Žandov
			2. SPA	70		
			3. SPA	90		
Lipoltovský p.: ř. km 8,48 (Milíkov - Mokřina)	C: Milíkov - u hospody	C0515_22	1. SPA	50		Cheb Milíkov
			2. SPA	65		
			3. SPA	80		
Šitbořský p.: ř. km 10,49	C: Dolní Žandov - Šitbořský potok	C0515_16	1. SPA	30		Cheb Dolní Žandov
			2. SPA	45		
			3. SPA	60		

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 4 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

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

kategorie B – doplňkové hlásné profily, zřizované krajskými úřady, většinu provozuje po dohodě ČHMÚ nebo Povodí Ohře, s.p. a Vltavy s.p., ostatní provozují místně příslušná města,

kategorie C – pomocné hlásné profily, provozované účelově obcemi nebo vlastníky ohrožených nemovitostí. Profily kategorie C mají lokální význam pro obce a jsou součástí lokálního výstražného systému v regionu.

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

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

při nebezpečí povodně	1x denně	v 7 hodin ráno
1. SPA	2x denně	v 7 a 18 hodin



2. SPA	4x denně	v 7, 12, 18 a 24 hodin
3. SPA	minimálně každé 3 hodiny, nebo častěji podle potřeby a požadavků povodňových orgánů	

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

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

### 3.5 Srážkoměry

Intenzitu srážek je možno sledovat zejména na srážkoměru Povodí Ohře, s.p. na střeše Základní školy Dolní Žandov a srážkoměru města Lázní Kynžvart.

Aktuální údaje o srážkách lze zjistit z webových stránek ČHMÚ, zejména radarový odhad srážek kombinovaný s pozemními měřeními.

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



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

- ▼ Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Dyleň (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Stará Voda	Mariánské Lázně	Karlovarský kraj
KS Dolní Žandov (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Dolní Žandov	Cheb	Karlovarský kraj
Lázně Kynžvart - ZŠ (mapa)	Město Lázně Kynžvart	Lázně Kynžvart	Mariánské Lázně	Karlovarský kraj
Milíkov (mapa)	Obec Milíkov	Milíkov	Cheb	Karlovarský kraj

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

Tabulka obsahuje 4 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

V Karlovarském kraji je síť srážkoměrů postupně doplňována automatickými stanicemi, které provozují obce a města. Pokud u těchto automatických stanic sonda snímače detekuje zvýšený spád srážek, zašle zařízení automaticky na předem předvolená čísla SMS zprávy s navoleným textem. Stanicemi samozřejmě odesílá na nastavená čísla i servisní informace.

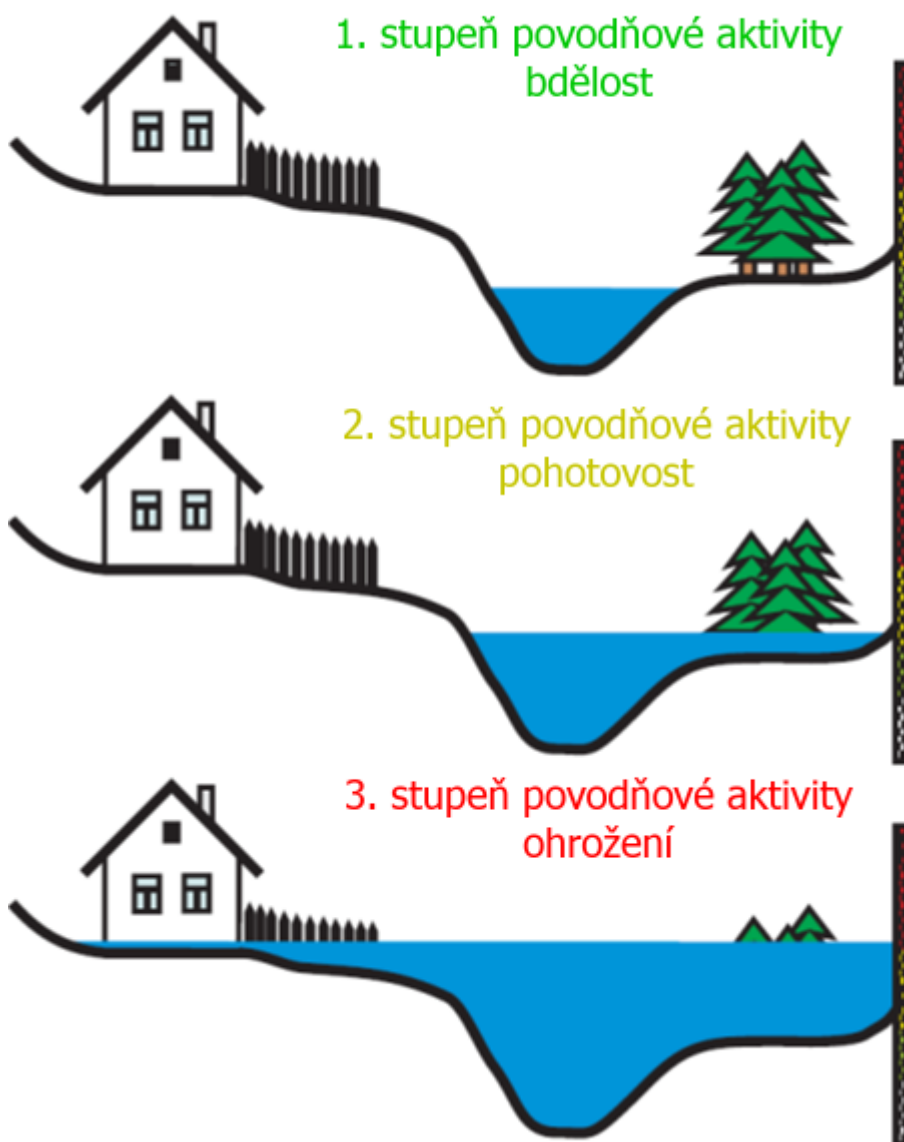
**V případě instalace dalšího srážkoměru v blízkosti Dolního Žandova požádá OÚ Dolní Žandov o zaslání údajů a o chráněný (heslovaný) přístup k on-line datům.**

### 3.6 Stupně povodňové aktivity

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

**Informace o překročení či podkročení stupňů povodňové aktivity neznamenají automaticky jejich vyhlášení nebo odvolání.** Provozovatel stanice informuje v případě reálné možnosti překročení nebo opuštění limitů 2. a 3. SPA, v rámci své měřicí sítě, příslušný povodňový orgán s informací o dalším pravděpodobném vývoji situace. Rozhodnutí o vyhlášení či odvolání SPA je potom jen v kompetenci územně povodňového orgánu obce Dolní Žandov nebo ORP Cheb. V některých případech se pak stává, že právě s přihlédnutím k předpokládanému vývoji hydrologické situace, nedojde ani při překročení limitů SPA k jejich vyhlášení, eventuálně při poklesu pod limity SPA k jejich odvolání.

## Stupně Povodňové Aktivity



#### 1. SPA – stav bdělosti

**První stupeň povodňové aktivity – bdělost** nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí.

**Za nebezpečí povodně se považuje:**

- upozornění nebo výstraha předpovědní služby,
- náhlé tání sněhové pokrývky,
- srážky větší intenzity,
- velké narůstání nebo hromadění ledu v toku,
- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech  $\Gamma_{73}$  stanoveného v povodňovém plánu,
- dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodních děl (PPO),
- provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

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

**2. SPA – stav pohotovosti**

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

**Za povodeň se považuje:**

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech  $\Gamma_{73}$ , stanoveného v povodňových plánech,
- přechodné výrazné stoupenutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta,
- přechodné výrazné stoupenutí hladiny vodního toku, při kterém se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody,
- přechodné stoupenutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér,
- pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technickobezpečnostního dohledu,
- mimořádné čerpání nebo vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které může být dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity na vybraném hlásném profilu.

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

**3. SPA – stav ohrožení**

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

**Vyhlašuje se při:**

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech  $\Gamma_{73}$ , stanoveného v povodňových plánech,
- bezprostředním nebezpečí ohrožení či nastalé ohrožení majetku a životů v záplavovém území – dosažení mezního stavu hladiny Ohře u hrází PPO,
- vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení technickobezpečnostního dohledu při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny,
- mimořádném čerpání nebo vypouštění nebo neřízeném odtoku z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající třetímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

**Při tomto stupni se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce. Prioritně je evakuována Základní škola. Občané jsou vyzváni k přípravě na evakuaci a v případě nepříznivé prognózy je evakuace nařízena.**

### 3.7 Vyhlášení SPA podle dešťových srážek

Stanovení limitů pro vyhlásování SPA podle spadlých srážek je vhodné pro povodí těch toků, kde nejsou zřízeny hlásné profily, anebo postupová doba je velmi krátká. **Jde zejména o povodí malých toků, jako jsou Lipoltovský i Rašelinný potok s krátkou dobou koncentrace povodně, kdy čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut.**

V takových případech je možné velmi přibližně odhadnout vznik situace, odpovídající SPA podle množství spadlých srážek a povodí. Přibližný odhad odezvy povodí na spadlé srážky je možný pouze **pro dešťové srážky v letním období (při srážkách do sněhu nebo na zamrzlou půdu tyto limity neplatí).**

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

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

	Nenasycené povodí	Nasycené povodí
	10 dní před srážkou nepršelo	Poslední 3 dny před srážkou spadlo alespoň 10-15 mm/den nebo za 10 dní 50 mm
1.SPA – bdělost	20 mm/ 1 hodina 50 mm/ 12 hodin 70 mm/ 24 hodin	15 mm/ 1 hodina 30 mm/ 12 hodin 50 mm/ 24 hodin
2.SPA – pohotovost	30 mm/ 1 hodina 70 mm/ 12 hodin 80 mm/ 24 hodin	25 mm/ 1 hodina 50 mm/ 12 hodin 60 mm/ 6 hodin
3.SPA – ohrožení	50 mm/ 1 hodina 80 mm/12 hodin	30 mm/ 1 hodina 60 mm/12 hodin

*Hodnoty jsou pouze orientační a budou pro obec Dolní Žandov konkretizovány dle průběžného sledování závislosti povodňové situace na intenzitě srážek a momentálním stavu retence lesů.*

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

▼ ČHMÚ: indikátor přívalových povodní



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

### 3.8 Předpovědní povodňová služba

Obec Dolní Žandov jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách obecním bezdrátovým rozhlasem, zveřejněním na úřední desce a portálu obce. Lokálně probíhá vyrozumívání amplionem, osobně, telefonicky.

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

**Předpovědní služba pro obec Dolní Žandov je organizována následovně:**

- přijetí zprávy od ČHMÚ, Povodí Ohře, s.p. cestou HZS Karlovarského kraje na ORP, která je dále předává obcím;
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i cestou „hromadných sdělovacích prostředků“;
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít zejména v případě lokálních vydatných dešťů nebo tajícího sněhu od povodňových komisí obcí výše na tocích;
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i od obyvatel, kteří jsou v okolí vodních toků nebo vodních děl.

Předpovědní povodňová služba ČHMÚ zahrnuje i výstražnou službu, která je začleněna do tzv. Systému integrované výstražné služby (SIVS). Ta je koncipována jednotně pro všechny druhy nebezpečných meteorologických a hydrologických jevů, tedy nejen pro povodně, ale také extrémní teploty, vítr, sněhové jevy a námraza, bouřky a dešťové srážky. Informace o vodních stavech<sup>[74]</sup>, průtocích a tendencích ve vybraných povodňových hlásných profilech lze získat na internetových stránkách podniku povodí nebo stránkách ČHMÚ.

▼ Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)



ČHMÚ: <https://www.chmi.cz/>

▼ výstrahy



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

▼ radar a srážkoměry)



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

▼ povodňová služba



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

▼ indikátor příválových povodní



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

▼ předpověď modelu Aladin



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

▼ Předpověď počasí: Meteopress



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

▼ Aktuální meteorologická data: VentuSky



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

▼ Lokální předpověď větru a počasí: Windy



Lokální předpověď větru a počasí: <https://www.windy.com/50.0174427804/12.5516165711?rain,50.0174427804,12.5516165711>

▼ 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/wetterradar](https://www.austrocontrol.at/wetter/wetter_fuer_alle/wetterradar)

▼ Německé srážkové radary



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

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

▼ MZe: Vodohospodářský informační portál



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



Aktuální stavy hlásných profilů <sup>74</sup> rozhodných pro správní území

Aktuální stavy srážkoměrů <sup>75</sup>

### 3.9 Hlásná povodňová služba

Obec Dolní Žandov jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o povodňové situaci obecním bezdrátovým rozhlasem, zveřejněním na úřední desce a portálu obce. Lokálně probíhá vyrozumívání amplionem, osobně, telefonicky.

Jakékoli zjištění nebezpečí nebo výskyt povodní v hlásných profilech i mimo hlásné profily po příslušném vyhlášení 2. nebo 3. SPA hlásí obec Dolní Žandov obcím níže na toku a na úřad obce s rozšířenou působností Cheb, který dále dle dohody informuje KOPIS HZS Karlovarského kraje a vodohospodářský dispečink Povodí Ohře, s.p.

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

Dosažení 1. SPA a vyhlášení 2. a 3. SPA se vyhláší mluveným slovem v rozhlasu, v případě mimořádné nebo hrozby přívalem povodně lze použít signál všeobecné výstrahy. Kriticky ohroženým objektům se předávají informace v noci i ve dne telefonicky nebo osobně. O jakémkoliv informování se vytvoří v povodňové knize zápis. Předání informace především v noci provádí dva členové povodňové komise.

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

#### 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)

### 3.10 Opatření k ochraně před povodněmi

Jedná se o preventivní opatření<sup>45)</sup>, prováděná v době povodňového klidu a operativní opatření<sup>45)</sup>, prováděná v době povodně. Soubor všech opatření k ochraně před povodněmi řídí a koordinuje povodňový orgán města.

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

### 3.10.1 Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně

- Zpracování a aktualizace povodňového plánu obce,
- Pomoc občanům se zpracováním povodňového plánu vlastníka nemovitosti.
- Provádění povodňových prohlídek včetně uložení nápravných opatření,
- Smluvní zajištění prostředků pro zabezpečovací a obnovovací práce.
- Smluvní zajištění statika, dendrologa, hygienika, veterináře pro posouzení území a objektů o povodni.
- Kontrola způsobu uskladnění a stavu provozuschopnosti prostředků na ochranu před povodněmi – kontrola skladů, doplnění zásob pro zabezpečovací a záchranné práce.  
Je nutné počítat s vybavením pro dobrovolníky při obnovovacích pracích.
- Zřízení a provoz hlásných profilů C – stanovení stupňů povodňové aktivity pro profily a jejich průběžné ověřování a případní ladění, stanovení stupňů povodňové aktivity podle konkrétních zkušeností z dešťových srážek.
- Nastavení systému vyrozumívání občanů – elektronické sirény, rozhlas, megafon, mobilní spojení, hromadné SMS.
- Metodická práce – průběžné informování občanů o novinkách s úseku povodňové ochrany (stanovení nového záplavového území, existence důležitých dokumentů povodňové ochrany apod.).
- Informování občanů o upozorněních a výstrahách ČHMÚ a hrozbách povodně.
- Dokumentační práce v obci a záplavových územích v době klidu.

### 3.10.2 Opatření za povodně

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

Jsou to zejména:

- Vedení hlásné povodňové služby – vyrozumívání, varování, průběžná komunikace atd.
- Zřízení hlídkové služby.
- Odstraňování překážek na tocích a v blízkosti profilu objektů (zejména propustky, lávky a ploty).
- Instalace mobilních částí PPO.
- Instalace individuálních protipovodňových zábran u ohrožených nemovitostí podél Šitbořského potoka a bezejmenných toků v Úbočí a Podlesí.
- Opatření proti zpětnému vzduší vody, zejména do kanalizací.
- Rozrušování ledových námraz u mostních objektů a propustků.
- Zabezpečení a ukotvení odplavitelného materiálu u nemovitostí a v potenciálním rozlivu zejména Šitbořského a Lipoltovského potoka..
- Opatření k omezení znečištění vody při možném sekundárním ohrožení.

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

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

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

### 3.10.3 Opatření po povodni

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

Jedná se o:

- Obnova narušených funkcí v území.
- Dokumentační práce a vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod.,
- Vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně.
- Vyhodnocení účinnosti přijatých opatření a vyhodnocení funkčnosti PPO.
- Pomoc občanům s obnovou území a nemovitostí, zajištění základních služeb a dodávek.
- Návrhy na úpravu povodňových opatření a dokumentací povodňových plánů.

### 3.10.4 Povodňové prohlídky

Povodňovými prohlídkami jsou jedním ze základních preventivních opatření. Prohlídkami se zjišťuje, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavovém území, nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně, nebo její škodlivé následky.

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

**Povodňové prohlídky organizuje a provádí povodňový orgán obce Dolní Žandov nejméně 1x ročně většinou před jarním táním (únor - březen), za účasti správců vodních toků - Povodí Ohře, s.p., a Lesy ČR, s.p. Odpovědnou osobou za svolání povodňové prohlídky je starosta obce.**

Z prohlídek se zpracovávají zápisy, případně se pořizuje další dokumentace (např. fotografie, videozáznam). Je zapotřebí si všimnout stavu a kapacity koryt vodotečí, ochranných hrází, hrázových objektů, mostů, propustků, nežádoucích porostů a stromů v korytech ap. Na základě provedených prohlídek se přijímají patřičná opatření, která vedou k odstranění případných rizik při povodni, kterými mohou být např. skládky, špatně zajištěné plovoucí objekty, nežádoucí křoviny a dřeviny apod. Dále se na základě prohlídek přijímají další opatření, které vedou ke zvýšení kapacity profilů apod.

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

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

Dalším případem provedení mimořádné povodňové prohlídky je dosažení **1. SPA** s výhledem dosažení **2. SPA**, kdy na území města před tím nebyla provedena řádná povodňová prohlídka. Prohlídky konají povodňové orgány města a organizace za spolupráce se správci toků, vlastníky nemovitostí, resp. vodních děl.



## Povodňový plán obce Dolní Žandov

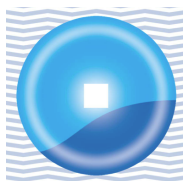
# 4

---

## 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 Organizace povodňové ochrany

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

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

Orgány obce Dolní Žandov: zastupitelstvo obce, starosta, obecní úřad,  
Městský úřad Cheb,  
Krajský úřad Karlovarského kraje,  
Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

#### V období povodně je povodňovým orgánem:

Povodňová komise obce Dolní Žandov,  
Povodňová komise ORP Cheb,  
Krajská povodňová komise Karlovarského kraje,  
Ústřední povodňová komise

Ostatními účastníky povodňové ochrany ve správním obvodu obce Dolní Žandov, kteří se podílejí na ochraně před povodněmi v daném území, jsou:

- správce povodí - Povodí Ohře, s.p.,
- správce vodního toku - Povodí Ohře, s.p., Lesy ČR, s.p.,
- správci vodních děl (rybníky),
- 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.,
- CHEVAK 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 Obecního úřadu Dolní Žandov.

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

**Komise se schází k projednání potřebných opatření podle povodňové situace, jakož i mimo období povodní ohrožujících její správní území, k projednání organizačních a jiných závažných otázek souvisejících se zabezpečováním ochrany před povodněmi. Komisi svolává a jednání řídí její předseda z vlastního podnětu, z podnětu některého z členů povodňové komise, na žádost povodňové komise ORP Cheb nebo Karlovarského kraje.**

Sídlem komise je Obecní úřad Dolní Žandov. Povodňová komise a její jednotliví členové jsou svoláváni dle potřeby a uvážení starosty obce prostřednictvím e-mailu nebo mobilních telefonů.

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

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

## Vybavení povodňové komise

### Zabezpečení vozidel pro činnost Povodňové komise obce Dolní Žandov:

Při dosažení prvního stupně povodňové aktivity musí být minimálně jeden osobní automobil přistaven ke stanovišti povodňové komise. Při druhém a třetím stupni povodňové aktivity musí být minimálně dva osobní automobily k dispozici povodňové komisi. Použití vozidel musí být v době povodně konzultováno a schváleno povodňovou komisí.

### Doporučené vybavení pracoviště Povodňové komise

- povodňový plán v off-line verzi na flashdisku
- povodňový plán v tištěné verzi
- PC s tiskárnou s funkčním připojením k internetové síti (minimálně s možností odesílat a přijímat elektronickou poštu), záložní zdroj (minimálně notebook s funkční baterií)
- 2 ks ruční diktafon,
- stolní diktafon pro přepisování zpráv,
- televizor a videorekordér (SW v PC pro nahrávání TV záznamů, záznamů z kamer apod.),
- nouzové LED osvětlení pracoviště,
- ruční LED akumulátorové osvětlovací prostředky včetně čelových reflektorů,
- záložní zdroj elektrické energie alespoň do výkonu 4 kW,
- mobilní telefony včetně powerbank a mobilních nabíječek,
- telefony – pevné linky - 2ks, z toho jeden fax,
- kreslicí a psací prostředky,
- nástěnná mapa obce Dolní Žandov,
- digitální fotoaparát,
- dalekohled,
- měřicí pásmo 50 m případně laserový metr
- proviantní zabezpečení pro přípravu teplých nápojů a ohřev stravy,



- záložní oděv a obuv.

## Základní povinnosti členů povodňové komise:

### Starosta obce – předseda PK:

- rozhoduje o svolání PK,
- řídí činnost PK,
- organizuje sběr informací o povodňové situaci,
- vyhláší jednotlivé stupně povodňové aktivity,
- na základě informací o situaci vydává rozhodnutí k realizaci protipovodňových opatření,
- rozhoduje o nasazení sil a prostředků ve své podřízenosti,
- schvaluje obsah informací pro sdělovací prostředky,
- ověřuje záznamy v povodňové knize.
- zodpovídá za zpracování a aktualizaci povodňového plánu obce Dolní Žandov,
- předává podklady pro zpracování Zprávy o povodni, případně zpracovává jednotlivé kapitoly Zprávy o povodni,
- navrhuje hejtmanovi kraje vyhlášení krizového stavu (stavu nebezpečí).

### Místostarosta obce – místopředseda PK:

- zastupuje starostu obce v případě jeho nepřítomnosti a plní i jeho povinnosti,
- organizuje varování a informování obyvatelstva, fyzických a právnických osob v ohrožených částech obce,
- zpracovává návrh použití provizorních hradících prostředků (pytle s pískem, vybraná depa zeminy, řezivo ap.),
- organizuje evakuaci obyvatelstva,
- organizuje náhradní ubytování a stravování evakuovaného obyvatelstva,
- vede přehled o evakuovaných osobách,
- zpracovává plán přidělení humanitární pomoci a organizují vlastní humanitární pomoc,
- komunikuje se správci inženýrských sítí o situaci a odstávkách.

### Referentka obecního úřadu

- aktivuje pracoviště PK,
- udržuje spojení se členy PK a ostatními spolupracujícími orgány a vede přehled o pohybu a dosažitelnosti členů komise a vozidlech vyčleněných pro PK,
- vyzumívá sousední obce, ORP, dispečinky Povodí, s.p. a OPIS HZS,
- připravuje obsah informací a zpráv pro obecní rozhlas a sdělovací prostředky a po schválení předsedou PK zajišťuje jejich zveřejnění,
- provádí výdej a evidenci použití vybavení povodňové komise,
- organizuje proviantní zabezpečení PK,
- přepisuje informace na PC, připravuje podklady pro hlášení,
- zajišťuje podklady pro činnost PK,
- koordinuje evidenční a dokumentační práce,
- vede centrální evidenci škod na majetku obce při povodni a evidenci ostatních škod,
- zaznamenává veškeré informace do Povodňové knihy,
- v době mimo povodňovou aktivitu zpracovává návrh smluvního zajištění zeměních strojů (rypadla, nakladače, hutnicí prostředky), autojeřábů, dopravní techniky (sklápěčky, valníky ap.), mobilní elektrocentrály, automobilní cisterny na vodu apod. a dalších odborných subjektů (statik, dendrolog apod.),
- plní další úkoly uložené předsedou PK.

### Pověřený člen PK pro řízení dopravních omezení

- předkládá návrhy na opatření a průběžně informuje předsedu a místopředsedu PK,
- vede přehled o osobách, technice a prostředcích na území obce, řídí nasazení techniky obce a firem,
- ve spolupráci s Územním odborem HZS navrhuje nasazení smluvních subjektů IZS při povodni,
- ve spolupráci s KSÚS vyhodnocuje dopravní situaci a průjezdnost v zasaženém území - navrhuje trasy příjezdu a přesunu po komunikacích pro záchranné síly a prostředky, navrhuje evakuační trasy,
- navrhuje vyžádání sil a prostředků v případě vyčerpání vlastních možností od vyššího stupně (cestou ORP u KOPIS),
- při pohybu v terénu zároveň provádí hlídkovou službu,
- plní další úkoly uložené předsedou PK.

### Ostatní členové povodňové komise

- předkládají návrhy na opatření a průběžně informují předsedu a místopředsedu PK,
- provádějí hláskování a hlídkovou službu.
- zajišťují nasazení sil a prostředků vlastních společností,
- podílí se dle pokynů místopředsedů komise na evakuaci obyvatel,
- spolupracují s Krajskou hygienickou správou, Krajskou veterinární správou, podnikem vodáren,
- organizují odchyt ohrožených zvířat a jejich převoz do útulku,
- organizují likvidaci uhynulých zvířat,
- provádí informování ostatních majitelů a správců elektro, plynu a telekomunikační sítě na území obce,
- s Policií ČR koordinují zajištění veřejného pořádku,
- navrhují vyžádání nedostupných strojů v případě vyčerpání vlastních možností od vyššího stupně (cestou ORP u KOPIS).
- předkládají návrhy na opatření a průběžně informují předsedu PK,
- při pohybu v terénu zároveň provádí hlídkovou službu,
- plní další úkoly uložené předsedou PK.

▼ Dolní Žandov

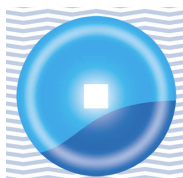
seznam členů PK:



Dolní Žandov

*správní území:* 554502 Dolní Žandov  
*adresa:* OÚ Dolní Žandov, Dolní Žandov 36, Dolní Žandov  
*telefon:* 354693511  
*fax:* 354693439  
*e-mail:* epodatelna@dolnizandov.cz  
*web:* <http://www.dolnizandov.cz/>  
*S-JTSK:* -876 363 -1 030 803  
*GPS:* 50.0174N 12.5516E (mapy.cz)

*Další informace: Kontakty v Adresáři povodňového plánu*



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

#### 4.2.1 Činnost PK při jednotlivých SPA

V případě dosažení **1. SPA** zahajují činnost vybraní pracovníci Obecního úřadu, kteří začínají monitorovat situaci. Zapisovatelka provede kontrolu připravenosti zasedání komise.

Hlídkovou službu provádí člen JSDH, který informuje starostu a místostarostu obce.

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

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

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

Časový limit pro přítomnost členů povodňové komise, nebo jimi pověřených zastupujících zaměstnanců na určeném pracovišti komise je **60 minut** od vydání pokynu ke svolání zasedání povodňové komise.

**Dosažení 1.SPA a vyhlášení 2. (i 3. SPA) a dalších informací o vývoji povodňové situace zajišťuje povodňová komise obce rozhlasem, pomocí megafonu hlídkové služby, případně pomocí sirény a mobilních telefonů. Informace bude zveřejněna i na úředních deskách.**

**Při vyhlášení 2. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise obce Dolní Žandov zajistí:**

- Prověření spojení na předpovědní a hláskou službu, na správce vodních toků.
- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace.
- Prověření spojení a vyzkoušení PK  
Milíkov,  
Tuřany,  
Lázně Kynžvart,  
Okrouhlá,  
Lipová,  
Stará Voda,  
a ORP Cheb.  
Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i okolní obce hydrologicky s obcí nespojené.
- Vedení jednání povodňové komise.
- Nastavení směn hlídkové služby členů JSDH a PK.
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území obce (veřejným rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území (veřejným rozhlasem, telefonem).
- Spojení s majiteli (provozovateli) rybníků v obci.
- Uvedení sil a prostředků k zabezpečovacím a záchranným pracím do stavu pohotovosti a nasazení sil a prostředků dle konkrétní situace. Vyžádání pomoci u právnických a fyzických osob.
- Vyzvání občanů k ukotvení odplavitelného materiálu a odstranění (nebo alespoň ukotvení) lávek přes vodní toky.
- Zapisování do povodňové knihy včetně vedení evidence příloh (tištěné e-maily, audio a video záznamy, fotografie)

**Při vyhlášení 3. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise obce Dolní Žandov zajistí:**

- Prověření spojení na předpovědní a hláskou službu, na správce vodních toků – ověření aktuálních informací.
- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace.
- Prověření spojení a vyzkoušení PK  
Milíkov,  
Tuřany,  
Lázně Kynžvart,  
Okrouhlá,  
Lipová,  
Stará Voda,  
a ORP Cheb.  
Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i okolní obce hydrologicky s městem nespojené.
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území obce (veřejným rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území.

- Spojení s majiteli (provozovateli) rybníků v obci [72] a ověření stavů manipulací.
- Rozmístění stálé hlídkové služby na kritická místa,
- Pokračování v zabezpečovacích, případně záchranných pracích.
- Koordinace evakuace zvířat a vozidel z potenciálního rozlivu.
- Komunikace se správci sítí a komunikací – koordinace odpojení sítí a regulace dopravy. Nastavení dopravních omezení a objízdných tras.
- Koordinace veřejného pořádku.
- Aktivace evakuačních prostor ve spolupráci s IZS.
- Nařízení evakuace včetně informování občanů o místech shromáždění a místě přijímacího střediska. Případné vyžádání pomoci u KOPIS HZS.
- Provádění dokumentačních prací.
- Zapisování do povodňové knihy včetně vedení evidence příloh (tištěné e-maily, audio a video záznamy, fotografie)

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

### Činnost povodňového orgánu obce bezprostředně po povodni

- Odvolává dle vývoje povodňové situace 2. a 3. SPA na území obce, odvolání SPA oznamuje občanům a fyzickým a právnickým osobám, povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností Cheb, povodňovým orgánům sousedních obcí.
- Organizuje obnovu povodni narušených funkcí zasaženého území obce.
- Poskytuje dle potřeby nezbytnou materiální a finanční pomoc povodni postiženým obyvatelům obce.
- Organizuje se zástupci správců toků provádění povodňových prohlídek povodni postižených území.
- Zajišťuje sepsání povodňových škod na území obce zasaženého povodni.
- Podílí se na odstraňování povodňových škod na území obce (mimo investiční akce),
- Shromažďuje materiály pro vypracování Zprávy o povodni.
- Zpracovává Zprávu o povodni v předepsaném rozsahu, kterou poskytuje do 3 měsíců od ukončení povodně nadřazenému povodňovému orgánu - osnova zprávy [70] je uvedena v příloze plánu.

## 4.2.2 Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů obce

**Povodňový orgán obce Dolní Žandov je odpovědný za příjem a předávání informací o vývoji povodňové situace**

- Předpovědní a hlásná služba (ČHMÚ Plzeň, VH dispečink Povodí Ohře s.p.)
- OÚ a PK předává informace hlídkové služby občanům, firmám a obcím níže na tocích. Tyto informace je nutno podávat také PK ORP a po dohodě i vodohospodářskému dispečinku Povodí Ohře s.p.,
- Prověřuje připravenost mechanizačních prostředků a potřebného materiálu (technika, lomový kámen, panely, písek, pytle atd.) a uzavírá smluvní zajištění techniky.
- Zajišťuje odborné subjekty pro vyhodnocení důsledků povodni – statik, dendrolog, deratizátor apod.

**Dále má povodňový orgán obce Dolní Žandov:**

### Odpovědnost za vnitřní organizaci

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

### Odpovědnost za zajištění ochrany energií a spojů

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

### Odpovědnost za zajištění zásobování pitnou vodou

- Monitorování stavu v zásobování vodou.
- Spolupráce s podnikem vodáren.
- 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 objízdnych tras z postižených oblastí na obecních komunikacích.
- Spolupráce s Policií ČR a Správou a údržbou silnic Karlovarského kraje při organizování uzavírek a objízdnych 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 obce.
- Evidence evakuovaných osob.

### Odpovědnost za zajišťování pořádku a ochrany majetku

- V postižených oblastech spolupráce s Policií ČR a Armádou ČR.
- spolupráci s právníckými osobami organizuje rozvoz materiálu pro potřeby zabezpečovacích prací.

### Odpovědnost za evidenční a dokumentační práce

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

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

### Jedná se zejména o:

- odstraňování překážek z kritických míst vodního toku,
- odstraňování ledových celin a ucpání na vodním toku (propustky),
- ochrana břehů před působením povodňových průtoků,
- opatření proti protržení hrází,
- provizorní uzavírání protržených hrází,
- instalace protipovodňových zábran,
- opatření proti zpětnému vzduší vody, zejména do kanalizace,
- opatření k omezení znečištění vody.

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

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

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

Majetkovou újmu vzniklou v důsledku nařízení Povodňové komise obce Dolní Žandov v době povodně je nutno dokladovat.

### 4.2.3 Hlídková služba

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

Hlídková služba nastupuje na výzvu předsedy povodňové komise nebo podle vlastního uvážení. O kontrole vede záznamy. Ve svých hlášeních uvádí datum, hodinu, místo kontroly, zjištěný stav (výška hladiny apod.). Povinností hlídky je kontrolovat vyvíjející se situaci, odstranit drobné závady ihned anebo vyslat pracovní skupinu technických služeb, případně si prostřednictvím komise vyžádat pomoc správce toku a KOPIS HZS (vyslání JSDH).

**Hlídková služba sleduje vodní stavy v hlášených profilech na území obce, stav koryta v místech omezujících odtokové poměry a stav objektů na tocích.**

#### Četnost kontrol:

- Od 2. SPA, kdy je z průběhu povodně zřejmý nástup hladin v korytech, by neměla být četnost pochůzkových kontrol všech zdrojů povodňového ohrožení menší než jedenkrát za 4 hod. Údaje o vodních stavech na určených vodočtech a hlášených profilech je potřebné ve stanovených intervalech předávat komisi a ta dále informuje PK ORP a obce.
- Od 3. SPA, při nastupujícím trendu hladin, by měly být z rozhodnutí PK umístěny na předem určená místa stálé povodňové hlídky. Tato místa po mimořádné povodňové prohlídce a po dohodě s PK určí starosta města. Jedná se zejména o sledování míst prvotních rozlivů.

## 4.3 Dokumentace a vyhodnocení povodně

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

Jde zejména o:

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

### 4.3.1 Povodňová kniha

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

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

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

### 4.3.2 Zpráva o povodni

Povodňové orgány obce Dolní Žandov a obce s rozšířenou působností Cheb a účastníci ochrany před povodněmi, jimž je to zákonem uloženo, zpracovávají zprávu o povodni, při které byla vyhlášena povodňová aktivita, došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce.

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

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

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

*Další informace: Osnova zprávy po povodni* 



## 4.4 Převzetí řízení ochrany před povodněmi

Povodňový orgán obce Dolní Žandov může požádat povodňový orgán ORP Cheb o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.

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

**Povodňový orgán obce Dolní Žandov zůstává dále činný, provádí ve své územní působnosti opatření podle svého povodňového plánu v koordinaci s povodňovým orgánem ORP Cheb nebo podle jeho pokynů.**

### ▼ ORP Cheb

*seznam členů PK:*



ORP Cheb

*správní území:* 515 Cheb

*adresa:* Městský úřad Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, Cheb

*telefon:* 354440111

*fax:* 354440550

*e-mail:* kontakt@cheb.cz

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

*S-JTSK:* -888 007 -1 021 938

*GPS:* 50.0791N 12.3711E (mapy.cz)

*záložní pracoviště:* HZS ÚO Cheb, 17. listopadu 686/30, Cheb

*telefon:* 950375111

*e-mail:* spisovna.ch@kvk.izscr.cz

*web:* <http://www.hzscr.cz/clanek/uo-cheb-uzemni-odbor-cheb.aspx>

*S-JTSK:* -888 706 -1 022 775

*GPS:* 50.0706N 12.3634E (mapy.cz)

## 4.5 Činnost občanů při SPA

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

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

Při vyhlášení stavu pohotovosti - 2. SPA:

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

Při vyhlášení stavu ohrožení - 3. SPA:

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

## 4.6 Technické prostředky

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

Další technická pomoc bude prostřednictvím ORP vyžádána u KOPIS HZS Karlovarského kraje.

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

*Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Technické služby*

## 4.7 Evakuace

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

**Hlavní evakuačním objektem je Základní škola Dolní Žandov s dostatečným zázemím pro poskytnutí ubytování a stravování. Umístění objektu umožňuje bezproblémové zásobování a poskytnutí adekvátní věcné pomoci.**

**Pokyny pro občany jsou obsaženy v samostatném příručce.**

Evakuační střediska za celý kraj jsou dle dat IZS zadána v POVIS.

#### 4.7.1 Evakuační místa

**Přijímací (evakuační) středisko:**

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

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 25.08.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

*Další informace: Evakuační místa* 

#### 4.7.2 Evakuace hospodářských zvířat

Hospodářská zvířata, jejichž chov se nachází v rozlivu toků, musí jejich majitelé vyvézt mimo rozliv povodně. Po domluvě je možno zvířata evakuovat do objektů soukromých zemědělců. **S ohledem na omezené kapacity obce 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.**

#### 4.7.3 Objízdne trasy

**Za povodně dojde v Dolním Žandově k zásadnímu ohrožení dopravy, a to veřejné hromadné a nákladní dopravy (zásobování) i osobní. Ohrožena bude zejména komunikace Horní Žandov – Salajna a místní komunikace v Úbočí a Podlesí.**

Z hlediska časového se za povodně stanou komunikace neprůjezdné nejdříve pro vozidla osobní, následně pro autobusy, potom pro vozidla nákladní a nakonec i pro těžkou kolovou techniku (jeřáby, bagry, UDS, nakladače, kolové a lesní traktory).

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

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

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

- ▼ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách



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

*Další informace: Dopravní omezení* 

### 4.7.4 Nouzové zásobování vodou

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

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

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

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

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



## Povodňový plán obce Dolní Žandov

# 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.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub\\_554502/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_554502/)







## Povodňový plán obce Dolní Žandov

# 6

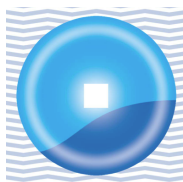
---

**Přílohy**



## 6 Přílohy

### 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\_sitek.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

- Formulář hlášení obce o povodňové situaci, Obec Dolní Žandov (dPP Dolní Žandov) 01.10.2016
- Formulář povodňového plánu vlastníka nemovitosti, (dPP HV) 01.09.2016
- Karta pro občany (výťah povodňového plánu)., Obec Dolní Žandov (dPP Dolní Žandov) 01.10.2016
- Souhrnný metodický pokyn k technickobezpečnostnímu dohledu nad vodními díly, Ministerstvo zemědělství (dPP HV)
- Příručka ochrany proti vodní erozi, Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV)
- Preventivní opatření na zemědělské půdě pro eliminaci eroze, Karlovarský kraj (dPP VRV)

#### VH dokument

- Soulad dPP Dolní Žandov s dPP ORP Cheb, Městský úřad Cheb 16.11.2016
- Potvrzení souladu pro Povodňový plán obce Dolní Žandov s nadřazeným povodňovým plánem, Městský úřad Cheb (Podpis: Radek Sobotka) 16.11.2016
- Stanovisko správce toku, Povodí Ohře, s. p., (Dokument připojen k více dPP: 2) 30.09.2016

*Seznam obsahuje údaje k 25.08.2023. 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 zářasů, 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 zabezpečovacích a záchranných prací 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 občasné 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.

### 6.2.1 Vodní toky (Dibavod)

#### ▼ Přehled vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Jesenický p.	10234024	14030000100	Odrava	Lesy ČR, s.p.
<b>Lipoltovský p. (1-13-01-067)</b>	10100304	14032000100	Odrava	Povodí Ohře, s.p.
Lipový p.	10229344	140350001400	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.
Malý Bublák	10231758	140320008500	Velký Bublák	Lesy ČR, s.p.
Podleský p.	10236347	140330000100	Lipoltovský p.	Lesy ČR, s.p.
Šitbořský p.	10222185	140350000100	Lipoltovský p.	počet úseků 2: Lesy ČR, s.p.
Velký Bublák	10229292	140320007200	Lipoltovský p.	počet úseků 2: Lesy ČR, s.p.
Žandovský p.	10224686	140350000600	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 25.08.2023.

### 6.2.2 Vodní toky (ISVS)

#### ▼ Přehled vodních toků (ISVS)

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
Jesenický potok	10234024	100297048	Odrava	Lesy ČR, s.p.
LBP 01 do LP Lipoltovského potoka	10236407	100299421		Povodí Ohře, s.p.
LBP 02 do LP Lipoltovského potoka	10236377	100299391		Povodí Ohře, s.p.
LBP 02 v ř. k 0,4 tekoucí od sv.	10234119	100297143		Lesy ČR, s.p.
LBP 03 do LP Lipoltovského potoka	10229303	100292335		Povodí Ohře, s.p.
LBP 04 do LP Lipoltovského potoka	10226974	100290013		Povodí Ohře, s.p.
LBP 04 Šitbořského potoka	10227021	100290060	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
LBP 05 Šitbořského potoka	10229285	100292318		Povodí Ohře, s.p.
LBP Lipořského p. v ř. km 12,7	10236381	100299395	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Podleského potoka v ř. km 0,6	10234069	100297093	Podleský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Podleského potoka v ř. km 2,5	10231717	100294745	Podleský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Podleského potoka v ř. km 3,5	10234095	100297119	Podleský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Šitbořského potoka v ř. km 9,05	10234108	100297132	Šitbořský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Šitbořského potoka v ř. km 13,85	10222347	100285402	Šitbořský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP toku 36(-082-13)v ř. km 0,6	10227047	100290086		Lesy ČR, s.p.
Lipořský potok- (Šitbořský)	10100304	100001614	Odrava	Povodí Ohře, s.p.
Lipový potok	10229344	100292376	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.
Malý Bublák	10231758	100294786	Velký Bublák	Lesy ČR, s.p.
PB přítok Podleského potoka	10234091	100297115	Podleský p.	Lesy ČR, s.p.
PBP 02 Šitbořského potoka	10222288	100285343	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.
PBP do 02 Šitbořského potoka	10224672	100287722		Povodí Ohře, s.p.
PBP do přítoku Šitb.potoka z Pastvin	10227102	100290140		Povodí Ohře, s.p.
PBP Šitbořského potoka v ř. km 8,4	10227031	100290070	Šitbořský p.	Lesy ČR, s.p.
PBP Žandovského potoka	10238851	100301854	Žandovský p.	Povodí Ohře, s.p.
Podleský potok	10236347	100299361	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
Šitbořský potok	10222185	100285240	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
Šitbořský potok	10222185	100285240	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
Velký Bublák	10229292	100292325	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
Velký Bublák	10229292	100292325	Lipořský p.	Lesy ČR, s.p.
Žandovský potok	10224686	100287736	Šitbořský p.	Povodí Ohře, s.p.

Tabulka obsahuje údaje k 25.08.2023.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.

### 6.3 Vodní díla I.–III. kategorie


Dolní Žandov - na správním území nejsou v POVIS k datu 25.08.2023 evidována vodní díla I.–III. kategorie.

#### 6.3.1 Další vodní díla

##### ▼ Přehled vodních nádrží

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
113010690009 (mapa)	IV. 1-13-01-0690-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Šedý Stanislav, Stanoviště 38, 35301 Mariánské Lázně

Vodního dílo tok	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
Černý rybník (mapa) nepojmenovaný (140340000300) ř. km 2,2	IV. 1-13-01-0690-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Koupák (mapa) Lipový p.	IV. 1-13-01-0700-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	p.č. 543 Obec Dolní Žandov, Dolní Žandov 36, Dolní Žandov Provozovatel: ČRS MO M.Lázně, Ladova 240/6, Mariánské Lázně
Manský Dvůr (mapa) nepojmenovaný (140340001200) ř. km 0,17	IV. 1-13-01-0690-0-00	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Manský Dvůr 1 (mapa) nepojmenovaný (140340000300) ř. km 1,62	IV. 1-13-01-0690-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Manský Dvůr 2 (mapa) nepojmenovaný (140340000300) ř. km 1,44	IV. 1-13-01-0690-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Manský Dvůr 3 (mapa) nepojmenovaný (140340000300) ř. km 1,19	IV. 1-13-01-0690-0-00	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Manský Dvůr 4 (mapa) nepojmenovaný (140340000300) ř. km 1	IV. 1-13-01-0690-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Babuška Marek Ing., CSc., Fibichova 1173/17, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec Provozovatel: Pension Manský Dvůr
Podlucký (mapa) Lipový p. ř. km 0,71	IV. 1-13-01-0700-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Dolní Žandov	Podlucký Pavel a Podlucká Tereza, Potbční 11/12, Hamníky, 35301 Mariánské Lázně
Úbočí (mapa) nepojmenovaný (140320010600) ř. km 0,2	IV. 1-13-01-0670-0-00 Ohře po Teplou	Dolní Žandov Úbočí u Dolního Žandova	p.č. 1077 Obec Dolní Žandov, Dolní Žandov 36, Dolní Žandov Provozovatel: ČRS MO M.Lázně, Ladova 240/6, Mariánské Lázně

Zpracování osobních údajů viz GDPR  Tabulka obsahuje 10 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.4 Hlásné profily

### ▼ Přehled hlásných profilů

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m <sup>3</sup> /s]	ORP obec
Lipoltovský p.: ř. km 19,04 (Lázně Kynžvart)	C: Lázně Kynžvart - Lipoltovský potok	OBC554600_01	1. SPA	20		Mariánské Lázně Lázně Kynžvart
			2. SPA	30		
			3. SPA	40		

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m <sup>3</sup> /s]	ORP obec
Lipoltovský p.: ř. km 12,73	C: Úbočí - Lipoltovský p.	C0515_23	1. SPA	50		Cheb Dolní Žandov
			2. SPA	70		
			3. SPA	90		
Lipoltovský p.: ř. km 8,48 (Mlíkov - Mokřina)	C: Mlíkov - u hospody	C0515_22	1. SPA	50		Cheb Mlíkov
			2. SPA	65		
			3. SPA	80		
Šitbořský p.: ř. km 10,49	C: Dolní Žandov - Šitbořský potok	C0515_16	1. SPA	30		Cheb Dolní Žandov
			2. SPA	45		
			3. SPA	60		

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 4 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

### 6.4.1 Aktuální stavy hlásných profilů

- ▼ ČHMÚ: Aktuální hydrologická situace



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

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

- ▼ Lipoltovský p.: ř. km 19,04 (Lázně Kynžvart): Lázně Kynžvart - Lipoltovský potok: OBC554600\_01



Město Lázně Kynžvart: <http://www.hladiny.cz/cz/#ivs#graph#12134#H1-Lazne-Kynzvalt>



- ▼ Lipoltovský p.: ř. km 8,48 (Milíkov - Mokřina): Milíkov - u hospody: C0515\_22



Obec Milíkov: <http://www.hladiny.cz/cz/#lvs#graph#12131#Milikov>

## 6.5 Srážkoměrné stanice

- ▼ Norská meteorologická služba (Yr.no)



Předpověď počasí (anglicky):

[https://www.yr.no/place/Czech\\_Republic/Karlovy\\_Vary/Doln%c3%ad\\_%c5%bdandov/](https://www.yr.no/place/Czech_Republic/Karlovy_Vary/Doln%c3%ad_%c5%bdandov/)

- ▼ Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Dyleň (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Stará Voda	Mariánské Lázně	Karlovarský kraj
KS Dolní Žandov (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Dolní Žandov	Cheb	Karlovarský kraj
Lázně Kynžvart - ZŠ (mapa)	Město Lázně Kynžvart	Lázně Kynžvart	Mariánské Lázně	Karlovarský kraj
Milíkov (mapa)	Obec Milíkov	Milíkov	Cheb	Karlovarský kraj

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

Tabulka obsahuje 4 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

### 6.5.1 Aktuální stavy srážkoměrů

- ▼ ČHMÚ: Radar a srážkoměry



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

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

▼ Dyleň CHMU\_20792693



ČHMÚ: [http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps\\_srzstationdyn.php?day\\_offset=0&tday\\_offset=0&seq=20792693](http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&tday_offset=0&seq=20792693)

▼ KS Dolní Žandov POH\_1484



Povodí Ohře, státní podnik: <http://sap.poh.cz/portal/Srazky/cz/PC/Mereni.aspx?id=1484&oid=1>

▼ Lázně Kynžvart - ZŠ OBC554600\_01S



Město Lázně Kynžvart: <http://www.hladiny.cz/cz/#lvs#graph#12136#SR1-Lazne-Kynzvart>

## ▼ Milíkov OBC538906\_01S



Obec Milíkov: <http://www.hladiny.cz/cz/#lvs#graph#12130#SR-Mala-Sitbor>

## 6.6 Ohrožené objekty

## ▼ Přehled ohrožených objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
tok neurčen				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	č.p.3 (RD) Objekt ohrožen rozlivem nad nekapacitním mostem.	Obytné budovy	1	
č.p. 3				
<b>Lipoltovský p. 10100304 (140320000100)</b>				
Dolní Žandov, k.ú. Úbočí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Úbočí	č.p.13 (RD) Objekt ohrožen pravostranným rozlivem potoka.	Obytné budovy	1	
č.p. 13				
<b>Lipový p. 10229344 (140350001400)</b>				
Dolní Žandov	ČOV Dolní Žandov Objekt ČOV ohrožen.	Čistírna odpadních vod	1	
Provozovatel CHEVAK Cheb, a.s.				
<b>Tok: 10236381 (140320012000)</b>				
Dolní Žandov, k.ú. Úbočí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Úbočí	č.p.16, 116 (RD) Ohroženy hlavně zahrady. Situaci zkomplikují ploty přes koryto.	Obytné budovy	1	
č.p. 16, 116				
Dolní Žandov, k.ú. Úbočí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Úbočí	č.p.50 (RD) Objekt ohrožen pravobřežním rozlivem v meandru toku. Situaci může zkomplikovat kamenná klenba a plot přes koryto.	Obytné budovy	1	
č.p. 50				
Dolní Žandov, k.ú. Úbočí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Úbočí	č.p.121 (RD) Ohroženy hlavně zahrady. Situaci zkomplikují ploty přes koryto.	Obytné budovy	1	
č.p.121				

## Povodňový plán obce Dolní Žandov

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
<b>Tok: 10234069 (140330003400)</b>				
Dolní Žandov, k.ú. Podlesí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Podlesí	č.p.15 (RD) Objekt ohrožen obtékáním vody - nad objektem dojde k pravobřežnímu vyběření a proudění podél silnice.	Obytné budovy	1	
č.p. 15				
Dolní Žandov, k.ú. Podlesí u Dolního Žandova Dolní Žandov - Podlesí	č.p.36 (RD) Ohrožen sklep objektu nátokem přes dveře ke korytu.	Obytné budovy	1	
č.p. 36				
<b>Šitbořský p. 10222185 (140350000100)</b>				
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	Brzdové centrum Ohrožena hala autbdiňny.	Služby	1	
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p. 143, 177 (RD) Ohroženy zahrady a sklepy.	Obytné budovy	2	
č.p. 177, 143. U č.p. 143 nátok dveřmi u potoka do sklepa.				
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.88, 87 (RD) Ohroženy zejména zahrady a doplňkové objekty.	Obytné budovy	2	
č.p. 88, 87				
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.110, 271, 72 (RD) Objekt budou v okraji rozlivu.	Obytné budovy	4	
č.p. 110, 271, 72				
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.159 Ohroženy zejména zahrady a doplňkové objekty.	Obytné budovy	1	
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.190 Ohroženo přízemí objektu, dojde k zaplavení přes propust v ochranné hrázi.	Obytné budovy	1	
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.265, 323, 128 (RD) Ohroženy zejména zahrady a doplňkové objekty.	Obytné budovy	3	
č.p. 265, 323, 128				
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	č.p.316, 315, 81 (RD) Ohroženy zejména zahrady a doplňkové objekty.	Obytné budovy	3	
č.p. 316, 315, 81				
Dolní Žandov, k.ú. Horní Žandov Dolní Žandov - Hubertus	č.p. 67 (Hubertus) Objekt ohrožen rozlivem nad nekapacitním propustkem.	Obytné budovy	1	
č.p. 67. Lokality příválových povodní ze Studie KK.				
Dolní Žandov, k.ú. Horní Žandov Dolní Žandov - Horní Žandov	č.p.14 (RD) Objekt ohrožen v extrémním případě.	Obytné budovy	1	
č.p. 44				
Dolní Žandov, k.ú. Horní Žandov Dolní Žandov - Horní Žandov	č.p.38 (RD) Objekt ohrožen při ucpání krytého profilu, kdy dojde k přelivu do zahrady.	Obytné budovy	1	
č.p. 38				
Dolní Žandov, k.ú. Horní Žandov Dolní Žandov - Horní Žandov	č.p.44 (RD) Objekt ohrožen v extrémním případě při přelitu komunikace.	Obytné budovy	1	

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
č.p. 44				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	č.p.8 (RD) Objekt ohrožen rozlivem nad přístupovým mostkem.	Obytné budovy	1	
č.p. 8				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	č.p.9 (mlýn) Areál okrajově ohrožen rozlivem nad přístupovým mostkem.	Obytné budovy	1	
č.p. 9				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	č.p.14 (RD) Objekt ohrožen rozlivem nad přístupovým mostkem.	Obytné budovy	1	
č.p. 14				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	č.p.34 (RD) Při přelíči komunikace ohrožen hlavně sklípek objektu.	Neurčený účel objektu	1	
č.p. 34				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	Hospoda Ve Sklárně Objekt ohrožen při přelíči komunikace.	Služby	1	
č.p. 39				
Dolní Žandov, k.ú. Salajna Dolní Žandov - Salajna	Pension Salajna Ohrožen komplex budov statku (pensionu). Situaci komplikuje trubní propust nad areálem.	Služby	1	
č.p. 12				

Tabulka obsahuje 26 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.7 Ohrožující objekty

### ▼ Přehled ohrožujících objektů

obec, katastr lokality	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
Lipový p. 10229344 (140350001400)			
Dolní Žandov	ČOV Dolní Žandov Objekt ČOV ohrožen.	Čistírna odpadních vod	Kyselina sírová
Šitbořský p. 10222185 (140350000100)			
Dolní Žandov Dolní Žandov - Dolní Žandov	Brzdové centrum Ohrožena hala autodilny.	Služby	Pohonné hmoty a maziva (hořlavina)

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.8 Kontaminovaná místa a skládky

V databázi POVIS

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 25.08.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

V databázi SEKM

### ▼ Přehled kontaminovaných míst (SEKM)

obec (lokality) popis	k povrchovým vodám [m]
viz poznámky	
Dolní Žandov: <b>Skládka Dolní Žandov</b> (mapa, podrobný výpis)	1001
Název vodoteče: Levostranný přítok Lipoltovského potoka Charakter vodoteče: stálá vodoteč Poloha vůči vodoteči: vodoteč pramení pod čelem skládky	

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze SEKM dne 25.08.2023 (<https://www.sekm.cz/portal/>)

Poznámka: objekty v inundačním území označeny modrým podkladem

## 6.9 Místa omezující odtokové poměry

### ▼ Přehled míst omezujících odtokové poměry

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
<b>Tok: 10236381</b>		
<b>Ploty v korytě</b>	Dolní Žandov	0,15 - 0,15
Sklopné rámové díly plotu u č.p. 16, hrozí záchyt splávi. Nutná kontrola a případné vyklopení.		
<b>Propustky a mostky Úbočí</b>	Dolní Žandov	0 - 0,95
Nekapacitní propustky náchylné k záchytu splávi. Nutná pravidelná kontrola a čištění.		
<b>Tok: 10234069</b>		
<b>Propustky a mostky Podlesí</b>	Dolní Žandov	0,206 - 1,05
Nekapacitní propustky náchylné k záchytu splávi Nutná pravidelná kontrola a čištění.		
<b>Podleský p. 10236347</b>		
<b>Mostky Radiovka</b>	Dolní Žandov	1,35 - 1,35
Nekapacitní, hrozí přeliv a mírný rozliv k objektu. Nad mostkem kamenná lávka v průběžném profilu.		
<b>Šitbořský p. 10222185</b>		
<b>Propust Hubertus</b>	Dolní Žandov	13,28 - 13,28
Nekapacitní, dojde k přeliv cesty.		
<b>Zatrubnění u č.p.38</b>	Dolní Žandov	12,19 - 12,22
Hrozí záchyt splávi a ucpání.		
<b>Most u garáží</b>	Dolní Žandov	10,96 - 10,96
Hrozí masivní záchyt splávi. První most v Žandově, místo prvotního záchytu splávi přímo v obci.		

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
<b>Most pod č.p.316</b>	Dolní Žandov	10,72 - 10,72
Hrozí záchyt splávi ze zahrad.		
<b>Most u č.p. 143</b>	Dolní Žandov	10,56 - 10,56
Hrozí záchyt splávi a středovém pilíři.		
<b>Most pod č.p. 177</b>	Dolní Žandov	10,49 - 10,49
Hrozí záchyt splávi na trubním křížení nad mostem.		
<b>Propust nad pensionem</b>	Dolní Žandov	8,27 - 8,28
Nekapacitní, masivní záchyt splávi. Dojde k přelití cesty.		
<b>Most k č.p. 14</b>	Dolní Žandov	7,98 - 7,98
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi.		
<b>Most k č.p.9</b>	Dolní Žandov	7,52 - 7,52
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi.		
<b>Mostek k č.p. 8</b>	Dolní Žandov	6,66 - 6,66
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi.		
<b>Most pod č.p.30</b>	Dolní Žandov	6,53 - 6,53
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi. Omezen přístup k č.p. 30 a 21.		
<b>Mostek k č.p. 8</b>	Dolní Žandov	6,37 - 6,37
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi.		
<b>Mostek k č.p. 3</b>	Dolní Žandov	6,11 - 6,11
Nekapacitní, hrozí záchyt splávi.		

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 25.08.2023

## 6.10 Ohrožení přívalovými srážkami

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

### ▼ Přehled ohrožených míst

obec, katastrální území	místo	popis ohrožení	hlavní směr proudění
Dolní Žandov, <b>Dolní Žandov</b>	Horní Žandov - rybníky	Přítok přívalových vod do rybníků Podlucky a Koupák.	SZ
Dolní Žandov, <b>Podlesí u Dolního Žandova</b>	Dolní Žandov - Podlesí	Přítok přívalových vod z lesů	SZ
Dolní Žandov, <b>Úbočí u Dolního Žandova</b>	Dolní Žandov - Úbočí	Přítok přívalových vod z lesů	ZJZ

Tabulka obsahuje 3 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.11 Záplavová (zátopová) území

### ▼ Přehled vyhlášených záplavových území

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území
			vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
Lipoltovský p. (Lipoltovský potok)	<b>Cheb, Mariánské Lázně</b> Dolní Žandov, Lázně Kynžvart, Milíkov, Odrava, Tuřany	0,000 - 20,100 délka 20,1 km	KÚ Karlovarského kraje 17.07.2006 2100/ZZ/06 (POVIS)

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.12 PPVN

## 6.13 Evakuační místa

### ▼ Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax	počet lůžek	počet jidel
Kulturní sál Dolní Žandov (mapa)	čp.3 35002 Dolní Žandov	354693511 fax:354693511		56
Poznámka: Kategorie objektu 3. Sál o ploše 227 m <sup>2</sup> .				
Základní škola a mateřská škola Dolní Žandov (mapa)	čp.37 35493 Dolní Žandov	354 693 581	78	300
Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 312 m <sup>2</sup> .				

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

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## 6.14 Dopravní omezení

### Neprůjezdné komunikace

### ▼ Přehled dopravních omezení

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Tok: 10234069 (140330003400)			
ORP: Cheb Dolní Žandov: <b>Dolní Žandov - Podlesí - u č.p. 15</b>	0,360		
Vlivem mělkého koryta dojde k pravobřežnímu vyběžení a proudění podél komunikace směrem k č.p.15.			
ORP: Cheb Dolní Žandov: <b>Dolní Žandov - Podlesí - u rybníčka</b>	0,850		



neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Vlivem mělkého koryta dojde k vybřežení na proudění po silnici.			
Šitbořský p. 10222185 (140350000100)			
ORP: Cheb Dolní Žandov: <b>Dolní Žandov - Salajna - č.p.3</b>	6,050		
Dojde k vybřežení toku na komunikaci. Hrozí destrukce tělesa komunikace.			
ORP: Cheb Dolní Žandov: <b>Dolní Žandov - Salajna - pod pensionem</b>	8,050		
Dojde k vybřežení toku na komunikaci. Hrozí destrukce tělesa komunikace.			
ORP: Cheb Dolní Žandov: <b>Dolní Žandov u ČOV</b>	10,060		
Dojde k vybřežení toku na komunikaci.			

Tabulka obsahuje 5 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 25.08.2023

## Objížďky

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 25.08.2023 pro tuto tabulku žádné údaje.

## 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 obce Dolní Žandov

**7**

---

**Kontakty**




## 7 Kontakty

### Důležité kontakty

#### Tísňová volání

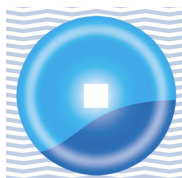
Jednotné evropské číslo tísňového volání		<b>112</b>
Hasiči		150
Záchraná služba		155
Policie		158
Městská policie		156

#### Bezpečnostní portál Karlovarského kraje

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

#### Poruchy

Elektřina: ČEZ Distribuce, a.s.	800 850 860
Plyn: pohotovostní linka	1239



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

- Povodňové komise
- Organizace
- Rejstřík osob





## Povodňový plán obce Dolní Žandov

**8**

---

**Tiráž**





## 8 Tiráž

Vydal: Obecní úřad Dolní Žandov, Dolní Žandov 36, 35002 Cheb, 354 693 511  
datum publikování verze 1.0.0: 05.06.2024.

**Zpracovali:****Ing. Lumír Pála**


Čapkova 390, 363 01 Ostrov

datum zpracování: ...

aktualizace: **Ing. Lumír Pála, Čapkova 390, 363 01 Ostrov**databáze POVIS: **Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6****GIS, tiskové výstupy a digitální verzi zpracoval:** Hydrosoft Veleslavín, s.r.o, U Sadu 13, Praha 6

tel/fax: 220 611 045

e-mail: hydrosoft@hv.cz

Datum aktualizace  textové části a příloh: je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.

Datum vydání digitální verze: 02.12.2020

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\\_554502/](https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_554502/)



# Rejstřík

## B

Bleskové povodně - tabulka 81

## D

Dokumenty (POVIS) 69

Dolní Žandov - pk 50

Dopravní omezení 82

## E

EU: GDPR 9

Evakuační místa 82

Evidenční listy hlásných profilů 34, 73

## G

GDPR 9

## H

Hlásné profily - aktuální stav 74

Hlásné profily - tabulka 34, 73

## I

Informace - telefon 87

## K

Kritická místa 80

## M

Metodické pokyny 6

Místa omezující odtokové poměry 80

## N

Nařízení vlády 6

Nebezpečné objekty - tabulka 79, 80

Neprůjezdné komunikace 82

Normy 6

## O

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů 9

Odvětvové normy 6

Ohrožené objekty - tabulka 77

Ohrožující objekty - tabulka 79, 80

ORP Cheb - pk 59

## P

Poruchy - telefon 87

Používané zkratky 10

Povodňové plány vlastníků nemovitostí - souhrn 33, 82

Předpisy 6

Přivalové povodně - tabulka 81

## S

Schválení PP 3

Souhrnná zpráva po povodni 70

Soulad 3

Soulad s plánem vyššího správního celku 3

SPA na hlásných profilech - tabulka 34, 73

Správci vodních toků - tabulka 17

Srážkoměrné stanice - aktuální stavy 75

Srážkoměrné stanice - tabulka 35, 75

Stanovisko správce povodí 3

Stanovisko správců povodí a toku 3

## T

Tiráž 91

Tísňová volání 87

## V

Vodní díla - tabulka 72

Vodní toky - tabulka 71

Vodní toky ISVS - tabulka 71

Vyhlášená záplavová území - tabulka 28, 82

Vyhlašky 6

## Y

yr.no 75

## Z

Zákony 6

Záplavová území - tabulka 28, 82

Zkratky 10