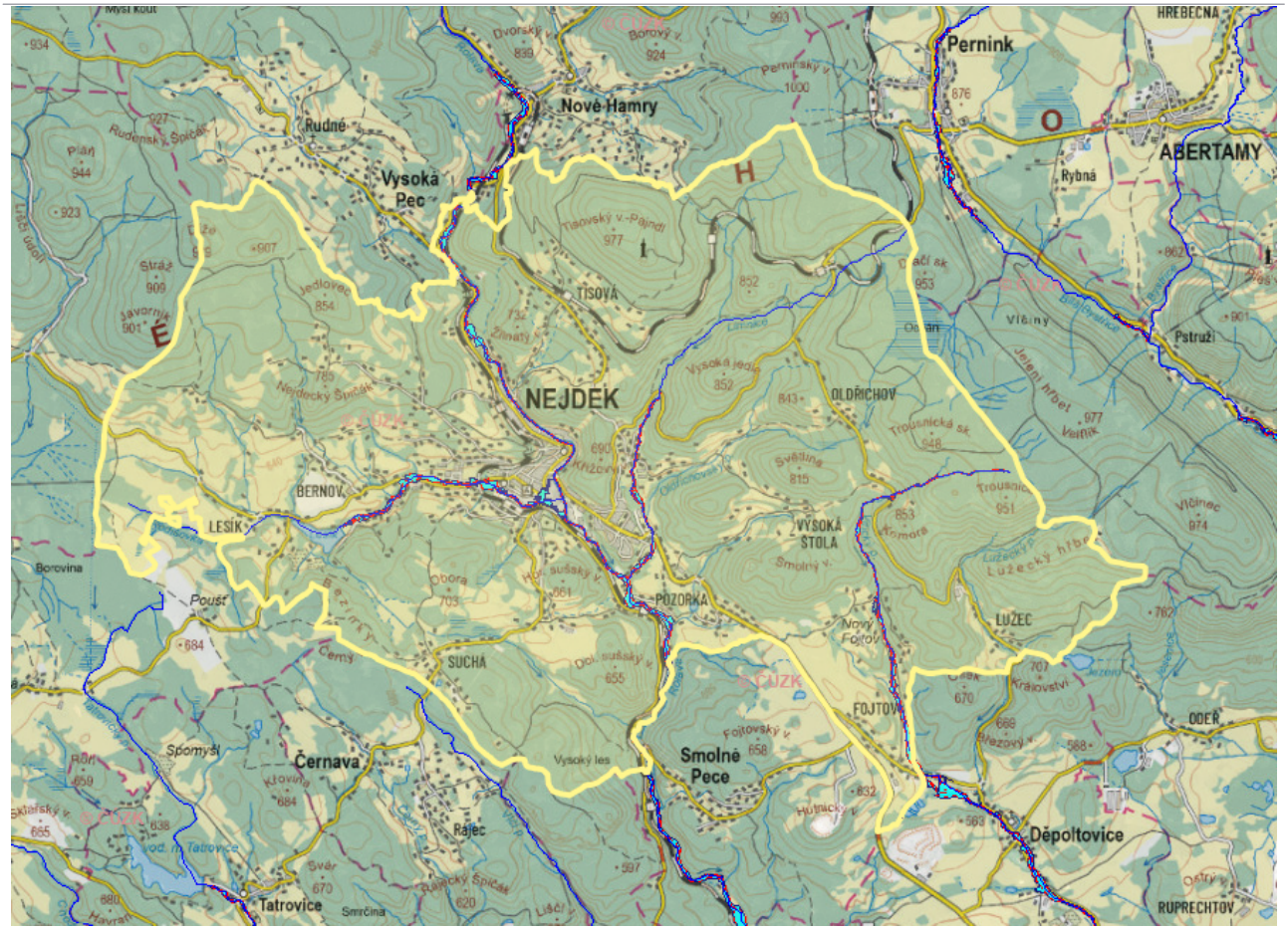
Karlovarský kraj

Povodňový plán města Nejdek

Textová část



Zpracoval: PIPEKO, s.r.o. - Ing. Lumír Pála
Čapkova 390, Ostrov 363 01
Aktualizace: PIPEKO, s.r.o., Čapkova 390, 363 01 Ostrov
Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00 Praha 6

Datum vytvoření tiskové sestavy: 24.10.2026

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Obsah

1 Titulní list 3

1.1 Autoři ... 4
1.2 Aktualizace povodňového plánu ... 4

2 Úvod 9

2.1 Správci vodních toků ... 9
2.2 Příslušný vodoprávní úřad ... 10
2.3 Povodňové orgány ... 10

3 Věcná část 17

3.1 Charakteristika zájmového území ... 17
Klimatická charakteristika ... 18
Hydrologická charakteristika ... 21
3.2 Druhy a rozsah ohrožení povodněmi ... 24
Výskyt povodní v regionu města ... 24
Historické povodně ... 25
Přirozená povodeň ... 28
Popis průběhu povodně na hlavních tocích ... 29
Rolava ... 29
Rodišovka ... 29
Limnice ... 32
Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami ... 34
Ovlivnění povodně lidským faktorem ... 34
Zvláštní povodeň ... 35
3.3 Ohrožené objekty a kritická místa ... 35
3.4 Povodňové plány vlastníků nemovitostí ... 36
3.5 Srážkoměry ... 37
3.6 Hlásné profily ... 38
3.7 Stupně povodňové aktivity ... 38
Vyhlášení SPA podle dešťových srážek ... 39
3.8 Předpovědní povodňová služba ... 41
3.9 Hlásná povodňová služba ... 43
3.10 Opatření k ochraně před povodněmi ... 44
Přípravná opatřeni ... 44
Opatření za povodně ... 44
Opatření po povodni ... 45
Povodňové prohlídky ... 45

4 Organizační část 49

4.1 Povodňové orgány daného území ... 49
4.2 Činnost a jednání povodňové komise ... 50
Zákonné povinnosti povodňové orgánu obce ... 50
Činnost povodňového orgánu při jednotlivých SPA ... 51
1. SPA ... 51

2. SPA 51
3. SPA 52
Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů města 53
Hlídková služba 54
4.3 Technické prostředky 54
4.4 Evakuace 55
Evakuace zvířat 55
Objízdné trasy 56
4.5 Převzetí řízení ochrany před povodněmi 57
4.6 Dokumentace a vyhodnocení povodně 57
Povodňová kniha 58
Zpráva o povodni 58
4.7 Činnost občanů při povodni 58
5 Grafická část 63
6 Přílohy 67
6.1 Dokumenty 67
Osnova zprávy o povodni 68
6.2 Seznam toků 69
Vodní toky (Dibavod) 71
Vodní toky (ISVS) 71
6.3 Vodní díla I.–III. kategorie 72
Další vodní díla 73
6.4 Hlásné profily 73
Aktuální stavy hlásných profilů 74
6.5 Srážkoměrné stanice 75
Aktuální stavy srážkoměrů 76
6.6 Ohrožené objekty 78
6.7 Ohrožující objekty 81
6.8 Kontaminovaná místa a skládky 82
6.9 Místa ohrožená ledovými jevy 83
6.10 Místa omezující odtokové poměry 83
6.11 Ohrožení přívalovými srážkami 85
6.12 Záplavová (zátopová) území 86
6.13 PPVN 87
6.14 Evakuační místa 88
6.15 Dopravní omezení 88
6.16 Fotodokumentace 90
6.17 Internet - užitečné odkazy 90
7 Kontakty 95
8 Ostatní 99
8.1 Seznam předpisů 99
8.2 GDPR 102
8.3 Seznam podkladů 103

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

8.4 Používané symboly a zkratky 104
8.5 Export dat pro povodňové plány 108
Databáze POVIS 108
Karlovarský kraj 108
Ostatní zdroje 109
8.6 Tiráž 109

Rejstřík 111

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

1

Titulní list

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

1 Titulní list

Povodňový plán města Nejdek

Obec s rozšířenou působností:	Karlovy Vary
Kraj:	Karlovarský kraj
Příslušný vodoprávní úřad:	Magistrát města Karlovy Vary, Úřad územního plánování a stavební úřad
Povodňový orgán v době mimo povodeň	Městský úřad Nejdek
Povodňová komise	Nejdek

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, státní podnik

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:

Magistrát města Karlovy Vary

Schválení povodňového plánu:

Podpis: Město Nejdek

Záznamy o provedené aktualizaci:

Datum vytvoření této tiskové sestavy: 24.10.2026

Obsahuje neveřejná data, určeno jen pro úřední potřebu.

https://webmap.kr-karlovarsky.cz/dpp/pub_555380

1.1 Autoři

Zpracovali:	PIPEKO, s.r.o. - Ing. Lumír Pála Čapkova 390, Ostrov 363 01
datum zpracování:	01.10.2026
aktualizace:	PIPEKO, s.r.o., Čapkova 390, 363 01 Ostrov
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00 Praha 6
Datum aktualizace 4 textové části a příloh:	je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.
Datum vytvoření této tiskové sestavy:	24.10.2026
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

Povodňový plán bude každoročně prověřován a v případě potřeby bude upraven a doplněn. Prověření povodňového plánu proběhne také vždy po povodni, při změně uspořádání orgánů státní správy, změně právních předpisů nebo jiných okolnostech, které mohou vyvolat potřebu jeho změny. Aktualizace se dělí na 2 části:

Část organizační

- 1× ročně ověřit platnost všech údajů v povodňovém plánu, zejména s ohledem na personální obsazení povodňových komisí a telefonní kontakty.
- Aktualizaci provádí městský úřad nebo zpracovatel povodňového plánu dle pokynů městského úřadu a zaznamená ji do tabulky.
- Revize této části PP nepodléhá dalšímu schválení.

Část věcná a grafická

- Podle odvětvové technické normy vodního hospodářství (TNV 752931 Povodňové plány) se provádí při výrazných změnách, s komentářem změn. Tato aktualizace podléhá vydání souladu s povodňovým plánem ORP Karlovy Vary.
- Aktualizaci provádí Městský úřad nebo zpracovatel povodňového plánu dle zadání Městského úřadu a zaznamená ji do tabulky.

Přehled aktualizací digitální verze – textové části

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

verze: 1.1.2 dávková aktualizace tabulek povodňových komisí 95, subjektů, a objektů 67 povodňového plánu z databáze POVIS ke dni: **24.10.2026**

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
1.1.2	13.10.2026	Aktualizace dat POVIS	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o

Verze	Datum vydání	Popis úprav	Zpracoval
1.1.1	08.10.2026	Aktualizace dat POVIS, drobné úpravy textu Titulní list 3, Hlásné profily 38, Technické prostředky 54	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
1.1.0	30.09.2026	Aktualizace dat POVIS, uzavření připomínek, doplnění PPVN, publikování finální verze	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
1.0.1	09.07.2026	Aktualizace dat POVIS, opravy po připomínkách	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o
1.0.0	07.07.2026	Vydání digitálního povodňového plánu k připomínkám	HYDROSOFT Veleslavín s.r.o

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

2
Úvod

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

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 města Nejdek je souhrn organizačních a technických opatření, potřebných k odvrácení nebo zmírnění škod při povodních na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí obce. Znění povodňového plánu odpovídá v současné době platné právní úpravě.

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

Výškový systém veškerých výškopisných údajů

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

2.1 Správci vodních toků

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

Mapa vodních toků ve správě Lesů ČR včetně kontaktů na správce (Lesy ČR, s.p.)

https://lesycr.cz/sprava-vodnich-toku-a-bystrin/mapa-vodnich-toku-ve-sprave-lesu-cr/

Další informace: Vodní toky (ISVS) 71

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 účinnosti 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

Magistrát města Karlovy Vary, Úřad územního plánování a stavební úřad

Krajský úřad Karlovarského kraje

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 města Nejdek: zastupitelstvo a rada města, starosta, Městský úřad Nejdek;
- Magistrát města Karlovy Vary;
- Krajský úřad Karlovarského kraje;
- Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Veřejná správa

V období povodně je povodňovým orgánem:

- Povodňová komise města Nejdek;
- Povodňová komise ORP Karlovy Vary;
- Krajská povodňová komise Karlovarského kraje;
- Ústřední povodňová komise.

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

Povodňová komise

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Nejdek

seznam členů PK:

Nejdek

správní území: 555380 Nejdek

adresa: MÚ Nejdek, náměstí Karla IV. 240, Nejdek

telefon: 353825734,603260986

fax, datová schránka: 353825152

e-mail: velitel.mp@nejdek.cz

poznámka: sídlo PK - kancelář velitele MP

web: http://www.nejdek.cz

S-JTSK: -858 088 -999 133

GPS: 50.3248N 12.7333E (mapy.com)

Povodňové komise okolních obcí

Přehledová tabulka

povodňová komise	telefon	fax datová schránka	e-mail
Božičany OÚ Božičany, č.p. 96, Božičany	353951323	353951323	info@bozicany.cz
Černava OÚ Černava, Černava 80, Černava	353925253	353925253	cernava@volny.cz
Děpoltovice Obecní úřad Děpoltovice, Děpoltovice 44, Nová Role	353954217	353851873	info@obecdepoltovice.cz
Jindřichovice OÚ Jindřichovice, č.p. 232, Jindřichovice	354229000 354229001		urad@obecjindrichovice.cz
Merklín OÚ Merklín, Merklín 8, Merklín	353618237	353618187	obecmerklin@volny.cz

povodňová komise	telefon	fax datová schránka	e-mail
Nová Role Chodovská 236/6, Nová Role	353176311	353951778	epodatelna@novarole.cz
Nové Hamry OÚ Nové Hamry, č.p. 274, Nové Hamry	604229188		obec@novehamry.eu
Pernink OÚ Pernink, T.G.Masaryka 1, Pernink	353892104/728369026	353892491	pernink@volny.cz
Smolné Pece Obecní úřad Smolné Pece, Smolné Pece 143, Smolné pece	353951105		obec@smolnepece.cz
Šindelová OÚ Šindelová, č.p. 117, Šindelová	704979384		podatelna@sindelova.cz
Vysoká Pec Obecní úřad Vysoká Pec, Vysoká Pec 109, Vysoká Pec	353925855		info@vysokapec.eu
			poznámka: 724196170

Povodňová komise ORP

ORP Karlovy Vary

seznam členů PK:

ORP Karlovy Vary

správní území: 531 Karlovy Vary

adresa: Moskevská 1281/21, Karlovy Vary

telefon: 353151111

fax, datová schránka: 353151400

e-mail: povodnovakomiseorp@mmkv.cz

web: http://www.mmkv.cz

S-JTSK: -850 449 -1 011 251

GPS: 50.2281N 12.8659E (mapy.com)

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

3

Věcná část

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

3 Věcná část

město Nejdek

Kód obce: 555380

web: http://www.nejdek.cz

informativní počet obyvatel: 7 182 (ČR) + 749 (cizinci) , z toho starších 15 let: 6 263 (ČR) + 639 (cizinci)

(údaje MV ČR k 01.01.2026)

ČSÚ: vybrané statistické údaje obce

https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=profil-uzemi&uzemiprofil=34055&u=__VUZEMI__44__555380#

katastrální území: Bernov, Fojtov, Lesík, Lužec u Nejdku, Nejdek, Oldřichov u Nejdku, Pozorka u Nejdku, Suchá u Nejdku, Tisová u Nejdku, Vysoká Štola

povodňová komise:

https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/editor.dll?MU=852N78952&IFRAME=1&GEN=LST&LOGO=555380&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]660

3.1 Charakteristika zájmového území

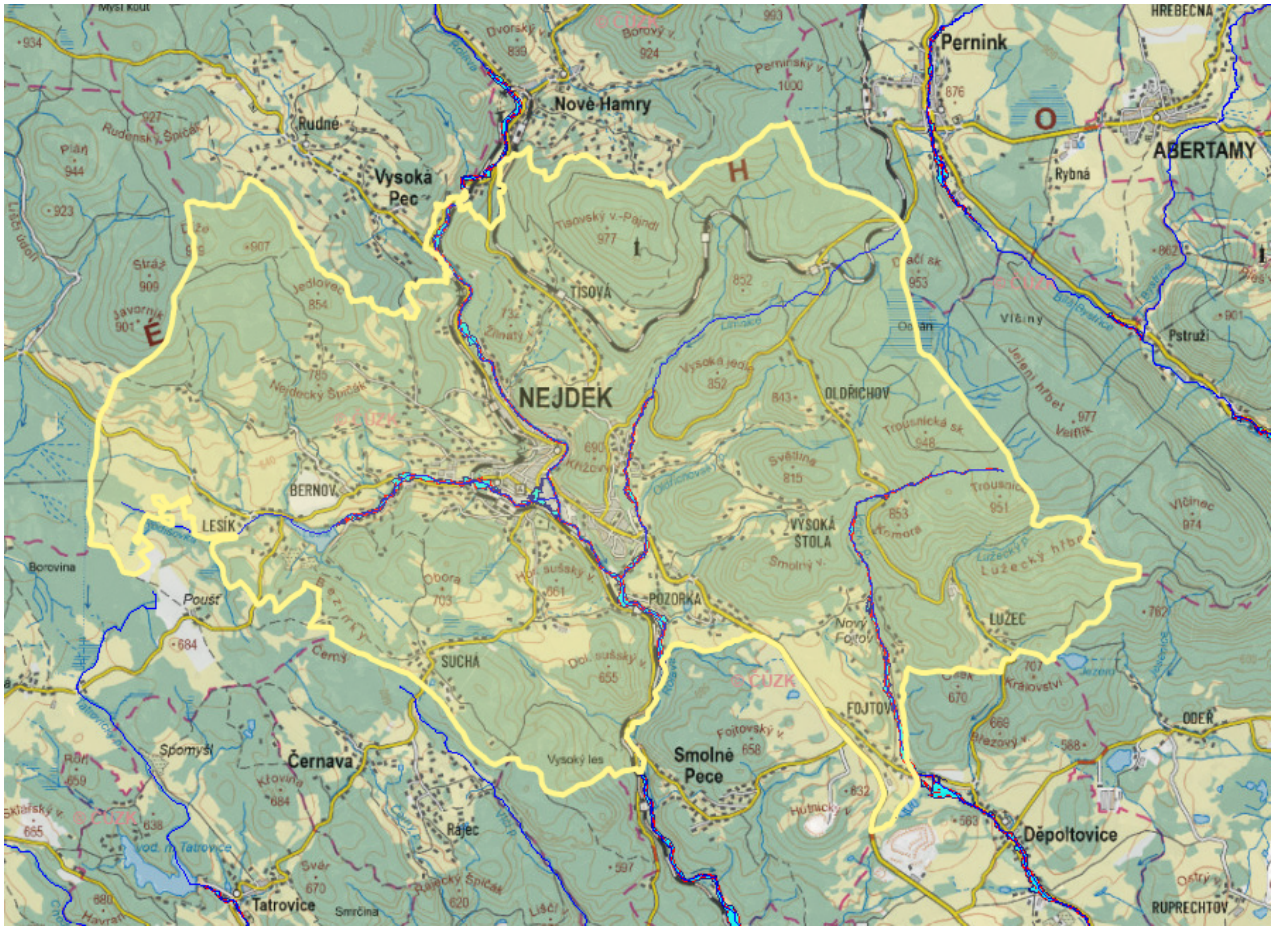
Zájmovým územím je územní obvod Města Nejdku. Město Nejdek se nachází 14 km severozápadně od Karlových Varů, leží v nadmořské výšce 530–750 m n. m. a k 01.01.2026 zde žilo 7 182 (ČR) + 749 (cizinci) obyvatel. Městem protékají toky Rolava, Rodišovka (Nejdecký potok) a Limnice.

Správní území dnešního města Nejdek je složeno z 10 katastrů (Bernov, Fojtov, Lesík, Lužec u Nejdku, Nejdek, Oldřichov u Nejdku, Pozorka u Nejdku, Suchá u Nejdku, Tisová u Nejdku, Vysoká Štola). Plošná výměra města je 52,314 km^2 a celková délka městských komunikací činí 286 km. Název Wasserstadt se používá pro okrajovou městskou část a lokalitu podél Bernovského potoka navazující na ulici Kraslická.

Historicky se jednalo o jednu z osad tvořících bývalou obec Bernov (německy Bernau), která byla do roku 1950 samostatná a poté se stala součástí Nejdku.

Urbanistická struktura města je výrazně ovlivněna konfigurací terénu, úzkými údolními nivami a historickým rozvojem průmyslové i obytné zástavby podél vodních toků. Nadmořská výška správního území se pohybuje přibližně mezi 500 až 750 m n. m., přičemž značná část zástavby se nachází v údolních polohách přímo navázaných na vodní toky. Hydrologicky je území součástí povodí Ohře, přičemž dominantním recipientem je řeka Rolava se systémem menších přítoků, které mají výrazný horský charakter s rychlým odtokem srážkových vod.

Vodní režim území Nejdecka je charakteristický vysokou dynamikou odtoku. Vzhledem k horskému reliéfu, poměrně vysokým úhrnům srážek, velkým sklonům svahů a lokálně omezené retenční schopnosti krajiny dochází při intenzivních dešťových epizodách nebo rychlém tání sněhu k velmi rychlému soustředění povrchového odtoku do koryt vodních toků. Povodňové situace zde mají převážně charakter přívalových a horských povodní s krátkou dobou nástupu. Kritická je zejména kombinace dlouhotrvajících dešťů s nasycením půdy a následnými intenzivními srážkami. Významným faktorem je rovněž existence četných mostních objektů, zatrubnění a historicky omezených průtočných profilů v intravilánu města.



3.1.1 Klimatická charakteristika

Město Nejdek leží v horské oblasti západní části Krušných hor v nadmořské výšce přibližně 550–750 m n. m. Klimatické poměry území jsou výrazně ovlivněny reliéfem Krušných hor, vyšší nadmořskou výškou, orientací hluboce zařízlých údolí vodních toků a převládajícím západním až severozápadním prouděním vzduchu. Území města vykazuje charakter přechodu mezi mírně chladnou a chladnou klimatickou oblastí s vysokými srážkovými úhrny, dlouhou zimní sezónou a relativně krátkým vegetačním obdobím.

Podle klimatické regionalizace E. Quitta (Quitt 2007) spadá převážná část správního území Nejdku do klimatické oblasti CH7, zatímco vyšší polohy severních a severozápadních částí katastru při hřebenech

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Krušných hor přecházejí lokálně do chladnější oblasti CH6. V nižších a chráněnějších polohách údolí Rolavy a jejích přítoků se mohou okrajově projevovat znaky mírně teplé oblasti MT7. Naopak jihovýchodní okraj správního území spadá do MT3 a MT4.

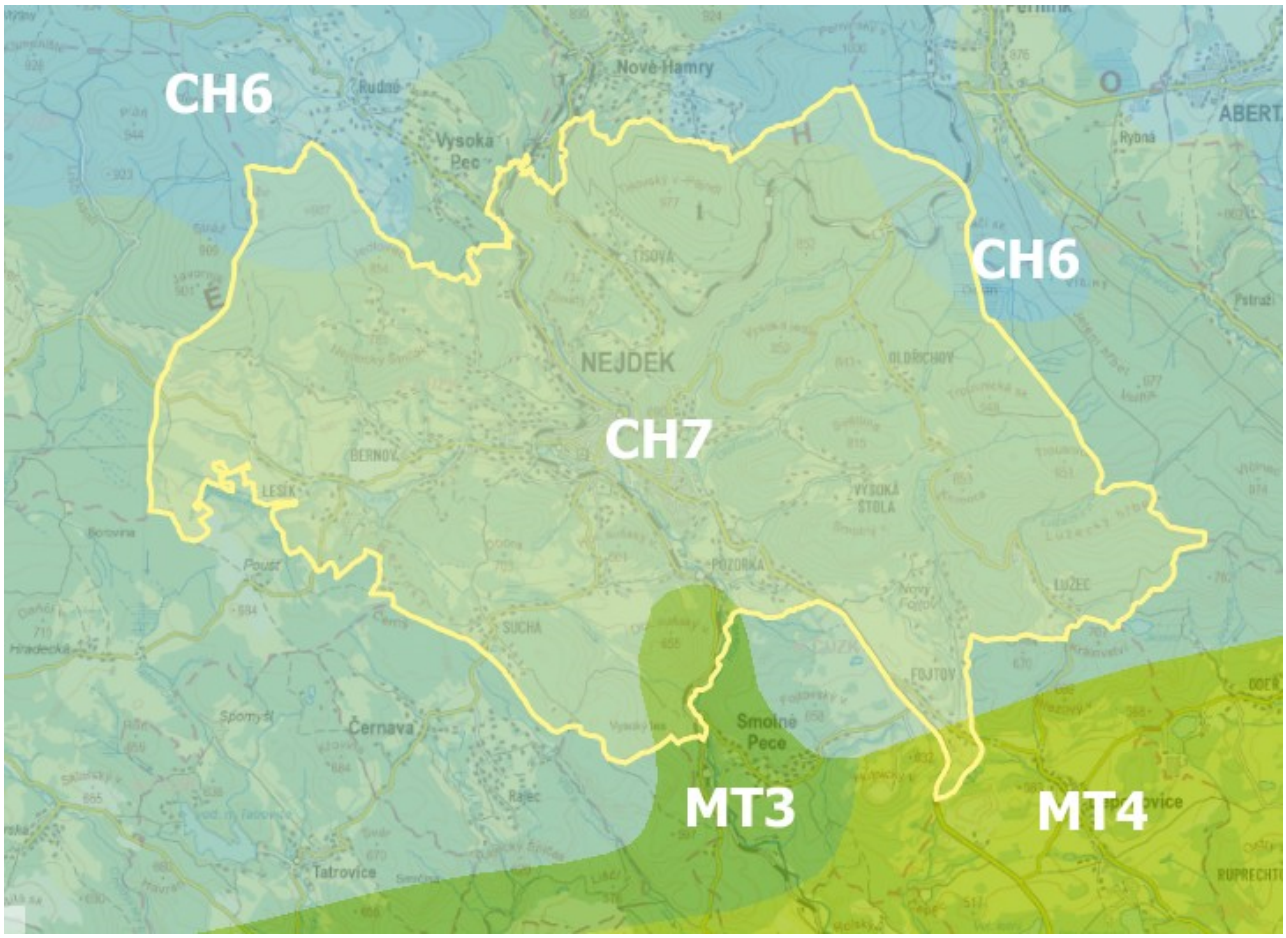
Klimatická oblast CH7 je charakterizována krátkým až mírně krátkým létem, mírně chladným a vlhčím charakterem počasí a dlouhou zimou s poměrně častou sněhovou pokrývkou. Typické jsou průměrné lednové teploty kolem -3 až -4 °C a červencové teploty přibližně 15 až 16 °C. Roční úhrn srážek dosahuje přibližně 850–1000 mm, přičemž významná část připadá na letní období s častým výskytem intenzivních orografických srážek. Počet dnů se sněhovou pokrývkou se běžně pohybuje mezi 100 až 120 dny ročně.

Ve vyšších horských polohách severní části správního území, zejména směrem k hřebenovým partiím Krušných hor, se projevují znaky klimatické oblasti CH6. Tato oblast je ještě chladnější a vlhčí, s delším zimním obdobím, vyšší četností mlh, větším počtem ledových dnů a vyššími ročními srážkovými úhrny, které mohou přesahovat 1000 mm. Sněhová pokrývka zde přetrvává zpravidla 120 až 140 dní v roce.

V údolních partiích města, zejména v nivě Rolavy a v chráněnějších lokalitách podél Rodišovky a Limnice, se částečně uplatňují přechodové charakteristiky mírně teplé oblasti MT7. Tato oblast se vyznačuje mírně teplým a vlhčím klimatem s kratším trváním sněhové pokrývky a delším vegetačním obdobím oproti vyšším horským polohám. Průměrná roční teplota zde dosahuje přibližně 6–7 °C.

Klimatické poměry Nejdku významně ovlivňují hydrologický režim území a vznik povodňových situací. Vysoké roční úhrny srážek, časté intenzivní deště a rychlý povrchový odtok ze svažitých lesních povodí vytvářejí podmínky pro vznik přívalových a horských povodní. Zvláště významné jsou letní bouřkové srážky s vysokou intenzitou, které způsobují rychlé vzestupy hladin vodních toků Rolavy, Rodišovky, Limnice, Vitického a Lužeckého potoka a jejich přítoků. V zimním a jarním období může docházet ke kombinaci tání sněhové pokrývky a dešťových srážek, což zvyšuje riziko rozsáhlejších povodňových epizod.

Z hlediska dlouhodobého vývoje klimatu lze i na území Nejdku pozorovat projevy klimatické změny, zejména postupný nárůst průměrných teplot, vyšší četnost epizod extrémních srážek a větší kolísání hydrologických poměrů. Tyto změny se projevují zvýšenou četností přívalových srážek a rychlých povodňových reakcí horských toků.



KLIMATICKÉ CHARAKTERISTIKY	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ	CHLADNÁ	CHLADNÁ
	MT3	MT4	CH6	CH7
	tmavě zelená	olivová	modrá	světle modrá
počet letních dní (max. t ≥ 25,0 °C)	20–30	20–30	10–30	10–30
počet dní s Ø t ≥ 10,0 °C	120–140	140–160	120–140	120–140
počet mrazových dní (min. t ≤ -0,1 ° C)	130–160	110–130	140–160	140–160
počet ledových dní (max. t ≤ -0,1 °C)	40–50	40–50	60–70	50–60
Ř teplota v lednu [°C]	-3 až -4	-2 až -3	-4 až -5	-3 až -4
Ř teplota v dubnu [°C]	6–7	6–7	2–4	4–6
Ř teplota v červenci [°C]	16–17	16–17	14–15	15–16
Ø teplota v říjnu [° C]	6–7	6–7	5–6	6–7

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

KLIMATICKÉ CHARAKTERISTIKY	MÍRNĚ TEPLÁ	MÍRNĚ TEPLÁ	CHLADNÁ	CHLADNÁ
	MT3	MT4	CH6	CH7
	tmavě zelená	olivová	modrá	světle modrá
počet dní se srážkami ≥ 1 mm	110–120	110–120	140–160	120–130
srážkový úhrn ve vegetačním období [mm]	350–450	350–450	600–700	500–600
srážkový úhrn v zimním období [mm]	250–300	250–300	400–500	350–400
počet dní se sněhovou pokrývkou	60–100	60–80	120–140	100–120
počet zamračených dní (≥ 80 %)	120–150	150–160	150–160	150–160
počet jasných dní (≤ 20 %)	40–50	40–50	40–50	40–50

Zdroj: Quitt, E. (1971): Klimatické oblasti Československa, (data: Geografický ústav ČSAV, AOPK ČR)

▼ ČHMÚ: Mapy charakteristik klimatu

ČHMÚ: https://www.chmi.cz/namerena-data/historicka-data/mapy-teploty-vzduchu

Další informace: Srážkoměrné stanice 75

3.1.2 Hydrologická charakteristika

Hlavním vodním tokem protékajícím městem je Rolava. Řeka pramení v oblasti Krušných hor a protéká přímo centrální částí Nejdku, kde historicky určovala rozvoj průmyslových i obytných funkcí města. Rolava představuje z hlediska povodňového ohrožení nejvýznamnější vodní tok správního území. Záplavová území 86 toku byla stanovena pro průtoky Q5, Q20, Q100 včetně aktivní zóny záplavového území.

Povodňové ohrožení podél Rolavy se soustřeďuje zejména do centrálních částí města, kde je zástavba umístěna v těsné blízkosti koryta. Rizikové jsou především lokality s omezenou kapacitou mostních konstrukcí, zúženými profily a historickou zástavbou navazující bezprostředně na břehové hrany. Při vyšších průtocích dochází k rozlivům do přilehlých komunikací, sklepních prostor, technické infrastruktury a níže položených objektů. Zvýšené nebezpečí představuje také možnost zachycení plavenin na mostních objektech

a následné vzdutí hladiny. Vzhledem k rychlé odezvě horského povodí je zde omezený časový prostor pro realizaci zabezpečovacích opatření.

Významným pravostranným přítokem Rolavy je Rodišovka, místně označovaná rovněž jako Nejdecký potok. Tok protéká oblastí Bernova a následně ústí v centrální části Nejdku do Rolavy. Na Rodišovce leží vodní dílo Lesík zařazené do III. kategorie TBD. Povodí Rodišovky má výrazně bystřinný charakter a vzhledem k relativně malé ploše povodí reaguje velmi rychle na přívalové srážky. Na toku byla stanovena záplavová území včetně aktivní zóny Q100 a byly zde vymezeny zóny povodňového ohrožení.

Rodišovka představuje jeden z nejproblematičtějších toků z hlediska lokálních přívalových povodní. Kritická jsou zejména místa pod rybničními nádržemi a úseky s omezenou kapacitou zatrubnění či mostků. Tok je navíc ovlivněn urbanizovaným prostředím Bernova a Nejdku, kde dochází ke zrychlenému odtoku z komunikací a zpevněných ploch. Nebezpečí zvyšuje rovněž možnost splavení sedimentů, dřeva a dalších plavenin z lesních úseků horní části povodí. V případě intenzivních srážek může dojít k rychlému rozvodnění toku během několika desítek minut. Ohroženy jsou zejména obytné objekty v Bernově, navazující komunikace a části zástavby v místě soutoku s Rolavou.

Dalším významným tokem správního území je Limnice, která je levostranným přítokem Rolavy. Limnice odvádí vody z lesnatých a svažitých částí severovýchodního okolí Nejdku. Tok má horský charakter s poměrně vysokou energií proudění. Pro Limnici byla rovněž stanovena záplavová území Q5, Q20 a Q100 včetně aktivní zóny.

Povodňové riziko Limnice spočívá zejména v rychlém nárůstu průtoků a transportu splavenin při přívalových srážkách. Vzhledem k morfologii území zde může docházet k erozi břehů, zanášení mostních profilů a lokálnímu vybřežení v intravilánových úsecích. Tok současně souvisí s ochranou vodních zdrojů města, neboť oblast Limnice slouží jako významné prameniště pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou.

Významnou roli v hydrologickém systému města má rovněž Vitický potok. Tok odvádí vody z dílčího horského povodí a v období extrémních srážek představuje významný zdroj lokálních povodňových stavů. I zde byla stanovena záplavová území Q5, Q20, Q100 a aktivní zóna záplavového území.

Vitický potok ohrožuje především lokality s rozptýlenou zástavbou a dopravní infrastrukturu v údolních polohách. Vzhledem k menší kapacitě koryta a prudkým sklonům povodí může docházet k náhlým vzestupům hladiny. Rizikové jsou především propustky a mostní objekty s omezenou průtočností. Charakteristickým jevem jsou zde přívalové povodně s vysokou unášecí schopností proudu.

Dalším významným vodním tokem území je Lužecký potok, který odvádí vody z jihovýchodní části správního území města. Tok je rovněž zařazen mezi významné vodní toky správního území Nejdku.

Lužecký potok vykazuje obdobné charakteristiky horských toků Krušných hor. Nebezpečí zde představují především krátkodobé přívalové srážky vedoucí k prudkému zvýšení průtoků. Kritická jsou místa křížení s komunikacemi, úseky s nedostatečně kapacitními propustky a údolní partie se soustředěnou zástavbou. V horních částech povodí se může negativně projevit urychlený odtok z lesních cest a odlesněných ploch.

Celkově lze správní území Nejdku charakterizovat jako území se zvýšeným až vysokým povodňovým rizikem typickým pro horské oblasti Krušných hor. Největší ohrožení představují rychlé přívalové povodně na menších tocích a současné kulminační průtoky na Rolavě. Významným rizikovým faktorem je soustředění historické zástavby do údolních niv, omezená kapacita některých mostních a propustných objektů, existence zatrubněných úseků a vysoká dynamika povrchového odtoku. Z hlediska ochrany obyvatelstva a majetku je proto zásadní průběžná údržba koryt, kontrola mostních profilů, monitoring srážkové situace a funkční systém hlásné a povodňové služby.

Rolava

Rolava pramení v rašeliništích při státní hranici v Krušných horách, severně od Rolavy ve výšce 918 m n. m. Protéká Nejdkem, Novou Rolí, Starou Rolí a po své cestě jižním směrem ústí zleva do Ohře v Karlových Varech-Rybářích. Délka toku činí 36,7 km. Plocha povodí měří 137,3 km².

Z platné studie záplavového území jsou převzaty hodnoty N-letých vod:

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Profil	Plocha povodí [km²]	QN-leté průtoky v m³/s						
		1	2	5	10	20	50	100
nad ústím Nejdeckého potoka ř. km 16,450	71,48	10,5	16,2	25,7	34,3	44,0	58,8	71,4
Nad Starou Rolí ř.km 4,5	122,25	15,6	23,8	37,2	49,0	62,4	82,6	99,6

Třída přesnosti: II.

V horní části Nejdku je koryto Rolavy regulováno. Koryto Rolavy je obdélníkového profilu s opevněním břehů kamennou dlažbou, které přechází v přírodní koryto lichoběžníkového tvaru. Zástavba těsně nad městem je už pouze pomístní a ne souvislá a koryto řeky přechází do intravilánu města. Zde je umístěna štěrková překážka zachycující povodňové splaveniny. Koryto dále prochází souvislou městskou zástavbou a v celé této délce je upravené. Je obdélníkového profilu šířky ve dně 6 až 8 m a včetně boků je opevněno kamennou dlažbou do betonu. Ke zmírnění spádu jsou zde vybudovány spádové stupně ve vzdálenosti 200 až 300 m od sebe, 8 stupňů. Níže protéká Rolava areálem závodu VLNAP, a.s., a Nejdecké česárny vlny, a.s., v délce cca 0,8 km, kde je ve spodní části na pravém břehu umístěna areálová čistírna odpadních vod. V areálu závodu je z pravé strany zaústěn přítok Rodišovka, jehož koryto je rovněž upraveno a je obdélníkového profilu, který je dále v průchodu městem v části v kritickém krytém profilu. Pod Průmyslovými areály přechází koryto zpět do přírodního charakteru, údolí se mírně rozšiřuje až na šířku 100 až 150 m, po obou stranách jsou louky a pomístní zástavba obytných domů. Koryto je stejného charakteru, s kamenitým dnem a se svahy koryta a břehy s hustým porostem stromy a křovinami.

Rodišovka

Rodišovka (někdy nazývaná Nejdecký potok) pramení západně od obce Lesík v Krušných horách ve výšce 650 m n. m. Celková délka toku je 5,77 km, plocha povodí 16,47 km².

Z platné studie záplavového území jsou převzaty hodnoty N-letých vod:

Profil	Plocha povodí [km²]	QN-leté průtoky v m³/s						
		1	2	5	10	20	50	100
400 m nad ústím do Rolavy	16,23	4,05	6,48	10,7	14,5	19,0	25,9	31,9

Třída přesnosti: IV.

Pod horním křížením se silnicí č. 219 protéká nádrží Lesík, pod nádrží zastavěným údolím k čerpací stanici pod obcí Bernov, kde kříží a pokračuje podél silnice č. 219 do Nejdku. Pod křížením s železniční tratí v Nejdku protéká rybníkem Bernov a dále podél levobřežního průmyslového areálu Witte Nejdek. Nad Nádražní ulicí vstupuje do uzavřeného profilu v areálu Nejdecké česárny vlny, a.s., a v areálu ústí zprava do řeky Rolavy ve výšce 541,5 m n. m.

Důležité je zmínit, že niva toku pod VD Lesík je značně zarostlá a ani pobřežní porosty nejsou v dobrém kondičním stavu. Tato skutečnost spolu s řadou kritických objektů (lávky a krytý profil pod NČV) při povodni vyvolá komplikace s transportem spláví. Zejména úsek pod VD Lesík bude vystaven velkému riziku vzniku nápěchů. Množství lávek a mostků způsobí jednoznačně problémy. Kritickým místem z hlediska celého Nejdku je pak krytý profil pod NČV.

Limnice

Limnice pramení na západním svahu Dračí skály v Krušných horách (ve výšce 914 m n. m.), protéká jihozápadním směrem lesnatým údolím včetně intravilánu Nejdku. Celková délka toku je 6 190 km, plocha povodí je 12,68 km².

Z platné studie záplavového území jsou převzaty hodnoty N-letých vod:

Profil	Plocha povodí [km²]	QN-leté průtoky v m³/s						
		1	2	5	10	20	50	100
400 m nad ústím do Rolavy	16,23	4,05	6,48	10,7	14,5	19,0	25,9	31,9

Třída přesnosti: IV.

Limnice na území Nejdku kříží železniční trať Nové Hamry – Pernink, silnici č. 219 Nejdek–Pernink. V Nejdku protéká podél zástavby, příbřežními zahrádkářskými koloniemi a pod Nejdkem ústí zleva do říčky Rolavy (527 m n. m.). Voda z prameniště Limnice je využívána pro vodárenské účely (Nejdek).

Další informace: Vodní toky 69, *Vodní díla* 72

3.2 Druhy a rozsah ohrožení povodněmi

Povodeň je definována jako přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (**přirozená povodeň** 28), 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** 35).

Povodeň začíná vyhlášením 2. nebo 3. stupně povodňové aktivity (SPA) a končí odvoláním 3. SPA, není-li v době odvolání 3. SPA vyhlášen 2. SPA. V tom případě končí odvoláním 2. SPA. Povodní je rovněž situace, při níž nebyl vyhlášen 2. nebo 3. SPA, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto SPA podle povodňového plánu příslušného územního celku. Pochybnosti o tom, zda v určitém území a v určitém čase byla povodeň, rozhoduje vodoprávní úřad, je-li splněna některá z těchto podmínek.

Za nebezpečí vzniku povodně se považují situace zejména při:

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

3.2.1 Výskyt povodní v regionu města

Povodně vyskytující se v regionu jsou v převážné většině spojeny s hydrometeorologickou situací na území větší části Krušných Hor. **Mohou se vyskytnout i přívalové srážky lokálního měřítka, zejména v povodí přítoků Rolavy a Vitického potoka. V Nejdku může dojít i k situaci, že budou postiženy povodní jen některé místní části a jiné části nebudou povodní a ani dešti zasaženy.**

- **Nejpravděpodobnější povodní na Rolavě jsou 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 vysoké sněhové pokrývce a kumulaci tání a teplých jarních dešťových srážek v oblasti. Je nutné sledovat stav sněhových zásob v povodí Rolavy, prognózy teplých dešťů a stav naplnění rybníků.**
- **Dalším pravděpodobným ohrožením celého správního území Nejdku jsou povodně přívalové způsobené krátkodobými srážkami velké intenzity v letním období. Ničivé účinky může umocnit splach ornice z polí, případně hrabanky z lesů.** 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**,

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

proto se opatření soustředí především na oblast prevence. Tato povodeň je pravděpodobná zejména na přítocích Rolavy, kde mohou přívalové vody zasáhnout nejen zástavbu, ale způsobit narušením silniční sítě i vážné dopravní komplikace.

- Na Rolavě a páteřních přítocích přichází v úvahu i **povodně způsobené dlouhotrvajícími regionálními srážkami**. Tyto povodně zasahují rozsáhlá území Krušných hor, 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 Nejdku však méně pravděpodobný.** Ničivé účinky by neměly být s ohledem na regulaci koryta Rolavy a časové možnosti zabezpečovacích prací tak značné, jako u zimních povodní.
- Nutné je zmínit i **povodně způsobené zimními ledovými jevy** 83 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. Na Rolavě byly ojedinělé ledové jevy již zaznamenány, kdy došlo k masivní tvorbě ledů na jezu nad Karlovarskou ulicí. Výskyt ledových povodní tedy rozhodně nelze vyloučit.
  Lokálně může dojít k zamrznutí propustků a nekapacitních mostků. Situaci případně zkomplikuje sníh odklízený do koryta toku a příkopů (tomuto jevu musí být důrazně zamezeno).

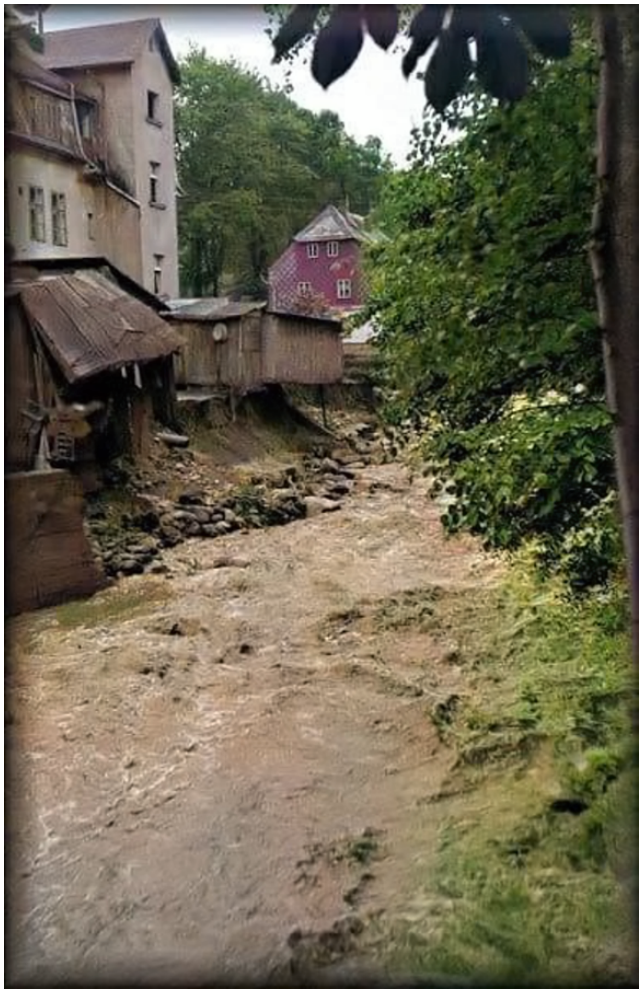
3.2.1.1 Historické povodně

Povodeň 1961

Uranová ruda byla poblíž Nejdku (v katastru Vysoké Pece) zpracovávána od 1. září 1952 do roku 1964. Úpravna byla podle projektové dokumentace sovětských odborníků zřízena v areálu bývalé papírny. Byla vybavena vlastní kotelnou a také železniční vlečkou, kterou do ní byla v otevřených vagonech dovážena většina uranové rudy. Byly zde chemicky zpracovávány rudy ze všech těžebních oblastí, mimo jiné z Potůčků, Zadního Chodova, Horního Slavkova a Jáchymova. Rudy podléhaly konvenčnímu zpracování v podobě loužení kyselinou sírovou a vzniklý žlutý koláč byl exportován do Sovětského svazu. Úpravna byla projektována na zpracování 270 tun rudy za den.

Odkaliště bylo umístěno v těsné blízkosti závodu a z jedné strany bylo přímo ohraničeno Rolavou, do které byly odpouštěny nadbytky roztoků z odkaliště. Krátce před událostí bylo v rámci zvýšení produkce úpravny odkaliště rozšířeno částečným odkloněním koryta řeky.

V noci z 9. na 10. června 1961 zasáhly oblast silné srážky a stoletá voda protrhla hráz nedávno rozšířeného odkaliště. Roli patrně hrály kmeny, které voda unášela z pily umístěné nad úpravnou. Ty protrhly základovou hráz, rozvodněná říčka se vrátila do původního koryta a odkaliště vyplavila. Voda z úpravny unášela korytem Rolavy radioaktivní kaly i zaletované sudy s radioaktivním odpadem a zaplavila sklepy a studny v Nejdku, v Nové Roli i na předměstí Karlových Varů a také přádelnu česané příze v Nejdku. Podle odhadů Rolavou teklo 70 tisíc tun radioaktivních kalů a podle vzpomínek pamětníka Linuse Vrby se korytem po protržení hráze hnala dvoumetrová šedá vlna sedimentů.









© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026


Za nejdeckým kulturním domem


Vymletý břeh Rolavy v ulici Jiřího z Poděbrad 1961









Přívalová povodeň 2016



3.2.2 Přirozená povodeň

Rozsah ohrožení při přirozené povodni vyplývá ze studií záplavového území a závěrů terénního šetření, které na tocích zpracovatel povodňového plánu za účasti zástupce města provedl. Dále byly použity veškeré historické údaje 25, kterými disponuje městský úřad. V rámci terénního šetření byla pořízena podrobná pozemní fotodokumentace 90, která je přílohou plánu a byla zanesena do POVIS.

Ohrožení města přívalovými povodněmi 85 potvrzuje i studie Riziková území při extrémních přívalových srážkách, kterou zadal Karlovarský kraj v roce 2012. Tato studie definovala v Karlovarském kraji kritická povodí pro přívalové srážky a kritické body, kde dochází k ohrožení zastavěného území. **Několik kritických bodů je definováno v povodí Rodišovky a vždy jeden bod pak na Limnici, bezejmenném přítoku Rolavy v Pozorce, Vitickém potoce a i Lužeckém potoce.**

Další informace: Záplavová (zátopová) území 86

Pojem „záplavová území" je zaveden ustanovením § 66 vodního zákona. 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. Vodoprávní úřad může uložit správci vodního toku povinnost zpracovat a předložit takový návrh v souladu s plány hlavních povodí a s plány oblastí povodí. V zastavěných územích obcí a v územích určených k zástavbě podle územních plánů vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků. Periodicita povodně 5, 20 a 100 let značí výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 5, 20 a 100 let. Od 1. 6. 2018 je v platnosti vyhláška č. 79/2018 Sb. O způsobu a rozsahu zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace, která navíc stanovuje záplavová území pro povodně 500leté.

Všechna stanovená, zrušená i zpracovaná záplavová území jsou shromažďována Ministerstvem životního prostředí ČR, jako ústředním povodňovým orgánem a jsou zobrazena na mapě v grafické části povodňového plánu (případně v Povodňovém plánu ČR).

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Vypočtené úrovně hladin v záplavových územích vycházejí z předpokladu ustáleného nerovnoměrného proudění pro N-leté průtoky ČHMÚ. Při reálné povodňové situaci (nelze dostatečně přesně odhadnout) může dojít podle intenzity srážek k významným transformacím průtoků vlivem rozlití do inundací, nebo naopak ke zvýšení max. průtoků při 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.

3.2.2.1 Popis průběhu povodně na hlavních tocích

Z aktuálních studií záplavových území jsou pro vyšší orientaci PK a občanů převzaty podrobné popisy průběhu povodňových průtoků. Popis spolu s mapami ZÚ poskytuje velmi názorný přehled o možném průběhu povodně.

3.2.2.1.1 Rolava

ř. km 19,2–22,0 Volná trať

Povodňové průtoky zasahují dno údolí v minimálním rozsahu a jejich průběh či úroveň nevyžaduje žádná opatření.

ř. km 18,4–19,2 Horní část města Nejdek

Na začátku úseku je umístěna štěrková přehrážka, která zachycuje splaveniny a chrání koryto v městské části, je kapacitní. Na konci úseku umístěné spádové stupně nejsou kapacitní a způsobují vybřežení vždy nad stupněm. Způsobené rozlivy nad stupni zasahují pouze část území, nejsou podstatné a neohrožují stávající zástavbu. Velikost a objem vybřežených vod nemá vliv na průběh povodňových průtoků pod a nad dotčeným úsekem a není s nimi počítáno do aktivní zóny.

ř. km 16,0–18,4 Zástavba města Nejdek

Koryto je prakticky kapacitní po průtok Q100 a bezpečně převede povodňové průtoky. Ve dvou místech u spádových stupňů dojde k vybřežení průtoku Q100 vždy nad stupněm. Vybřežení není výrazné a nezasahuje do obytné zástavby.

ř. km 14,5–16,0 Dolní část města Nejdek

Kapacita koryta je do průtoku Q5 dle úrovně břehů a úrovně terénu. Vybřežené průtoky až po Q100 zasahují nejnižší úroveň údolí, šířka hladiny je 50 až 70 m a hloubka vody při Q100 je od 20 do 60 cm. Zástavba–obytné domy jsou v převážné míře umístěné na úrovni, která je nad úrovní záplav. V případě úvah rozšiřování zástavby je vhodné respektovat zjištěný stav a aktivní zónu povodňového průtoku Q20.

ř. km 9,3–14,5 Volná trať

Povodňové průtoky zasahují dno údolí v úrovni, která je výrazně ovlivněna stavem koryta, zejména místními přírodními překážkami, například změnami sklonu nivelety, skalními výstupy, stavy lesního porostu, apod. Průběh povodňových průtoků v současném stavu území nevyžaduje žádná opatření.

3.2.2.1.2 Rodišovka

Odhad průběhu průtoku Q5 – pětiletý (směrem po proudu):

V úseku pod mostem (km 2,930–2,800) jsou neškodně zaplaveny příbřežní porosty.

V km 2,760–2,530 voda zaplavuje levobřežní inundaci (louka, boční sádka u č.p. 3, snížená část zahrady, č.p. 2, výběh). Přes mostek k č.p. 3 (km 2,708) přepadá voda, částečně je zaplavena pravobřežní cesta. Mostek k č.p. 2 (km 2,596) je zahlcen, v levobřežním objektu č.p. 2 je voda 0,3 m nad podlahou.

V km 2,450 začíná přepadat voda přes levý břeh do průlehu v areálu sádek ČRS. Most pod areálem sádek ČRS (km 2,392) je zahlcen, přes cestu na obou březích začíná přepadat voda.

U soutoku s levobřežním přítokem Vlásečnice (km 2,380–2,300) je zaplavena levobřežní inundace (louka).

Most u bývalé hospody (km 2,182) je právě zahlcen. Nad silnicí č. 219 (km 2,150–2,080) přepadá přes levý břeh voda a zaplavuje zahradu. Nad č.p. 192 se voda vrací ze zahrady zpět do koryta.

Pod silničním mostem (km 2,050–2,025, sil. č. 219, Kraslická ul.) přepadá voda přes levý břeh na louku. Při návratu vody z louky (km 1,965) zpět do koryta je rozšířena břehová nátrž.

V km 2,000–1,930 jsou na pravém břehu zaplaveny garáže a přístavby č.p. 744.

U lávky v km 1,896 voda přepadá a proudí přes pravobřežní louku.

V km 1,620–1,400 voda proudí přes snížené levobřežní zahrady.

V případě nevyhrazení stavidla rybníku Bernov (km 1,047), přepadá přes levobřežní ohrázování průtok 7 m^3/s a proudí odvodňovacím příkopem. Pod lávkou se voda vrací zpět do koryta. Spuštěné stavidlo rybníku Bernov má před přelitím hráze kapacitu 6 m^3/s, při vyhrazení stavidla 14 m^3/s.

Přes lávku pod nádrží Žába (km 0,449) přepadá voda a voda se ihned vrací do koryta.

Níže až po ústí je koryto pro Q5 kapacitní. V případě omezení průtočnosti uzavřeného profilu u NČV splávím (nábytek, stromy, stavební materiál) dojde k zaplavení Nádražní ulice v levé inundaci.

Při průtoku Q5 jsou místně zaplaveny snížené inundace (příbřežní porosty, louky, zahrady, č.p. 2, č.p. 744). V případě nevyhrazení stavidla rybníku Bernov, přepadá voda přes levobřežní hráz. Místně jsou rozšířeny břehové nátrže.

Odhad průběhu průtoku Q20 – dvacetiletý (směrem po proudu):

Ve vývaru pod VD Lesík začíná voda vybřežovat na pravý břeh.

V úseku pod mostem (km 2,930–2,800) voda proudí příbřežními porosty.

V km 2,760–2,450 voda proudí po pravobřežní cestě.

V km 2,760–2,500 voda proudí levobřežní inundací (louka, boční sádka u č.p. 3, snížená část zahrady, č.p. 2, výběh). Přes mostek k č.p. 3 (km 2,708) přepadá voda. Mostek k č.p. 2 (km 2,596) je zahlcen, v levobřežním objektu č.p. 2 je voda 0,6 m nad podlahou.

V km 2,760–2,450 voda proudí po pravobřežní cestě.

Přes cestu a most pod areálem sádek ČRS (km 2,392) přepadá 7,4 m^3/s.

U soutoku s levobřežním přítokem Vlásečnice (km 2,390–2,260) voda proudí levobřežní inundací (louka), nad bývalým mlýnem se voda vrací zpět do koryta.

Mezi bývalou hospodou a silnicí č. 219 (km 2,180–2,070) je zaplaveno fotbalové hřiště v levé inundaci, voda proudí přes zahrady, nad silničním mostem je zaplavena levobřežní garáž u č.p. 192.

Nad zahlceným silničním mostem (km 2,065) vybřežuje 1,5 m^3/s na pravobřežní cestu a voda pokračuje podél plechové ohrady na silnici č. 219. Pod silničním mostem (silnice č. 219, Kraslická ul.) přepadá voda přes levý břeh na louku (erozní jevy na levém břehu). Při návratu vody z louky (km 1,965) zpět do koryta je rozšířena břehová nátrž.

V km 2,000–1,930 je na pravém břehu zaplaven objekt č.p. 744.

U lávky v km 1,896 voda proudí přes pravobřežní louku.

V km 1,620–1,321 voda proudí přes boční nádrž u chaty (erozní jevy), snížené levobřežní zahrady a nad silničním mostem je částečně zaplavena levobřežní zástavba. Silniční klenbový most v Kraslické ulici je zahlcen.

Nad železničním mostem voda v km 1,250 přepadá do bývalého uzavřeného mlýnského náhonu v levobřežním svahu koryta.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

V případě nevyhrazení stavidla rybníku Bernov, přepadá přes levobřežní ohrázování a kolem stavidla průtok 12 m^3/s (při vyhrazení stavidla přepadá přes levobřežní ohrázování průtok 4 m^3/s), zaplavuje hřiště a proudí dále převážně odvodňovacím příkopem. Pod lávkou se voda postupně vrací zpět do koryta. Spuštěné stavidlo rybníku Bernov má před přelitím hráze kapacitu 6 m^3/s, při vyhrazení stavidla 14 m^3/s.

Níže je koryto Rodišovky je pro daný průtok také lokálně nekapacitní. K rozlivu dochází kolem zdí objektu č.p. 517 na pravobřežní parkovací plochu mezi ř. km 0,507 a 0,555.

Zatápěn je také levobřežní dvůr areálu WITTE mezi ř. km 0,412 a 0,572. Vtok do krytého profilu je při průchodu průtoku Q20 zahlcen. Hladina se nachází nad úrovní spodního líce zakrytí průtočného profilu s předpokladem lokálního vybřežení do levostranné části komunikace Nádražní. Rozliv je ohraničen stávající zástavbou (objekty a vrátnice Witte a Nejdecké česárny vlny a.s.). V krytém profilu se předpokládá částečně tlakové proudění v první polovině úseku, dokud nedojde k odtržení hladiny vlivem vyššího sklonu dna a zavzdušnění směrem od výtoku z krytého profilu. V případě omezení průtočnosti uzavřeného profilu (střední pilíř, 10 m od vtoku) splávím (nábytek, stromy, stavební materiál)) dojde ke zvýšení přepadu vody do Nádražní ulice v levé inundaci. Snížený levobřežní prostor v Nádražní ulici je propojen s uzavřeným profilem dešťovou kanalizací.

Při průtoku Q20 voda proudí sníženými inundacemi (příbřežní porosty, louky, zahrady, cesty, silnice č. 219). Pod nádrží Lesík je zaplaven objekt č.p. 2, nad křížením se silnicí č. 219 je zaplavena levobřežní garáž č.p. 192 a pod mostem č.p. 744. Přes hráz rybníku Bernov přepadá voda, při nevyhrazení stavidla hrozí poškození levobřežní rybniční hráze. Nad zahlceným uzavřeným profilem voda přepadá a postupně plní sníženou Nádražní ulici v levé inundaci (zaplaven suterén domu Witte), po naplnění prostoru proudí voda areálem Nejdecké česárny vlny, a.s.

Odhad průběhu průtoku Q100- stoletý (směrem po proudu):

Pod nádrží Lesík proudí voda v pravé inundaci, do převodu průtoku je zapojen propustek DN1000 pod cestou.

V úseku pod mostem (km 2,930–2,800) voda proudí příbřežními porosty.

V km 2,870 voda vybřežuje přes snížený břeh na pravobřežní louku, proudí po cestě v pravé inundaci a zpět ke korytu se převážně vrací odvodňovacím příkopem v km 2,760.

V km 2,770–2,065 voda proudí po pravobřežní cestě a částečně zaplavuje zástavbu za cestou.

V km 2,760–2,065 voda proudí levobřežní inundací (louky, zahrady, č.p. 2 – hloubka vody nad podlahou 0,9 m, areál sádek ČRS, cesta od bývalého mlýna, fotbalové hřiště, zahrady, č.p. 192). Přes všechny mosty proudí voda, dřevěné lávky (km 2,330, 2,274) jsou strženy. V korytě a při přepadech vody přes příčné cesty vznikají erozní jevy.

Nad přelévaným silničním mostem (km 2,065) proudí voda po pravobřežní cestě. Po provalení plechové ohrady za cestou se sníží hladina nad mostem a zvýší proudění přes areál čerpací stanice. Celkem přepadá přes cestu a silnici 14 m^3/s.

Pod silničním mostem (sil. č. 219, Kraslická ul.) přepadá voda přes levý břeh na louku (eroze levého břehu pod silničním mostem – zvýšení průtoku a erozní jevy na levobřežní louce). Při návratu vody z louky (km 1,965) zpět do koryta je rozšířena břehová nátrž.

V km 2,000–1,930 na pravém břehu voda proudí přes objekt č.p. 744, za silnicí je zaplavena budova č.p. 250.

V km 1,910–1,680 voda proudí přes pravobřežní louku.

V km 1,620–1,370 voda proudí přes boční nádrž u chaty (erozní jevy) a levobřežní zahrady. U přelévané lávky v km 1,570 se voda dostává k č.p. 427 na pravém břehu.

Nad silničním mostem (km 1,370–1,321) voda proudí po silnici na pravém břehu a za silnicí zaplavuje č.p. 922. Přes most a silnici přepadá celkem 10,5 m^3/s. Na levém břehu nad mostem jsou zaplaveny přístavby a budova s kadeřnictvím. Voda z levobřežní Jungmannovy a Kraslické ulice spadá a zaplavuje sníženou zástavbu za silnicí, po naplnění prostoru za silnicí přepadá nad železničním mostem voda zpět do koryta. Nad železničním mostem (km 1,280–1,250) je zaplavena pravobřežní zahrada.

Na železničním mostem voda v km 1,250 plní bývalý uzavřený mlýnský náhon v levobřežním svahu koryta. V případě nevyhrazení stavidla rybníku Bernov, přepadá přes ohrázování průtok 25 m^3/s (při vyhrazení stavidla průtok 17 m^3/s), dochází k erozi rybniční hráze. Na levém břehu za hřištěm (poloha bývalého mlýna) jsou zaplaveny garáže. Pod přelévanou lávkou (km 1,036) se voda postupně vrací zpět do koryta, část vody pokračuje dál nad cestou v levé inundaci a neškodně zaplavuje zahrádky (km 0,980–0,870).

V km 0,840–0,690 voda vybřežuje na pravý břeh do areálu stavebnin, levobřežní areál Witte je chráněn železobetonovou protipovodňovou zídkou.

Naproti areálu Witte je zaplavena na pravém břehu zahrada a obytný dům č.p. 517, voda dále proudí přes parkoviště a pod nádrží Žába se voda vrací do koryta.

Dále je koryto Rodišovky zcela nekapacitní. Zatápěn je také jak levobřežní dvůr, tak vnitřní dvůr areálu WITTE (z ulice Rooseveltova) a pravobřežní parkovací plocha mezi ř. km 0,412 a 0,572.

Vtok do krytého profilu je zahlcený a nekapacitní. Do Nádražní ulice přepadá cca 2,5 m^3/s. Rozliv v Nádražní ulici je ohraničen stávající zástavbou (objekty a vrátnice Witte a Nejdecké česárny vlny a.s.) a zasahuje až k objektu č.p. 115. Průtok, který nepobere krytý profil, dále pokračuje terénem nad ním a je směrován zástavbou v areálu Nejdecké česárny vlny podél obslužné cesty jihovýchodním směrem (ř. km 0,143 až 0,358), kde zatápí skladovací dvůr před soutokem s Rolavou (ř. km 0,023 až 0,143), přes který odtéká do Rolavy cca 8,0 m^3/s. Průtok, který proudí po terénu v areálu Nejdecké česárny vlny a.s., nemůže vzhledem k stávajícím protipovodňovým opatřením na vstupech (sekční vrata), způsobit zatopení samotných hal.

Nutno upozornit na vysoké rychlosti nacházející se v koncentrovaném proudu podél úseku cca 200 m dlouhém nad krytým profilem, a to od ř. km 0,100–0,200, rychlosti zde dosahují hodnot cca 3,5 m/s, lokálně až 4,0 m/s.

V případě omezení průtočnosti uzavřeného profilu (střední pilíř, 10 m od vtoku) splávím (nábytek, stromy, stavební materiál) dojde ke zvýšení přepadu vody do Nádražní ulice.

Při průtoku Q100 voda proudí sníženými inundacemi (příbřežní porosty, louky, zahrady, cesty, zástavbou, přes silnici č. 219). Přes hráz rybníku Bernov přepadá voda, hrozí poškození rybniční hráze. Nad zahlceným uzavřeným profilem v Nádražní ulici voda zaplavuje zástavbu na obou březích, po naplnění prostoru v levé inundaci voda přepadá a proudí areálem Nejdecké česárny vlny, a.s.

3.2.2.1.3 Limnice

Odhad průběhu průtoku Q5 – pětiletý (směrem po proudu):

V horním úseku (km 2,500–1,800) voda neškodně místně proudí sníženými inundacemi (les, louka).

Přes vozovku zahlceného mostu (km 1,625) v Nejdku přepadá cca 1,7 m^3/s (hloubka 0,2 m), nad č.p. 515 se vrací v zahradě zpět do koryta.

V osadě zahrádkářů (km 1,490–1,430) voda neškodně vybřežuje do pravobřežní inundace. U lávky pod osadou zahrádkářů (km 1,375) přepadá voda (cca 1,5 m^3/s) přes stezku k lávce v levobřežní inundaci a pod lávkou místně zaplavuje příbřežní inundace.

U rozdělovacího objektu na koupaliště (km 1,332–1,316) se oddělí vlevo 2 m^3/s do původního koryta a dále na obtoku koupaliště (km 1,258–1,237) přepadá přes snížený levý břeh 0,5 m^3/s a stéká po louce směrem na koupaliště.

Propustek na obtoku u hráze koupaliště (km 1,085) je zahlcen.

Pozn.: V případě pravděpodobné eroze levého břehu obtoku a tím vybřežení veškeré vody z obtoku směrem na koupaliště, začíná voda přepadat přes boky bezpečnostního přelivu na hrázi koupaliště.

Pod koupalištěm (km 1,05–0,93) voda neškodně proudí sníženými inundacemi.

U dřevěné lávky (km 0,580–0,530) vybřežuje 3,5 m^3/s na levobřežní louku. Voda se vrací zpět do koryta v km 0,450 (nátrž břehové hrany).

V dolním úseku voda místně vybřežuje do snížených inundací (příbřežní vegetace, příbřežní část osady zahrádkářů).

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Při průtoku Q5 voda neškodně proudí sníženými příbřežními inundacemi. V dolním úseku začíná voda vybřežovat do pravobřežní osady zahrádkářů.

Odhad průběhu průtoku Q20 – dvacetiletý (směrem po proudu):

V horním úseku (km 2,500–1,625) voda proudí sníženými inundacemi (les, louka, zahrady).

Přes vozovku zahlceného mostu (km 1,625) v Nejdku přepadá cca 6,5 m^3/s (výška přepadu až 0,45 m), podél č.p. 515 se vrací v zahradě zpět do koryta.

Voda začíná místně vybřežovat do zástavby v osadě zahrádkářů na levém břehu (km 1,560–1,420). V km 1,500–1,430 voda zaplavuje pravobřežní inundaci (zahrada, záhony, komposty).

U rozdělovacího objektu na koupaliště (km 1,340–1,300) se oddělí vlevo 5 m^3/s do původního koryta a dále na obtoku koupaliště (km 1,260–1,236) přepadá přes snížený levý břeh cca 1,8 m^3/s a stéká po louce směrem na koupaliště.

Propustek na obtoku u hráze koupaliště (km 1,085) je zahlcen vodou z obtoku a přepadem od bezpečnostního přelivu na hrázi koupaliště. Voda přepadá přes stezku a postupně se vrací zpět do koryta.

Pozn.: Voda přepadá přes hráz koupaliště (při erozi levého břehu obtoku výška přepadu přes hráz koupaliště až 0,25 m).

Přes lávku nad tenisovými kurty přepadá 1,5 m^3/s (výška přepadu až 0,25 m).

U dřevěné lávky (km 0,541) vybřežuje 10 m^3/s postupně na levobřežní louku. Voda se vrací zpět do koryta v km 0,450 (nátrž břehové hrany). V km 0,420–0,126 voda zaplavuje příbřežní inundace. Pohyb vody je omezen oplocením a zástavbou v osadě zahrádkářů (hloubka vody místně až 0,4 m).

Přes vozovku zahlceného mostku (km 1,126) pod osadou zahrádkářů přepadá cca 4,7 m^3/s (výška přepadu až 0,45 m).

Pod přečerpávací stanicí u soutoku s Rolavou, proudí voda neškodně sníženou levobřežní inundací.

Při průtoku Q20 voda proudí inundacemi (eroze), dochází k břehovým nátržím. Voda přepadá přes mostovky nekapacitních mostů, lávek a zaplavuje částečně příbřežní osady zahrádkářů.

Odhad průběhu průtoku Q100- stoletý (směrem po proudu):

V horním úseku (km 2,500–1,625) voda proudí (eroze) sníženými inundacemi (les, louka, zahrady).

Přes vozovku zahlceného mostu (km 1,625) v Nejdku přepadá cca 14,5 m^3/s (výška přepadu až 0,65 m). U č.p. 1286 na levém břehu je zaplavena přepadem vody snížená garáž, do č.p. 515 se dostává vybřežená voda přepadem ze silnice. Voda proudí místně příbřežní zástavbou v osadě zahrádkářů na levém břehu (km 1,560–1,420). V km 1,510–1,430 voda proudí pravobřežní inundací (zahrada, záhony, komposty).

U rozdělovacího objektu na koupaliště (km 1,340–1,300) se oddělí vlevo cca 12 m^3/s do původního koryta a dále na obtoku koupaliště (km 1,260–1,236) přepadá přes snížený levý břeh cca 3 m^3/s a stéká po louce směrem na koupaliště.

Propustek na obtoku u hráze koupaliště (km 1,085) je zahlcen vodou z obtoku a přepadem od bezpečnostního přelivu na hrázi koupaliště. Voda přepadá přes stezku a postupně se vrací zpět do koryta.

Pozn.: Voda přepadá přes hráz koupaliště (při erozi levého břehu obtoku výška přepadu přes hráz koupaliště až 0,40 m).

Přes lávku nad tenisovými kurty (km 1,002) přepadá 9 m^3/s (výška přepadu až 0,6 m).

U dřevěné lávky (km 0,541) vybřežuje 19 m^3/s postupně na levobřežní louku. Voda se vrací zpět do koryta v km 0,450 (nátrž břehové hrany).

Malá část vody přepadá na pravém břehu pod lávkou (km 0,530) a přes pravobřežní ohrázování u stupně pro odběr vody v km 0,493. Dojde pravděpodobně k provalení nesourodé hrázky (kameny, kompost, atd.) a ke zvýšení přepadu do pravobřežní zastavěné inundace.

Pozn.: Vybřežená voda se vzhledem ke skládce kompostu (u čerpací stanice pro závlahy, km 0,430) nemůže vrátit zpět do koryta a proto pokračuje dále v zastavěné pravobřežní inundaci.

V km 0,530–0,126 voda proudí příbřežními zastavěnými inundacemi. Pohyb vody v inundacích bude „usměrňován" destrukcemi oplocení a zástavby v osadě zahrádkářů (hloubka vody místně až 0,8 m).

Přes vozovku zahlceného mostku (km 1,126) pod osadou zahrádkářů přepadá cca 15,5 m^3/s (výška přepadu až 0,8 m).

Pod přečerpávací stanicí u soutoku s Rolavou, proudí voda sníženou levobřežní inundací.

Při průtoku Q100 voda proudí inundacemi (eroze), dochází k rozsáhlým břehovým nátržím a poškození zástavby a oplocení v příbřežních osadách zahrádkářů. Voda přepadá přes mostovky nekapacitních mostů a lávek (destrukce objektů).

3.2.3 Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami

Při povodni by se mohly ukázat mimořádné problémy zejména ve dvou rovinách:

1. **Při odplavení dřeva, plovoucího materiálu a plotů ze zasažených zahrad zahrádkářských kolonií, a to hlavně na Rodišovce, Limnici a bezejmenných přítocích Rolavy.**
   Zejména stržené dřevo, ploty a drobné lávky mohou způsobit nápěch na mostech ve městě – kritickou lokalitou je úsek Wasserstadtu podél Rodišovky. Občané, v jejichž vlastnictví jsou lávky a odplavitelné předměty, musí při hrozbě povodně zajistit jejich odstranění.
   Ucpáním mostních profilů by došlo k vzdutí vody nad mostem a k výraznému zvětšení rozlivu do obytné zástavby.
   Dále lze předpokládat, že by došlo i k poškození menších mostků a zejména stržení a odplavení dalších lávek na Rodišovce, Limnici i bezejmenných tocích.
2. **Při masivním splachu hrabanky z lesů do zástavby a na komunikace, a to jak přímo v Nejdku, tak i v dalších místních částech nebo i lokalitách mimo intravilán.**
   K eliminaci splachu je nutné zachovat v exponovaných lokalitách maximu protierozních prvků a s hospodařícími subjekty řešit vybudování dalších protierozních prvků. Na lesní půdě je nutné eliminovat splachy lesními cestami a těžebními trasami pohybu těžké techniky.

Kanalizační síť města

Zvláštním, ale velmi důležitým prvkem v hydraulickém systému na území města, ve vztahu k povodňovému ohrožení intravilánu je městská dešťová kanalizační síť. Při přívalových povodních, které mají původ ve srážkové činnosti na území intravilánu města a místních částí, dešťová kanalizace jednotlivých objektů může kapacitně selhávat a nestačí odvodnit svrchu zaplavená území dvorků a cest. Může docházet k zahlcení a vzdutí do objektů. Ochranu objektů proti tomuto jevu řeší individuálně sám každý vlastník ohrožené nemovitosti.

Další informace: Místa omezující odtokové poměry 83

3.2.4 Ovlivnění povodně lidským faktorem

Přirozená povodeň na toku je lidským faktorem ovlivnitelná pouze malou měrou a to manipulacemi na vodních dílech v povodí toků. **Je nutná koordinace manipulací na všech nádržích ve správním území města, zejména však pak na VD Lesík. Manipulace musí probíhat tak, aby nezhoršily průběh povodně. Naopak včasným vytvořením retenčních prostorů vytvořit prostor pro částečnou transformaci povodňové vlny. Vhodná manipulace na VD Lesík může významnou měrou transformovat povodňové průtoky na Rodišovce.**

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

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

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

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

- **provozní řád** jako soubor zásad, pokynů a dokumentace pro obsluhu a údržbu objektů a zařízení vodního díla.

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

Dostupné manipulační řády nádrží jsou uloženy na vodoprávním úřadu Magistrátu města Karlovy Vary, u správce příslušného toku a u provozovatelů nádrží.

Další informace: Vodní díla 73

3.2.5 Zvláštní povodeň

Ve vztahu k ohroženému území města Nejdek nebyla zvláštní povodeň doposud zaznamenána. S ohledem na velikost nádrží v povodí Rolavy nelze možnost vzniku zvláštní povodně rozhodně vyloučit. V Nejdku se nachází vodní dílo Lesík, spadající do III. kategorie TBD.

Ke zvláštním povodním VD I.–III. kategorie je zpracována vlastní dokumentace s webovou aplikací. Některé části dokumentů jsou neveřejné.

Technickému stavu malých vodních nádrží je třeba věnovat zvýšenou pozornost.

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

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

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

Z hlediska možnosti vzniku a průběhu zvláštních povodní mají největší význam vodní díla zařazená do I. až III. kategorie. V Nejdku se nachází VD Lesík spadající do III. kategorie TBD. Ostatní nádrže ve správním území Nejdku spadají do IV. kategorie TBD.

Metodický pokyn k technickobezpečnostnímu dohledu na nádržích IV. kategorie je uveden v Seznam předpisů vztahujících se k ochraně před povodněmi 101.

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 obec individuální přístup. Zde jsou spravovány údaje za celou Českou republiku s jasnou geografickou a tématickou lokalizací.

Ohrožené a ohrožující objekty, místa omezující odtokové poměry a další objekty byly zpracovatelem do databáze zaneseny na základě podrobné analýzy podkladů, zejména na základě podrobného terénního šetření. Při místním šetření byla pořízena detailní pozemní fotodokumentace 90, 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 výraznému ucpání zejména zatrubněných úseků, může dojít k zaplavení i dalších lokalit, běžně neohrožených.

Objekty dPP

- Ohrožené objekty 78 – v obci se jedná zejména o rodinné domy a doplňkové objekty (garáže, kůlny, stodoly), objekty občanské vybavenosti.
- Ohrožující objekty 81 – silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- Místa omezující odtokové poměry 83 – zejména profily na vodním toku, kde vlivem příčných staveb nebo úprav toků dochází k omezení kapacity koryta vodního toku. Jedná se zejména o nekapacitní mosty, lávky, kryté profily koryt toků, zatrubnění toků, významná zúžení koryt apod.
- Místa ohrožená přívalovými (bleskovými) srážkami 85 – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převáženě ze zemědělských pozemků a strmých svahů. Do databáze byly doplněny hlavní trasy soustředěných odtoků a tras přívalových povodní.
- Fotodokumentace 90 – pozemní fotodokumentace objektů dPP.

3.4 Povodňové plány vlastníků nemovitostí

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 obci k zajištění souladu s povodňovým plánem města. Výjimečně, v pochybnostech, rozhoduje o rozsahu této povinnosti, na návrh těchto fyzických nebo právnických osob, příslušný vodoprávní úřad. Vodoprávní úřad Magistrátu města Karlovy Vary 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 nemovitosti právnických osob a podnikajících fyzických osob řeší přípravu a stanoví organizační, operativní, technická, provozní opatření, směřující k záchraně osob – zaměstnanců, materiálních hodnot daného objektu, včasného ukončení pracovních procesů, zabezpečení nebezpečných látek ohrožující životní prostředí a odplavitelného materiálu. Jedná se především o opatření max. využívající vlastní síly (zaměstnance) a prostředky (manipulační, dopravní a specializované) podle povahy provozně-technologických procesů.

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

Povodňové plány fyzické i právnické osoby přezkoumávají při podstatných změnách podmínek, za nichž byly zpracovány. Minimálně 1x ročně jsou aktualizovány kontakty. Pokud z přezkoumání vyplyne potřeba úpravy nebo doplnění povodňového plánu, učiní tak zpracovatelé neprodleně.

Majitelé nemovitostí si mohou formulář povodňového plánu vlastníka nemovitosti stáhnout v příloze povodňového plánu nebo vyzvednout na městském úřadu a dohodnout režim aktualizace a předávání aktuální fotodokumentace své nemovitosti povodňovému orgánu města.

Sběrný formulář Povodňového plánu vlastníka nemovitosti (PPVN_formular.pdf)

Seznam ohrožených objektů evidovaných v databázi POVIS je v příloze 78.

Souhrnné údaje povodňových plánů vlastníků nemovitostí je možné zobrazit dotazem nad mapou nebo ve

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

výpisu z databáze: Evidované povodňové plány vlastníků nemovitostí.

Samostatná aplikace pro správu povodňových plánů vlastníků nemovitostí: https://ppvn.hydrosoft.cz/.

Počet osob bydlících ve vybraných nemovitostech:	celkem	(z toho požadují ubytování)
děti:		
dospělí:	2	
starší osoby:	11	3
Celkem osob:	13	3
z toho imobilních osob:	3	0
Počet osob žádajících evakuaci:	7	
Počet osob žádajících o pomocníky:	4	
Počet vybraných nemovitostí:	34	
Počet rodinných domů:	6	
Počet nemovitostí s malými zvířaty:	2	

Tabulka byla generována dne 24.10.2026

3.5 Srážkoměry

Intenzitu srážek je možno sledovat zejména na srážkoměrech ČHMÚ a Povodí Ohře, státní podnik umístěných v okolí města Nejdek.

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/namerena-data/radar-nowcast/srazky-a-blesky

Další informace: Srážkoměrné stanice 75

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

3.6 Hlásné profily

Hlásný profil je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně – vodočetná lať, barevné značky SPA, hladinoměr.

Zásadní pro město Nejdek jsou hlásné profily Na Rolavě. Automatický hlásný profil města je zřízen na Rolavě a umístěn v areálu NČV, a.s. Vodočetné latě jsou pak umístěny na VD Lesík a na Rolavě na nábřežní zdi u garáží v ulici Jiřího z Poděbrad.

Další informace: Hlásné profily 73

3.7 Stupně povodňové aktivity

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

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 stanoveného v povodňovém plánu;
- dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodního díla;
- provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

Při tomto stupni je zahajována činnost hlásné a hlídkové služby.

2. SPA – stav pohotovosti:

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

Za povodeň se považuje:

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech;
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta;
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody;
- přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér;

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

- 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.

3. SPA – stav ohrožení

Třetí stupeň povodňové aktivity – ohrožení **vyhlašuje 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, stanoveného v povodňových plánech;
- bezprostředním nebezpečí ohrožení majetku a životů v záplavovém území;
- ohrožení životů a majetku v záplavovém území;
- vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení technickobezpečnostního dohledu při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny;
- mimořádném 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.

3.7.1 Vyhlášení SPA podle dešťových srážek

Stanovení limitů pro vyhlašování SPA podle spadlých srážek je vhodné pro povodí těch toků, kde nejsou zřízeny hlásné profily, anebo postupová doba je velmi krátká. Jde zejména o malá povodí vodních toků, jako jsou přítoky Rolavy, s krátkou dobou koncentrace povodně, kdy čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut až hodinu. 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).**

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

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

	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
	80 mm / 12 hodin	60 mm / 24 hodin

Hodnoty jsou pouze orientační a budou pro město Nejdek konkretizovány dle aktuálního sledování závislosti povodňové situace na intenzitě srážek a momentálním stavu povodí a nasycení půdy.

Pozor! V případě nenadálé povodně způsobené přívalovými srážkami velké intenzity, zejména v letním bouřkovém období, kdy nárůst povodně a její postup je velmi rychlý, a kdy hrozí nebezpečí z prodlení, lze vyhlásit 3. SPA pro zasaženou oblast ihned bez předchozích kroků (bez vyhlášení 2. SPA). Je nutné si uvědomit, že výskyt tohoto druhu povodně nelze s dostatečným předstihem a přesností předpovědět a je nutno jednat rychle a operativně.

Další informace: Srážkoměrné stanice 75, *Ohrožení přívalovými srážkami* 85

Indikátor přívalových povodní (anglicky Flash Flood Guidance) je součást 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 presentován ve formě gridové mapy v rozlišení 3×3 km.

- ČHMÚ: indikátor přívalových povodní

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

- ČHMÚ: indikátor přívalových povodní (mapová aplikace)

https://www.chmi.cz/voda/riziko-privalove-povodne?

- ČHMÚ: Aktuální radarová měření a blesky

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

https://www.chmi.cz/namerena-data/radar-nowcast/srazky-a-blesky

3.8 Předpovědní povodňová služba

Město Nejdek jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách mobilním rozhlasem a zveřejněním na portálu města včetně .
V případě výpadku, či nemožnosti použití, bude vyrozumění provedeno megafonem JSDH a u kriticky ohrožených nemovitostí individuálně.

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

Aktuální hydrometeorologické informace a předpovědi předávají předpovědní pracoviště ČHMÚ a dispečink Povodí Ohře, státní podnik, na KOPIS HZS Karlovarského kraje, který informaci předává na příslušné ORP.

ORP předává informace na relevantní obce svého správního území dle územní (hydrologické) platnosti vydaných informací a výstrah.

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 73, 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/

- povodňová služba (HPPS)

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

- výstrahy

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

- radar a srážkoměry)

radar a srážkoměry: https://www.chmi.cz/namerena-data/radar-nowcast/srazky-a-blesky

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

- Předpověď počasí: Meteopress

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

- Aktuální meteorologická data: VentuSky

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

- Lokální předpověď větru a počasí: Windy

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Lokální předpověď větru a počasí: https://www.windy.com/50.3247955061/12.7332543089?rain,50.3247955061,12.7332543089

- In-počasí

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

Srážkové radary okolních států:

- Evropské srážkové radary

Evropské srážkové radary: https://zoom.earth/places/europe/#map=radar

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

- MZe: Vodohospodářský informační portál

https://www.voda.gov.cz/

3.9 Hlásná povodňová služba

Město Nejdek jako příslušný povodňový orgán informuje své občany o vydaných upozorněních a výstrahách mobilním rozhlasem a zveřejněním na portálu města včetně .
V případě výpadku, či nemožnosti použití, bude vyrozumění provedeno megafonem JSDH a u kriticky ohrožených nemovitostí individuálně.

Jakékoli zjištění nebezpečí nebo výskyt povodní v hlásných profilech i mimo hlásné profily hlásí město Nejdek:

- na úřad obce s rozšířenou působností Karlovy Vary (ORP dále informuje KOPIS HZS Karlovarského kraje a vodohospodářský dispečink Povodí Ohře, státní podnik;);
- všem sousedním obcím.

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

Dosažení 1. SPA a vyhlášení 2. a 3. SPA se zveřejňuje na úřední desce města, a vyhlašuje mobilním rozhlasem případně megafonem, v případě mimořádné povodně nebo hrozby přívalové povodně lze použít sirénu. Kriticky ohroženým objektům se předávají informace v noci i ve dne telefonicky nebo osobně. O jakémkoliv informování se vytvoří zápis v povodňové knize. Předání informace, především v noci, zajišťují nejlépe 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 směrován i na příslušné orgány krizového řízení.

3.10 Opatření k ochraně před povodněmi

Jedná se o preventivní opatření, prováděná v době povodňového klidu a operativní opatření, 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 opatřeni

Preventivní opatření:

- zpracování a aktualizace povodňového plánu města;
- pomoc občanům se zpracováním povodňového plánu vlastníka nemovitosti 36;
- provádění povodňových prohlídek 45 včetně uložení nápravných opatření;
- smluvní zajištění prostředků 54 pro zabezpečovací a obnovovací práce;
- smluvní zajištění statika, dendrologa, hygienika, veterináře pro posouzení území a objektů po povodni;
- kontrola způsobu uskladnění a stavu provozuschopnosti prostředků na ochranu před povodněmi – kontrola skladů, doplnění zásob pro zabezpečovací a záchranné práce, je nutné uvažovat i s vybavením pro dobrovolníky při obnovovacích pracích;
- stanovení stupňů povodňové aktivity 38 podle konkrétních zkušeností z dešťových srážek;
- nastavení systému vyrozumívání občanů – sirény, mobilní rozhlas, megafon, individuální mobilní spojení;
- metodická práce – průběžné informování občanů o novinkách z úseku povodňové ochrany (stanovení nového záplavového území, existence důležitých dokumentů povodňové ochrany apod.);
- informování občanů o upozorněních a výstrahách ČHMÚ a hrozbách povodně;
- dokumentační práce v obci 57 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 jejích škodlivých následků.

Operativní opatření:

- vedení hlásné povodňové služby – vyrozumívání, varování, průběžná komunikace atd.;
- zřízení hlídkové služby 54;

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

- odstraňování překážek ve vodním toku a v profilu objektů 83 (propustky, mosty) znemožňujících plynulý odtok vody;
- rozrušování ledových nápěchů 83 a zácp ve vodním toku;
- ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajišťování břehových nátrží;
- opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází;
- opatření proti přelití nebo protržení hrází vodních děl zadržujících vodu;
- provizorní uzavírání protržených hrází;
- instalace protipovodňových zábran;
- opatření proti zpětnému vzdutí vody, zejména do kanalizací;
- opatření k omezení znečištění vody;
- opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.

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

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.

Obnovovací opatření:

- obnova narušených funkcí v území;
- dokumentační práce 57 a vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod;
- vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně;
- vyhodnocení účinnosti přijatých opatření a vyhodnocení funkčnosti protipovodňových mobilních prvků;
- 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 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). Je zapotřebí vytěsňovat z prostoru kolem vodních toků veškerou činnost, která by mohla zhoršit průběh případné povodně, např. skládek stavebních materiálů, zemědělských a lesních produktů (slámy, sena, dřeva), nevhodné vysazování porostů atd. a ukládat organizacím a občanům opatření k nápravě, viz § 67, odst. 2 zákona o vodách č. 254/2001 Sb..

Povodňové prohlídky organizuje a provádí povodňový orgán města Nejdek nejméně 1× ročně většinou před jarním táním (březen), za účasti správce kontrolovaného toku. Odpovědnou osobou za svolání povodňové prohlídky je starosta města.

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

při povodni, kterými mohou být např. skládky, špatně zajištěné plovoucí objekty, nežádoucí křoviny a dřeviny apod.

Povodňové orgány města mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost vodoprávní úřad 10 rozhodnutím.

Mimořádné povodňové prohlídky se provádějí 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 za spolupráce se správci toků, vlastníky nemovitostí, resp. vodních děl.

Evidence provedení povodňových prohlídek na portálu Karlovarského kraje:



https://www.kr-karlovarsky.cz/temata/zivotni-prostredi/vodni-hospodarstvi/povodne-sucho

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

4

Organizační část

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

4 Organizační část

Pro tisk povodňového plánu použijte soubory PDF, odkazy najdete na DVD/FLASH instalaci:

- Povodňový plán (soubor generovaný při aktualizaci textu)
  dpp_int_555380_Nejdek.pdf
- Adresář povodňového plánu (soubory generované z POVIS – aktuální verze přístupná z Editoru dat dPP):
  - Povodňové komise: 555380_Nejdek_obec_pkomise.pdf
  - Organizace: 555380_Nejdek_obec_organizace.pdf
  - Rejstřík osob: 555380_Nejdek_obec_rejstrik.pdf

4.1 Povodňové orgány daného území

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

V období mimo povodeň je povodňovými orgány:

- orgány města Nejdek: zastupitelstvo a rada města, starosta, Městský úřad Nejdek;
- Magistrát města Karlovy Vary;
- Krajský úřad Karlovarského kraje;
- Ministerstvo životního prostředí, zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší ministerstvu vnitra.

V období povodně je povodňovým orgánem:

- Povodňová komise města Nejdek;
- Povodňová komise ORP Karlovy Vary;
- Krajská povodňová komise Karlovarského kraje;
- Ústřední povodňová komise.

Ostatními účastníky povodňové ochrany

kteří se podílejí na ochraně před povodněmi v daném území, jsou:

- správce povodí: Povodí Ohře, státní podnik;
- správci vodních toků: Povodí Ohře, státní podnik, Lesy ČR, s.p.;
- správci vodních děl 72, rybníků a dalších;
- vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně;
- ČHMÚ, pobočka Plzeň;
- Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje;
- Policie ČR;
- Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje;
- Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, p.o.;
- Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.;
- a další subjekty, které mohou pomoci například dopravními prostředky, těžkou mechanizací, zásobováním vodou a potravinami atd.

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

4.2 Činnost a jednání povodňové komise

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

Povodňovou komisi města zřizuje a členy povodňové komise jmenuje rada města. Funkci předsedy PK vykonává ze zákona starosta města. Povodňová komise je složena ze zástupců města a organizací ve městě, 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 Karlovy Vary nebo Karlovarského kraje.

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

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

V době povodně:

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

Mimo povodeň:

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

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

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

4.2.1 Zákonné povinnosti povodňové orgánu obce

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

(1) Obecní rada může k plnění úkolů při ochraně před povodněmi, je-li v jejich územních obvodech možnost povodní, zřídit povodňovou komisi, jinak tuto činnost zajišťuje obecní rada. Předsedou povodňové komise obce je starosta obce. Další členy komise jmenuje z členů obecního zastupitelstva a z fyzických a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi.

(2) Povodňové orgány obcí jsou podřízeny povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností.

(3) Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi

a) potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně (§ 71 odst. 4), s povodňovým

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

plánem obce;
b) zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků;
c) provádějí povodňové prohlídky;
d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území;
e) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů;
f) organizují a zabezpečují hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce s využitím jednotného systému varování;
g) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností;
h) vyhlašují a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti;
i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc;
j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce;
k) zajišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území;
l) provádějí prohlídky po povodni, zjišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu o povodni povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností;
m) vedou záznamy v povodňové knize.

4.2.2 Činnost povodňového orgánu při jednotlivých SPA

4.2.2.1 1. SPA

První stupeň povodňové aktivity – bdělost nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Za stav bdělosti se pokládá rovněž situace takto označená předpovědní povodňovou službou ČHMÚ (např. vydání výstrahy s hrozbou přívalových povodní).

V případě 1. SPA zahajují činnost vybraní pracovníci města, kteří začínají monitorovat situaci. Od dosažení 1. SPA provádí hlídkovou službu 54 především městská policie, případně další pracovníci města. Ti informují starostu a místostarostu. Je pečlivě sledována hydrometeorologická předpověď a je vyhodnocován možný vývoj situace ve městě a místních částech. Je zahájena hlásná povodňová služba 43 – **občané jsou informováni o nastalém 1. SPA**.

V případě prognózy dosažení 2. nebo 3. SPA je připravováno svolání povodňové komise. Časový limit pro přítomnost členů povodňové komise, nebo jimi pověřených zastupujících zaměstnanců na určeném pracovišti komise je 90 minut od vydání pokynu ke svolání zasedání povodňové komise.

Povodňová komise města zahajuje v základním rozsahu činnost při 2. stupni povodňové aktivity 51, a to rozšířením činnosti hlídkové a hlásné povodňové služby dle povodňového plánu a dle nastalé situace.

4.2.2.2 2. SPA

Při vyhlášení 2. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise města Nejdek zajistí:

- Svolání povodňové komise.
- Prověření spojení na předpovědní a hlásnou službu, na správce vodních toků ve městě.
- Prověření spojení a vyrozumění PK ORP Karlovy Vary a sousedních obcí:
  - Smolné Pece, Nová Role, Nové Hamry, Vysoká Pec, Jindřichovice, Šindelová, Pernink, Merklín, Děpoltovice, Černava a Božičany.
  - Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i okolní obce hydrologicky s městem nespojené.
- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace.

- Navázání spojení s provozovateli vodních děl v povodí exponovaných toků – ověření provedených a plánovaných manipulací.
- Posílení skupiny Hlídková služba 54, nastavení směn hlídkové služby v postižených lokalitách.
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (mobilním rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území (mobilním rozhlasem, telefonem).
- Uvedení sil a prostředků k zabezpečovacím a záchranným pracím do stavu pohotovosti a nasazení sil a prostředků dle konkrétní situace.
  - Ochrana objektů zejména pod exponovanými svahy a v prvotním rozlivu Q5.
  - Vyžádání pomoci u právnických a fyzických osob. V případě akutní potřeby vyžádání pomoci u KOPIS HZS prostřednictvím obce s rozšířenou působností Karlovy Vary (**POZOR – dojezdový čas může být vyšší než při využití prostředků firem z okolí**).
- Vyzvání občanů ke kontrole dešťových vpustí.
- Provádění dokumentačních prací 57. Zapisování do povodňové knihy (zápisy informací, telefonátů a rozhodnutí PK).

4.2.2.3 3. SPA

Při vyhlášení 3. SPA předseda nebo místopředseda Povodňové komise města Nejdek:

- Prověření spojení na předpovědní a hlásnou službu, na správce vodních toků.
- Opětovné prověření spojení a vyrozumění PK ORP Karlovy Vary a sousedních obcí:
  - Smolné Pece, Nová Role, Nové Hamry, Vysoká Pec, Jindřichovice, Šindelová, Pernink, Merklín, Děpoltovice, Černava a Božičany.
  - Dle potřeby vzájemné pomoci a dle potřeby koordinace dopravy budou kontaktovány i okolní obce hydrologicky s městem nespojené.
- Zjištění předpokládaného vývoje hydrometeorologické situace.
- Komunikace s provozovateli nádrží o plnění nádrží a manipulacích (provedených i plánovaných).
- Případné další posílení skupiny Hlídková služba 54, nastavení trvalých hlídek v kritických úsecích 83 a místech (Wasserstadt, krytý profil u NČV).
- Vydávání varovných zpráv a informování občanů a vlastníků nemovitostí ve správním území města (mobilním rozhlasem, kriticky ohroženým nemovitostem telefonicky nebo osobně).
- Informování firem v ohroženém území (mobilním rozhlasem, telefonem, megafonem).
- Pokračování v zabezpečovacích, případně záchranných pracích.
- Aktivace evakuačního střediska 55 v případě předpokládané nařízené evakuace nebo v případě nepříznivé srážkové a hydrologické prognózy.
- V případě extrémní přívalové srážky nařízení evakuace v dotčených lokalitách včetně informování občanů o místech shromáždění a místě evakuačního střediska.
- V případě vyčerpání dostupných technických prostředků vyžádání pomoci u KOPIS HZS prostřednictvím obce s rozšířenou působností Karlovy Vary (**POZOR – dojezdový čas může být vyšší než při využití prostředků firem z okolí**).
- Provádění dokumentačních prací 57. Zapisování do povodňové knihy (zápisy informací, telefonátů a rozhodnutí PK).

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

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

4.2.3 Základní oblasti odpovědnosti povodňových orgánů města

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

- Předpovědní a hlásná služba (ČHMÚ, VH dispečink Povodí Ohře, státní podnik).
- PK předává informace hlídkové služby občanům, firmám a okolním obcím. Informace je nutno předávat i vodohospodářskému dispečinku Povodí Ohře, státní podnik (Robečský potok) jako správci vodních toků a povodí a PK ORPKarlovy Vary.
- Obec prověřuje připravenost mechanizačních prostředků a potřebného materiálu (technika, lomový kámen, panely, písek, pytle atd.).

Dále má povodňový orgán města Nejdek:

Odpovědnost za vnitřní organizaci

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

Odpovědnost za zajištění ochrany energií a spojů

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

Odpovědnost za zajištění zásobování pitnou vodou

- Monitorování stavu v zásobování vodou.
- Spolupráce s podnikem vodáren.
- Pomoc při zajišťování oprav a nouzové zásobování vodou.

Odpovědnost za zajišťování zdravotního a hygienického zabezpečení

- Monitorování postižených nemovitostí z hlediska zdravotního a hygienického.
- Spolupráce a pomoc orgánům zdravotní a hygienické služby.
- Organizování převozu nemocných a raněných občanů.

Odpovědnost zajišťování dopravní obslužnosti a zásobování obyvatel

- Monitorování průjezdnosti komunikací.
- Organizování objízdných tras z postižených oblastí na obecních komunikacích.
- Spolupráce s Policií ČR a Krajskou správou a údržba silnic Karlovarského kraje, p. o. při organizování uzavírek a objízdných tras.
- Zajišťování náhradního zásobování potravinami a humanitární pomocí.

Odpovědnost za zajišťování evakuace a náhradní ubytování obyvatel

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

Odpovědnost za zajišťování pořádku a ochrany majetku

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

Odpovědnost za evidenční a dokumentační práce

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

4.2.4 Hlídková služba

K zabezpečení monitoringu a hlásné povodňové služby organizuje povodňový orgán Nejdku v případě potřeby hlídkovou službu.

Hlídkovou službu bude v době klidu a od 1. SPA provádět především Městská policie případně pověřený pracovník města, v době povodně minimálně 2 strážníci a pracovníci města (členové povodňové komise, JSDH).

Hlídková služba nastupuje na výzvu předsedy povodňové komise po vzniku 1. SPA nebo podle vlastního uvážení. O kontrole vede záznamy. Ve svých hlášeních uvádí datum, hodinu, místo kontroly, stav zajištění (výška hladiny apod.). Povinností hlídky je kontrolovat vyvíjející se situaci, odstranit drobné závady ihned anebo vyslat pracovní skupinu města případně si prostřednictvím komise vyžádat pomoc správce toku a KOPIS HZS (vyslání JSDH).

Hlídková služba sleduje vodní stavy na území města, míru tvorby soustředěných odtoků na zemědělské půdě a stav koryt v místech omezujících odtokové poměry 83**.**

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 1krát za 2 hod. Údaje o stavech vzniku soustředěných odtoků a o přítocích do zastavěného území je potřebné ve stanovených intervalech předávat komisi a ta dále informuje PK ORP.
- Od 3. SPA, při nastupujícím trendu ohrožení zástavby 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 mosty a lávky na Rodišovce v úseku Wasserstadtu a krytý profil u NČV. Dále pak Rolava pod Nejdkem a Limnice podél zahrádek. Nesmí být opomenut ani Nový Fojtov a Lužec.

Další informace: Aktuální stavy hlásných profilů 73

4.3 Technické prostředky

Pro zabezpečovací práce a pro obnovu území bude třeba nasadit řadu strojů a techniky. Jde hlavně o prostředky města a jeho příspěvkových organizací, případně o prostředky poskytnuté právnickými nebo fyzickými osobami ke zmírnění průběhu povodně a na odstranění následků povodně. Prioritně budou nasazeny prostředky města a bude vyžádána pomoc u soukromých firem. Další technická pomoc bude vyžádána u KOPIS HZS Karlovarského kraje prostřednictvím ORP Karlovy Vary, které koordinuje požadavky obcí ve svém správním území.

Technika města je sumarizována v rámci majetkové evidence Městského úřadu a z důvodu ochrany majetku není v povodňovém plánu uváděna.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

4.4 Evakuace

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

Shromažďovacím místem je Městský úřad Nejdek. Zde bude zajištěno přerozdělení evakuovaných osob do míst nouzového ubytování vyčleněných složkami IZS (Základní škola Nejdek). Umístění těchto objektů umožňuje jejich bezproblémové zásobování a poskytnutí adekvátní věcné pomoci.

Pokyny pro občany jsou obsaženy v samostatné příručce.

Objekty evakuace (místa shromaždování a přijímací středisko)

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

Přijímací (evakuační) středisko zajišťuje:

- 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.**

Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax, datová schránka	počet lůžek	počet jídel
Základní škola Nejdek (mapa)	čp.1189 36222 Nejdek	353 825 039 fax, datová schránka:353 825 039	97	500
			Poznámka: Kategorie objektu 2; Tělocvična o ploše 390 m2.	
Základní škola Nejdek (ul. Karla IV.) (mapa)	čp.423 36221 Nejdek	353825581 fax, datová schránka:353825581	166	600
			Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 667 m2.	

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

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

4.4.1 Evakuace zvířat

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

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

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

Pokud vlastník zvířat není schopen zvířata včasně 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.

4.4.2 Objízdné trasy

V případě povodně dojde pravděpodobně k omezení dopravy na některých komunikacích ve správním území města. Při povodni na Rodišovce bude zaplaven Wasserstadt a hlavně křižovatka ulic Nádražní a Roosveltova u Witte a NČV a.s.

Doprava bude omezena i v okolních obcích. Místa dopravních omezení jsou do plánu průběžné doplňována dle praktických zkušenosti.

Je nutné sledovat stav všech kritických mostních objektů a propustků a v případě hromadění spláví toto odstranit těžkou technikou. Město nemá k dispozici vlastní techniku typu UDS, nebo jiné techniky s větším dosahem ramene. Pomoc bude vyžádána u soukromých firem případně u KOPIS HZS ZK prostřednictvím ORP Karlovy Vary.

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

▾ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách

https://dopravniinfo.gov.cz/

Další informace: Dopravní omezení 88

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

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

▾ Informace o aktuálních dopravních omezeních a uzavírkách

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

https://dopravniinfo.gov.cz/

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

https://www.ksusk.cz/platna-omezeni

4.5 Převzetí řízení ochrany před povodněmi

Povodňový orgán města Nejdek může požádat povodňový orgán ORP Karlovy Vary o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.

Povodňový orgán ORP Karlovy Vary, který převezme řízení ochrany před povodněmi na základě žádosti povodňového orgánu města Nejdek 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 města Nejdek zůstává dále činný, provádí ve své územní působnosti opatření podle svého povodňového plánů v koordinaci s povodňovým orgánem ORP Karlovy Vary nebo podle jeho pokynů.

4.6 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.

4.6.1 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/ky. Ty jsou povinny každý zápis podepsat. Zprávám se přiděluje Evidenční číslo a uvádí se, kde a jak je zpráva založena.

4.6.2 Zpráva o povodni

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

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

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

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

Další informace: Osnova zprávy po povodni 68

4.7 Činnost občanů při povodni

Při dosažení 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.
- Řídit se příkazy povodňových orgánů, policie a záchranářů.
- Aktivně se zapojit do ochrany před povodní, podle pokynů povodňových orgánů, policie a záchranářů.
- Informovat se o způsobu, místě soustředění evakuace a možnostech evakuačního a přijímacího střediska.
- Připravit si pytle s pískem, montážní pěnu a další těsnící materiál na utěsnění nízko položených dveří, oken, odpadních potrubí atd.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

- Odstranit nebo řádně zajistit snadno odplavitelný materiál v širším rozlivu.
- Odstranit vlastní mobilní lávky přes drobné vodní toky.
- V případě pěší uvažované evakuace vyvézt vozidlo mimo zátopu.

Při vyhlášení stavu ohrožení – 3. SPA:

- Přemístit cenné věci (listiny, doklady), potraviny a nebezpečné látky (látky toxické, výbušné apod.) do vyšších pater.
- Připravit vyvedení hospodářských zvířat.
- Připravit rodinu a domácí zvířata k evakuaci – připravit evakuační zavazadlo, 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.

Základy přípravy na krizové situace, Ministerstvo vnitra, 2025

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

5

Grafická část

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

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_555380

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

6

Přílohy

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

6 Přílohy

Objekty dPP

- Ohrožené objekty 78 – jedná se zejména o rodinné a bytové domy a doplňkové objekty (garáže, kůlny, stodoly), objekty občanské vybavenosti, objekty průmyslové, sportovní, zemědělské.
- Ohrožující objekty – ČOV, silážní jámy, objekty skladující chemikálie, výbušniny, technické plyny apod.
- Místa omezující odtokové poměry 83 – zejména profily na vodním toku, kde vlivem příčných staveb nebo úprav toků dochází k omezení kapacity koryta vodního toku. Jedná se zejména o nekapacitní mosty, lávky, kryté profily koryt toků, zatrubnění toků, významná zúžení koryt apod.
- Místa ohrožená přívalovými (bleskovými) srážkami 85 – lokality ohrožené přítokem extravilánových vod, převáženě ze zemědělských pozemků a strmých svahů.
- Ledové jevy – místa tvorby ledových jevů jak při mrazech tak při tání.
- Vodní díla (nádrže) 73 – naplnění údajů vybraných vodních děl sledovaných v rámci dPP.
- Dopravní omezení 88 – údaje obcí o omezení dopravy při povodni.
- Fotodokumentace 90 – fotodokumentace objektů dPP

6.1 Dokumenty

Pro tisk povodňového plánu použijte soubory PDF, odkazy najdete na DVD/FLASH instalaci:

- Povodňový plán (soubor generovaný při aktualizaci textu)
  dpp_int_555380_Nejdek.pdf
- Adresář povodňového plánu (soubory generované z POVIS – aktuální verze přístupná z Editoru dat dPP):
  - Povodňové komise: 555380_Nejdek_obec_pkomise.pdf
  - Organizace: 555380_Nejdek_obec_organizace.pdf
  - Rejstřík osob: 555380_Nejdek_obec_rejstrik.pdf

Vzory dokumentů

- Povodňová kniha (PDF) (Povodnova_kniha.pdf)
- Povodňová kniha (DOC) (Povodnova_kniha.docx)

- Vyhlášení stavu pohotovosti: 2. SPA (DOK_Vyhlaseni_SPA.doc)
- Odvolání stupňů povodňové aktivity: 2. SPA, 3. SPA (DOK_Odvolani_SPA.doc)

- Výzva k přípravě na evakuaci (DOK_Vyzva_evakuace.doc)
- Potvrzení o evakuaci občana (DOK_Evakuace_potvrzeni.doc)
- Označení evakuovaného objektu / bytu (DOK_Evakuace_stitek.doc)

- Příkaz k provedení opatření ke zmírnění průběhu a následků povodně (DOK_Prikaz.doc)
- Potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi (DOK_Potvrzeni_ucast.doc)
- Osnova zprávy o povodni (DOK_Osnova.doc)

- Sběrný formulář Povodňového plánu vlastníka nemovitosti (PPVN_formular.pdf)

Poznámka: odkazy v závorce stáhnou dokument z centrálního úložiště.

Dokumenty uložené v POVIS

- 1. Formulář hlášení o povodňové situaci povodňovému orgánu ORP, Karlovarský kraj (dPP HV)

- Brožura Žijeme v záplavovém území, Člověk v tísni, o.p.s. (dPP HV) 30.09.2015
- Malé vodní nádrže – rybníky / Příručka pro provádění technickobezpečnostního dohledu, Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV) 31.12.2016
- Protierozní opatření – zemědělské metody, VRV a.s. (dPP HV)
- Stavba protipovodňových hrází z pytlů plněných pískem - metodický list HZS ČR, Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky (dPP HV) 30.11.2017
- Příručka ochrany proti vodní erozi, Ministerstvo zemědělství ČR (dPP HV)

6.1.1 Osnova zprávy o povodni

A. Identifikační údaje

Uvedou se základní identifikační údaje:

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

B. Příčiny a průběh povodně

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

C. Provedená opatření

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

D. Rozsah a odhad výše povodňových škod

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

E. Návrh opatření k odstranění následků povodně

Návrhy na odstranění bezprostředních následků povodně:

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

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

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.

Kontaktní informace v Adresáři povodňového plánu: Podniky povodí

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

Mapa vodních toků ve správě Lesů ČR včetně kontaktů na správce (Lesy ČR, s.p.)

https://lesycr.cz/sprava-vodnich-toku-a-bystrin/mapa-vodnich-toku-ve-sprave-lesu-cr/

Přehled dílčích povodí

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km^2]	Plocha povodí nad zaústěním [km^2]
1-13-01-1090	**Skřiváň**			
	1-13-01-1110	1-13-01-1090	15.30369473	15.30369473
1-13-01-1440	**Tatrovický potok**			
	1-13-01-1451	1-13-01-1440	18.71863937	18.71863937
1-13-01-1480	**Vlčí potok**			

Číslo hydrologického pořadí	Hlavní vodní tok			
	ČHP recipientu	ČHP pramenného povodí	Plocha dílčího povodí [km^2]	Plocha povodí nad zaústěním [km^2]
	1-13-01-1500	1-13-01-1480	7.11012173	7.11012173
1-13-01-1490	**Černý potok**			
	1-13-01-1500	1-13-01-1490	9.85335541	9.85335541
1-13-01-1580	**Bílý potok**			
	1-13-01-1590	1-13-01-1580	9.5641098	9.5641098
1-13-01-1590	**Rolava**			
	1-13-01-1610	1-13-01-1530	3.16601801	56.67469788
1-13-01-1600	**Rudenský potok (Rudný potok)**			
	1-13-01-1610	1-13-01-1600	8.46844101	8.46844101
1-13-01-1610	**Rolava**			
	1-13-01-1630	1-13-01-1530	6.52404594	71.66718292
1-13-01-1620	**Rodišovka (Nejdecký potok)**			
	1-13-01-1630	1-13-01-1620	16.23049736	16.23049736
1-13-01-1630	**Rolava**			
	1-13-01-1650	1-13-01-1530	0.73402232	88.63170624
1-13-01-1640	**Limnice**			
	1-13-01-1650	1-13-01-1640	12.34697437	12.34697437
1-13-01-1650	**Rolava**			
	1-13-01-1660	1-13-01-1530	37.83836365	138.81704712
1-13-02-0350	**Vitický potok**			
	1-13-02-0370	1-13-02-0350	6.14903069	6.14903069
1-13-02-0360	**Lužecký potok**			
	1-13-02-0370	1-13-02-0360	6.38134909	6.38134909
1-13-02-0370	**Vitický potok**			
	1-13-02-0390	1-13-02-0350	17.9265728	30.45695305
1-13-02-0580	**Bílá Bystřice**			
	1-13-02-0590	1-13-02-0580	18.71634102	18.71634102
1-13-02-0620	**Jesenice**			
	1-13-02-0630	1-13-02-0620	10.11535072	10.11535072

Tabulka aktualizována k 24.10.2026.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

6.2.1 Vodní toky (Dibavod)

Přehled vodních toků

Název toku (č. hyd. pořadí u významných toků)	ID toku	ID Dibavod	Recipient	Správce
Limnice (1-13-01-164)	10283948	141240000100	Rolava	
Lužecký p. (1-13-02-036)	10102638	141620000100	Vitický p.	Povodí Ohře, státní podnik
Nejdecký p.	10102434	141220000100	Rolava	Povodí Ohře, státní podnik
Oldřichovský p.	10235824	141240007200	Limnice	Lesy ČR, s.p.
Rolava (1-13-01-153)	10100121	141130000100	Ohře	Povodí Ohře, státní podnik
Rudný p.	10223932	141200000100	Rolava	Lesy ČR, s.p.
Vitický p. (1-13-02-035)	10100430	141610000100	Ohře	Povodí Ohře, státní podnik

Tabulka aktualizována k 24.10.2026.

6.2.2 Vodní toky (ISVS)

Přehled vodních toků (ISVS)

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
LBP 04 pod Pozorkou	10235851	100298866		Povodí Ohře, státní podnik
LBP 05 v ř. km 3,0	10224045	100287095		Lesy ČR, s.p.
LBP 05 v ř. km 3,5 tekoucí od s.	10231073	100294101	Oldřichovský p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Limnice 01 v ř. km 0,7	10233439	100296463		Lesy ČR, s.p.
LBP Lužeckého potoka	10224100	100287150	Lužecký p.	Lesy ČR, s.p.
LBP Rolavy v ř. km 14,1	10226491	100289532	Rolava	Lesy ČR, s.p.
LBP Rolavy v ř. km 14,5	10231122	100294150	Rolava	Lesy ČR, s.p.
Limnice	10102204	100002200		Povodí Ohře, státní podnik
Lužecký potok	10102638	100002598	Vitický p.	Povodí Ohře, státní podnik
Oldřichovský potok	10235824	100298839	Limnice	Lesy ČR, s.p.

Název toku	ID toku	ISyPo ID	Recipient	Správce
PBP 01 v ř. km 1,0	10238070	100301078		Lesy ČR, s.p.
PBP 05 v ř. km 2,0	10223974	100287024	Oldřichovský p.	Lesy ČR, s.p.
PBP Limnice	10221638	100002201		Povodí Ohře, státní podnik
PBP Limnice v ř. km 1,7	10238119	100301127	Limnice	Lesy ČR, s.p.
PBP Limnice v ř. km 3,0	10238066	100301074	Limnice	Lesy ČR, s.p.
PBP Limnice v ř. km 4,0	10238136	100301144		Lesy ČR, s.p.
PBP Lužeckého potoka	10231076	100294104	Lužecký p.	Lesy ČR, s.p.
PBP Nejdeckého potoka	10154157	100002189	Nejdecký p.	Povodí Ohře, státní podnik
PBP Rolavy v ř. km 13,05	10221748	100284803	Rolava	Lesy ČR, s.p.
PBP Rolavy od Staré Suché	10221720	100284775	Rolava	Povodí Ohře, státní podnik
PBP Vitického potoka v ř. km 16,4	10231080	100294108	Vitický p.	Lesy ČR, s.p.
Rodišovka	10102434	100002188	Rolava	Povodí Ohře, státní podnik
Rolava	10100121	100002157	Ohře	Povodí Ohře, státní podnik
Rudenský potok	10223932	100286982	Rolava	Lesy ČR, s.p.
Vitický potok	10100430	100002593	Ohře	Povodí Ohře, státní podnik

Tabulka aktualizována k 24.10.2026.

Správce registru CEVT: Ministerstvo zemědělství ČR.

6.3 Vodní díla I.–III. kategorie

Přehled vodních nádrží

Vodního díla *tok*	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
Lesík (mapa) Nejdecký p. ř. km 2	**III. (významné vodní dílo)** 1-13-01-1620 Rodišovka	Nejdek Lesík	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek Provozovatel: Město Nejdek

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Vodního díla *tok*	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
			Správce: Volodymyr Markivskyy

Zpracování osobních údajů viz GDPR 102. Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze POVIS dne 24.10.2026

6.3.1 Další vodní díla

Přehled vodních nádrží

Vodního díla *tok*	Kategorie popis	Obec Katastr	Vlastník
113011490005 (mapa)	**IV.** 1-13-01-1480 Vlčí potok	Nejdek Suchá u Nejdku	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek
Bernovský rybník (mapa) Nejdecký p. ř. km 0,95	**IV.** 1-13-01-1620 Rodišovka	Nejdek Nejdek	VLNAP a.s., Karlovarská 1342, 36221 Nejdek 353 925 324
Chobotky (mapa) nepojmenovaný (141220006600) ř. km 0,24	**IV.** 1-13-01-1620 Rodišovka	Nejdek Nejdek	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek
Koupaliště (mapa) Limnice ř. km 1,12	**IV.** 1-13-01-1640 Limnice	Nejdek Nejdek	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek
Pozorka (mapa) nepojmenovaný (141250000600) ř. km 0,35	**IV.** 1-13-01-1650 Rolava	Nejdek Pozorka u Nejdku	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek
Valeťák (mapa)	**IV.** 1-13-01-1620 Rodišovka	Nejdek Nejdek	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 36221 Nejdek

Zpracování osobních údajů viz GDPR 102. Tabulka obsahuje 6 záznamů, byla aktualizována z databáze POVIS dne 24.10.2026

6.4 Hlásné profily

Přehled hlásných profilů

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m^3/s]	ORP obec
Rolava: ř. km 24,08	C: Nové Hamry - Rolava (C1)	C0531_14	1. SPA	89		**Karlovy Vary** Vysoká Pec
			2. SPA	80		
			3. SPA	67		

tok (povodňový úsek)	kategorie: název	profil ID stav	stupeň	stav [cm]	průtok [m^3/s]	ORP obec
Rolava: ř. km 22,48	C: LG Nové Hamry	POH1436	1. SPA	120		**Karlovy Vary** Nové Hamry
			2. SPA	150		
			3. SPA	190		
Rolava: ř. km 20,5	C: Nejdek - Rolava	C0531_07	1. SPA	137		**Karlovy Vary** Nejdek
			2. SPA	101		
			3. SPA	33		
Rolava: ř. km 16,52	C: Nejdek - Rolava (VLNAP)	KK-02	1. SPA	50		**Karlovy Vary** Nejdek
			2. SPA	70		
			3. SPA	100		
Rolava: ř. km 8,8	C: Nová Role - Rolava (C1)	C0531_12	1. SPA	230		**Karlovy Vary** Nová Role
			2. SPA	250		
			3. SPA	265		
Vitický p.: ř. km 10,89 (Obec Děpoltovice - Nivy)	C: Děpoltovice - Vitický potok	OBC538116_01	1. SPA	40		**Karlovy Vary** Děpoltovice
			2. SPA	70		
			3. SPA	100		

Záznamy jsou tříděny podle zadaného pořadí. 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 6 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.4.1 Aktuální stavy hlásných profilů

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

- Rolava: ř. km 22,48: LG Nové Hamry: POH1436

Povodí Ohře, státní podnik: http://sap.poh.cz/portal/SaP/cz/PC/Mereni.aspx?id=1436&oid=1

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Rolava: ř. km 16,52: Nejdek - Rolava (VLNAP): KK-02

město Nejdek: https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25865#Nejdek-Vlnap-25865

Rolava: ř. km 8,8: Nová Role - Rolava (C1): C0531_12

Měřená data: https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25871#Nova-Role-25871

Vitický p.: ř. km 10,89 (Obec Děpoltovice - Nivy): Děpoltovice - Vitický potok: OBC538116_01

Obec Děpoltovice: https://www.hladiny.cz/cz/cs#lvs#graph#25861#Depoltovice

6.5 Srážkoměrné stanice

Přehled srážkoměrů

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Abertamy (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Abertamy	Ostrov	Karlovarský kraj
KS Abertamy (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Abertamy	Ostrov	Karlovarský kraj
KS Přebuz (mapa)	Povodí Ohře, státní podnik	Přebuz	Kraslice	Karlovarský kraj

stanice	provozovatel	obec	ORP	kraj
Nejdek (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Nejdek	Karlovy Vary	Karlovarský kraj
Pernink (mapa)	H	Pernink	Ostrov	Karlovarský kraj
Přebuz (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Přebuz	Kraslice	Karlovarský kraj
Šindelová, Obora (mapa)	ČHMÚ Plzeň	Šindelová	Kraslice	Karlovarský kraj

Záznamy jsou tříděny podle názvu stanice. Kompletní údaje jsou k dispozici ve výpisu z databáze.
Tabulka obsahuje 7 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.5.1 Aktuální stavy srážkoměrů

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

- Abertamy L3ABER01

  ČHMÚ: https://hydro.chmi.cz/hpps/srz/objekt/33922251

- KS Abertamy POH_1488

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

- KS Přebuz POH_1481

  ČHMÚ: http://hydro.chmi.cz/hpps/hpps_srzstationdyn.php?day_offset=0&seq=36570649

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

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

Nejdek L3NEJD01

ČHMÚ: https://hydro.chmi.cz/hpps/srz/objekt/38187087

Pernink BY-01

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

Přebuz L3PREB01

ČHMÚ: https://hydro.chmi.cz/hpps/srz/objekt/36570649

Šindelová, Obora L3SIND01

ČHMÚ: https://hydro.chmi.cz/hpps/srz/objekt/307500

6.6 Ohrožené objekty

Přehled ohrožených objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Limnice 10283948 (141240000100)				
Nejdek Nejdek - Limnická	č.p.515 (RD) Objekt obtékán při Q100.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 515			
Nejdek Nejdek - Údolní	Zahrádky Objekty v rozlivu od Q20.	Rekreační objekty	32	20
Lužecký p. 10102638 (141620000100)				
Nejdek, k.ú. Lužec u Nejdku Nejdek - Lužec	č.p.2 Ohrožení způsobují zejména konstrukce původních mostů, kde dojde k záchytu spláví.	Obytné budovy	1	
	č.p. 2 - k datu 1.6.2026 neobývané, zdevastované.			
Nejdek, k.ú. Lužec u Nejdku Nejdek - Lužec	č.p.3 (RD) Vzdutím nad propustkem ohrožena hlavně zahrada a drobné objekty.	Obytné budovy	1	
	č.p. 3			
Nejdecký p. 10102434 (141220000100)				
Nejdek, k.ú. Bernov Nejdek - Bernov - Wasserstadt	Areál ČRS (Sádky) Areál v rozlivu Q100.	Zemědělství	2	100
	č.p. 295			

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Nejdek, k.ú. Bernov Nejdek - Bernov - Wasserstadt	č.e.2 (chata) Rozliv toku na cestu, může dojít při zhoršení odtokových podmínek k zaplavení i dalších objektů podél cesty.	Rekreační objekty	1	5
	č.e. 2			
Nejdek, k.ú. Bernov Nejdek - Bernov	č.p.192 (RD) Rozliv toku při Q100 na cestu, může dojít při zhoršení odtokových podmínek k zaplavení i dalších objektů podél cesty.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 192			
Nejdek, k.ú. Bernov Nejdek - Bernov - Wasserstadt	č.p.220, 202, 275 (RD) Rozliv toku při Q100 na cestu a k objektů. Může dojít při zhoršení odtokových podmínek k zaplavení i dalších objektů podél cesty.	Obytné budovy	3	100
	č.p. 220, 202, 275			
Nejdek, k.ú. Bernov Nejdek - Bernov - Wasserstaft k VD Lesík	Wasserstadt Ohrožen celý úsek komunikace a přiléhajících zahrad, objekty budou odříznuty.	Obytné budovy	34	20
Nejdek Nejdek - Kraslická	Cvinger bus s.r.o. Areál a objekty na okraji rozlivu Q20, při Q100 zaplaven vjezd.	Služby, administrativa	1	20
	č.p. 250			
Nejdek Nejdek - Kraslická	č.p. 941,538,605,475,1018, 250 (RD) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	7	100
	č.p. 922, 941, 538, 605, 475, 1018, 250			
Nejdek Nejdek - Nádražní	č.p.517 (BD) Objekt v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20
	č.p. 517			
Nejdek Nejdek - Kraslická	č.p.744 (RD) Objekt v rozlivu již při Q5.	Obytné budovy	1	5
	č.p. 744			

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
Nejdek Nejdek - Kraslická	č.p.922 (RD) Objekty v rozlivu Q100.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 922			
Nejdek Nejdek - Jungmanova	č.p.948 (RD) Objekt v rozlivu Q100.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 948			
Nejdek Nejdek - Kraslická	ČS PHM Objekt na okraji rozlivu Q100.	Výrobní a skladové prostory	1	100
Nejdek Nejdek - Nádražní ul.	NČV a.s. Areál v rozlivu Q100, zaplaveny i haly.	Průmysl	8	100
	č.p. 661, 665, 1267			
Nejdek Nejdek - Nádražní ul.	Restaurace U Žáby Areál v rozlivu Q100.	Služby, administrativa	1	100
	č.p. 108			
Nejdek Nejdek - Nádražní ul.	WITTE Nejdek Areál v rozlivu Q20, zaplaveny je prostranství před halami.	Průmysl	6	20
	č.p. 109			
Rolava 10100121 (141130000100)				
Nejdek Nejdek - Vysoká Pec	Manipulák pily Plocha skládky kulatiny v rozlivu Q20 - hrozí odplavení řeziva.	Průmysl	1	20
Nejdek Nejdek - Vysoká Pec	Pila WOODROL Areál v rozlivu Q100 - hrozí odplavení řeziva.	Průmysl	1	100
	č.p. 523			
Nejdek, k.ú. Pozorka u Nejdku Nejdek - Suchá	č.p. 65 (RD) Objekt na okraji rozlivu Q100 - zaplavena zahrada a doplňkové objekty.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 65			
Nejdek, k.ú. Pozorka u Nejdku Nejdek - Suchá	č.p.68 (RD) Objekt na okraji rozlivu Q100 - zaplavena zahrada a doplňkové objekty.	Obytné budovy	1	100
Nejdek, k.ú. Pozorka u Nejdku Nejdek - Suchá	č.p.117 (RD) Objekt v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	počet objektů	Qn
	č.p. 117			
Nejdek, k.ú. Suchá u Nejdku Nejdek - Suchá	č.p.26 (RD) Objekt na okraji rozlivu Q100 - zaplavena zahrada a doplňkové objekty.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 26			
Nejdek, k.ú. Suchá u Nejdku Nejdek - Suchá	č.p.142 (RD) Objekt v rozlivu Q20.	Obytné budovy	1	20
	č.p. 142			
Nejdek, k.ú. Suchá u Nejdku Nejdek - Suchá	REMOPOL (zámečnictví + pila) Plocha areálu v rozlivu Q100.	Průmysl	2	100
	č.p. 65			
Vitický p. 10100430 (141610000100)				
Nejdek, k.ú. Fojtov Nejdek - Fojtov	č.p.89,23,209 (RD) Již při Q20 zaplavena cesta a i zahrady a objekty.	Obytné budovy	1	20
	č.p. 89, 23, 209			
Nejdek, k.ú. Fojtov Nová Role - Fojtov	č.p.98 (RD) Objekt na okraji rozlivu Q100, zaplavena velká část zahrady.	Obytné budovy	1	100
	č.p. 98			
Nejdek Vysoká Štola	č.e.6 (chata) Objekt v rozlivu při od Q20.	Rekreační objekty	1	20
	č.e. 6			

Tabulka obsahuje 30 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.7 Ohrožující objekty

Přehled ohrožujících objektů

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
Nejdecký p. 10102434 (141220000100)			
Nejdek Nejdek - Nádražní ul.	NČV a.s. Areál v rozlivu Q100, zaplaveny i haly.	Průmysl	

obec, katastr lokalita	popis místa	převažující účel objektu	ohrožující látka
Rolava 10100121 (141130000100)			
Nejdek Nejdek - Vysoká Pec	Manipulák pily Plocha skládky kulatiny v rozlivu Q20 - hrozí odplavení řeziva.	Průmysl	
Nejdek Nejdek - Vysoká Pec	Pila WOODROL Areál v rozlivu Q100 - hrozí odplavení řeziva.	Průmysl	
Nejdek, k.ú. Suchá u Nejdku Nejdek - Suchá	REMOPOL (zámečnictví + pila) Plocha areálu v rozlivu Q100.	Průmysl	Acetylén

Tabulka obsahuje 4 záznamy, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.8 Kontaminovaná místa a skládky

V databázi POVIS

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 24.10.2026 pro tuto tabulku žádné údaje.

Další údaje najdete v databázi SEKM: Přehled kontaminovaných lokalit

Pro podrobnější informace o lokalitách se registrujte nebo přihlašte.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

6.9 Místa ohrožená ledovými jevy

Přehled ledových jevů

tok	úsek toku [ř. km]	lokalita	popis
Rolava	17–17,3	Nejdek Sv. Martin-Jez Rolava - Nejdek	Jez Tvorba ledů nad jezem - nutné odstranění. Po odstranění ledů došlo k ledochodu a nápěchu u Suché.

6.10 Místa omezující odtokové poměry

Přehled míst omezujících odtokové poměry

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Limnice 10283948		
Dř.lávka	Nejdek	1,866 - 1,866
Nekapacitní dřevěná lávka, hrozí stržení a nápěch.		
Mostek	Nejdek	1,625 - 1,625
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní mostek, dojde k přelití a rozlivu do zástavby k č. 515.		
Lávky k zahrádkám	Nejdek	1,375 - 1,48
Záchyt spláví, nápěch, stržení. Nekapacitní lávky, hrozí stržení a nápěch.		
Rozdělovací objekt + lávka nad koupalištěm	Nejdek	1,311 - 1,311
Záchyt spláví, nátok do koupaliště. . Rozdělovací objekt ke koupališti a nekapacitní lávka.		
Mostek u koupaliště	Nejdek	1,118 - 1,118
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní mostek (kapacita Q2), hrozí stržení a nápěch.		
Mostek u kurtů	Nejdek	0,998 - 0,998
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní mostek (kapacita Q10), dojde ke vzdutí a rozlivu.		
Lávka nad zahrádkami	Nejdek	0,54 - 0,54
Záchyt spláví, nápěch, stržení. Nekapacitní, hrozí stržení a nápěch.		
Dř.lávky	Nejdek	0,26 - 0,4
Záchyt spláví, nápěch, stržení. Nekapacitní lávky, hrozí stržení a nápěch.		
Mostek pod zahrádkami	Nejdek	0,126 - 0,126
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní mostek (kapacita Q5), dojde ke vzdutí a rozlivu do zahrádek.		
Lužecký p. 10102638		

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Propust pod č.3	Nejdek	2,55 - 2,55
Záchyt spláví, vzdutí a přelití.		
Mostek k č.12	Nejdek	2,39 - 2,39
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Hrozí odříznutí přístupu k č.p. 12.		
Mostky u č.2	Nejdek	2,3 - 2,33
Záchyt spláví, vzdutí a rozliv. Konstrukce původních mostů nad korytem - mosty nefunkční.		
Mostek k č.11	Nejdek	2,23 - 2,23
Hrozí odříznutí přístupu k č.p. 11.		
Nejdecký p. 10102434		
Mostek u č.264	Nejdek	2,6 - 2,6
Vzdutí, přelití. Dojde k zaplavení celé cesty k VD Lesík (Wasserstadt).		
Mostek nad č.2	Nejdek	2,52 - 2,52
Vzdutí, přelití. Dojde k zaplavení celé cesty k VD Lesík (Wasserstadt).		
Mostek u č.2	Nejdek	2,48 - 2,48
Vzdutí, přelití. Dojde k zaplavení celé cesty k VD Lesík (Wasserstadt).		
Most pod sádkami	Nejdek	2,26 - 2,26
Vzdutí, přelití. Wasserstadt		
Dř.lávky	Nejdek	2,1 - 2,2
Záchyt spláví, nápěch, stržení.		
Mostek uč.3	Nejdek	2,04 - 2,04
Vzdutí, přelití. Wasserstadt.		
Most 219-002	Nejdek	1,92 - 1,92
Vzdutí o násep komunikace, přelití křižovatky.		
Lávka pod Kraslickou	Nejdek	1,75 - 1,75
Záchyt spláví, vzdutí a přelití.		
Mostek u č.427	Nejdek	1,415 - 1,415
Záchyt spláví, vzdutí a přelití.		
Most 219-003	Nejdek	1,17 - 1,17
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Zaplavena celá křižovatka Kraslická - Jungmannova.		
Stavidlo a lávka Bernov.rybníka	Nejdek	0,9 - 0,9
Záchyt spláví, vzdutí a přelití hráze.		
Potrubní lávka u WITTE	Nejdek	0,29 - 0,29
Záchyt spláví, vzdutí a přelití.		
Krytý profIl (mosty) NČV	Nejdek	0,02 - 0,27
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. KRITICKÝ PROFIL!		
Rolava 10100121		

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

místo	obec	poloha na toku [ř. km]
Mostek k WOODROL	Nejdek	20,475 - 20,475
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní mostek, dojde ke vzdutí, přelití a rozlivu do zástavby a areálu.		
Lávka pod MVE	Nejdek	18,92 - 18,92
Záchyt spláví a destrukce. Lávka 14 cm nad Q100.		
Mostek k SWISS-FORM	Nejdek	17,33 - 17,33
Zahlcení, záchyt spláví. Nekapacitní most, dojde k malému zahlcení bez vzdutí a rozlivu.		
Starý most v NČV	Nejdek	16,265 - 16,265
Záchyt spláví, vzdutí a rozliv. Most kapacitní pro Q100, převýšení mostovky nad Q100 jen 0,1 m. Hrozí záchyt spláví a nápěch.		
Mostek u č.142	Nejdek	15,24 - 15,24
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní, dojde k přelití a rozlivu na oba břehy.		
Most nad ČOV	Nejdek	14,56 - 14,56
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Nekapacitní most, dojde k přelití a rozlivu k PB nemovitostem.		
Lávka nad REMOPOL	Nejdek	14,05 - 14,05
Záchyt spláví, nápěch, stržení. Nekapacitní, dojde k zahlcení lávky a hrozí záchyt spláví.		
Vitický p. 10100430		
Dř. mostek pod Komorou	Nejdek	14,96 - 14,96
Záchyt spláví, nápěch, stržení.		
Mostek pod č.199	Nejdek	14,18 - 14,18
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Dojde k masivnímu přelití cesty a proudění po cestě.		
Propust pod č.23	Nejdek	13,44 - 13,44
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Dojde k masivnímu přelití cesty.		
Dř. lávka pod č.98	Nejdek	13,13 - 13,13
Záchyt spláví, nápěch, stržení.		
Mostek nad Fojtovem	Nejdek	12,8 - 12,8
Záchyt spláví, vzdutí a přelití. Dojde k masivnímu přelití cesty a proudění po cestě.		

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 38 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.11 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
Nejdek, **Nejdek**	Nejdek - Osvětimská	Přítok přívalových vod z Křížového vrchu.	JJV

Tabulka obsahuje 1 záznam, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.12 Záplavová (zátopová) území

Pojem „záplavová území" je zaveden ustanovením § 66 vodního zákona. 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. Vodoprávní úřad může uložit správci vodního toku povinnost zpracovat a předložit takový návrh v souladu s plány hlavních povodí a s plány oblastí povodí. V zastavěných územích obcí a v územích určených k zástavbě podle územních plánů vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků. Periodicita povodně 5, 20 a 100 let značí výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 5, 20 a 100 let. Od 1. 6. 2018 je v platnosti vyhláška č. 79/2018 Sb. O způsobu a rozsahu zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace, která navíc stanovuje záplavová území pro povodně 500leté.

Všechna stanovená, zrušená i zpracovaná záplavová území jsou shromažďována Ministerstvem životního prostředí ČR, jako ústředním povodňovým orgánem a jsou zobrazena na mapě v grafické části povodňového plánu (případně v Povodňovém plánu ČR).

Přehled vyhlášených záplavových území

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
Limnice	**Karlovy Vary** Nejdek	0,000 - 2,460 délka 2,5 km	KÚ Karlovarského kraje 19.12.2006 3631/ZZ/06 (POVIS)
Nejdecký p.	**Karlovy Vary** Nejdek	0,000 - 0,572 délka 0,6 km	Magistrát města Karlovy Vary 15.04.2025 3583/SÚ/25 (POVIS)
Nejdecký p. (Rodišovka (Nejdecký potok))	**Karlovy Vary** Nejdek	0,000 - 3,050 délka 3,1 km	Magistrát města Karlovy Vary 09.01.2009 SÚ/16646/08/Sz-231.9 (POVIS)
Rolava	**Karlovy Vary** Karlovy Vary, Nejdek, Nová Role, Nové Hamry, Smolné Pece, Vysoká Pec	4,500 - 23,000 délka 18,5 km	KÚ Karlovarského kraje 09.07.2004 2833/ZZ/PO/BA/04 (POVIS)

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

vodní tok (DIBAVOD)	ORP dotčené obce	úsek od - do [ř. km]	stanovení záplavového území vodoprávní úřad datum platnosti dokumentace
Vitický p.	**Karlovy Vary** Děpoltovice, Nejdek	12,000 - 17,100 délka 5,1 km	KÚ Karlovarského kraje 23.07.2010 2890/ZZ/10 (POVIS)
Vitický p. (Vitický potok)	**Karlovy Vary, Ostrov** Dalovice, Děpoltovice, Hroznětín, Karlovy Vary, Nejdek, Otovice, Sadov	0,000 - 12,150 délka 12,1 km	KÚ Karlovarského kraje 28.11.2005 4099/ZZ/05 (POVIS)

Tabulka obsahuje 6 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.13 PPVN

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

Samostatná aplikace pro správu povodňových plánů vlastníků nemovitostí: https://ppvn.hydrosoft.cz/.

Počet osob bydlících ve vybraných nemovitostech:	celkem	(z toho požadují ubytování)
děti:		
dospělí:	2	
starší osoby:	11	3
Celkem osob:	13	3
z toho imobilních osob:	3	0
Počet osob žádajících evakuaci:	7	
Počet osob žádajících o pomocníky:	4	
Počet vybraných nemovitostí:	34	
Počet rodinných domů:	6	
Počet nemovitostí s malými zvířaty:	2	

Tabulka byla generována dne 24.10.2026

6.14 Evakuační místa

Přehled evakuačních míst

Místo	adresa	telefon fax, datová schránka	počet lůžek	počet jídel
Základní škola Nejdek (mapa)	čp.1189 36222 Nejdek	353 825 039 fax, datová schránka:353 825 039	97	500
				Poznámka: Kategorie objektu 2; Tělocvična o ploše 390 m2.
Základní škola Nejdek (ul. Karla IV.) (mapa)	čp.423 36221 Nejdek	353825581 fax, datová schránka:353825581	166	600
				Poznámka: Kategorie objektu 3; Tělocvična o ploše 667 m2.

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

Tabulka obsahuje 2 záznamy, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

6.15 Dopravní omezení

Neprůjezdné komunikace

Přehled dopravních omezení

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Bílá Bystřice 10101575 (141840000100)			
ORP: Ostrov Pernink: **Pernink - Nejdecká ul.**	3,760	**20**	
Při Q20 dochází k zaplavení křižovatky.			
Bystřice 10100187 (141830000100)			
ORP: Ostrov Merklín: **Silnice II/221**	19,000	**100**	
Rozliv nad mostem 221-037 proudí přes č.p. 19 na komunikaci, po ní voda proudí k mostu 221-036.			
Lužecký p. 10102638 (141620000100)			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Lužec**	2,500		

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
Při přelití propustku pod. č3 dojde k proudění po komunikaci.			
Nejdecký p. 10102434 (141220000100)			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Kraslická-Wassestadt**		**20**	
Už při Q20 dojde odříznutí cesty k VD Lesík.			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Nádražní-Rooseveltova**	0,260	**100**	
Při Q100 dojde k přelití krytého profilu potoka a proudění do areálu NČV.			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Kraslická-Jungmannova**	1,150	**100**	
Při Q100 dojde k rozlivu na celou křižovatku nad viaduktem.			
Rolava 10100121 (141130000100)			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Suchá**	14,600	**20**	
Už od Q20 dojde k zapalvení místních cest podél řeky.			
Vitický p. 10100430 (141610000100)			
ORP: Karlovy Vary Děpoltovice: **Děpoltovice - u statku**	10,000	**20**	
Při Q20 dochází k masivnímu rozlivu na komunikaci.			
ORP: Karlovy Vary Děpoltovice: **Děpoltovice - nad statkem**	10,500	**5**	
Již při Q5 dochází k rozlivu na komunikaci.			
ORP: Karlovy Vary Děpoltovice: **Děpoltovice - nad obecním úřadem**	11,020	**5**	
Již při Q5 dochází k rozlivu na komunikaci.			

neprůjezdné místo	poloha na toku [ř. km]	ohrožující Qn	ohrožující hladina [m n.m.]
ORP: Karlovy Vary Děpoltovice: **Děpoltovice - pod Fojtovem**	12,000	**20**	
Při Q20 dojde k přelití komunikace a proudění boční větví.			
ORP: Karlovy Vary Nejdek: **Nejdek - Fojtov-Nový Fojtov**	12,750	**5**	
Již od Q5 dojde k zaplavení cesty na několika místech.			
Vlčí p. 10283953 (141080000100)			
ORP: Karlovy Vary Božičany: **Božičany - Stará Nejdecká**	6,010	**5**	
Již při Q5 vzdutí o násep komunikace a přelití.			
Vřesový p. 10235791 (140750000100)			
ORP: Kraslice Šindelová: **Šindelová - výjezd na Nejdek**	2,330		
Při přívalových deštích dojde k zaplavení komunikace potokem a přítokem z luk.			

Tabulka obsahuje 14 záznamů, byla aktualizována z databáze dne 24.10.2026

Objížďky

Povodňový informační systém (POVIS) neobsahuje k datu 24.10.2026 pro tuto tabulku žádné údaje.

6.16 Fotodokumentace

V tiskové verzi není fotodokumentace publikována.

6.17 Internet - užitečné odkazy

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

konkrétně na tomto odkazu, přístupném z boční nabídky:

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026



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

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

7

Kontakty

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

7 Kontakty

Důležité kontakty

Tísňová volání

Jednotné evropské číslo tísňového volání		**112**
Hasiči		**150**
Záchranná služba		**155**
Policie		**158**
Městská policie		**156**

Bezpečnostní portál Karlovarského kraje

https://www.bezport.cz/	

Poruchy

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

Pro tisk povodňového plánu použijte soubory PDF, odkazy najdete na DVD/FLASH instalaci:

- Povodňový plán (soubor generovaný při aktualizaci textu)
  dpp_int_555380_Nejdek.pdf
- Adresář povodňového plánu (soubory generované z POVIS – aktuální verze přístupná z Editoru dat dPP):
  - Povodňové komise: 555380_Nejdek_obec_pkomise.pdf
  - Organizace: 555380_Nejdek_obec_organizace.pdf
  - Rejstřík osob: 555380_Nejdek_obec_rejstrik.pdf

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

8

Ostatní

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

8 Ostatní

8.1 Seznam předpisů

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

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

Sbírka zákonů ČR: https://www.e-sbirka.cz/
Zákony pro lidi: www.zakonyprolidi.cz

Platné právní předpisy v oblasti životního prostředí, webové stránky MŽP: https://mzp.gov.cz/cz/ministerstvo/legislativa
Legislativa ve vodním hospodářství, webové stránky MZe: https://mze.gov.cz/public/portal/mze/voda/legislativa

[1] Směrnice evropského parlamentu a rady 2007/60/ES ze dne 27. října 2007 o vyhodnocování a zvládání 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

[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. 283/2021 Sb., stavební zákon

[9] Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně

- ochrana života, zdraví a majetku občanů při živelních pohromách
- nasazení jednotek PO a jejich součinnost

[10] Zákon č. 273/2008 Sb., o Policii České republiky

[11] Zákon č. 553/1991 Sb., o obecní polici.

[12] Zákon č. 219/1999 Sb., o ozbrojených silách České republiky

- vyžadování pomoci vojenských záchranných útvarů
- použití vojenské techniky při mimořádných situacích ohrožujících životy, majetkové hodnoty a životní prostředí
- spolupráce armádních složek při povodňových situacích

[13] Zákon č. 240/ 2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)

- definice krizových situací
- orgány krizového řízení
- finanční zabezpečení krizových situací

[14] Zákon č.239/ 2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů

- součinnost jednotlivých složek integrovaného záchranného systému
- úkoly a postavení jednotlivých státních orgánů v integrovaném záchranném systému

[15] Zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky

[16] Nařízení vlády č. 462/2000 Sb., k provedení § 27, odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)

- obsah činnosti a složení krizových orgánů
- způsob zpracování krizových plánů

[17] Vyhláška č. 79/2018 Sb., o způsobu a rozsahu 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 - zrušeno 01.07.2023

- územní plánování

[21] Vyhláška MZe a MŽP č. 50/2023 Sb., ze dne 22. 2. 2023 o plánech povodí a plánech pro zvládání 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

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

- podklady pro vypracování povodňových plánů

[24] **Metodický pokyn č. 9** odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby
(Věstník MŽP č. 12/2011)
- vymezení hlavních pojmů
- hlásná povodňová služba
- předpovědní povodňová služba
- schémata přenosu informací

Tímto se ruší metodický pokyn č. 15/05, zveřejněný ve Věstníku MŽP částka 9/2005

[25] **Odvětvová norma TNV 75 29 10 Manipulační řády vodohospodářských děl na vodních tocích**
(Zpravodaj MŽP č. 2/1998)
- skladba a obsah manipulačních řádů
- podklady pro vypracování manipulačních řádů
- manipulace za povodní

[26] **Metodický pokyn č. 3/00 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů**
(Věstník MŽP č. 7/2000)
- kvantifikace typů zvláštních povodní
- stanovení stupňů povodňové aktivity při nebezpečí zvláštní povodně
- stanovení rozsahu území ohroženého zvláštní povodní

[27] **Metodický pokyn č. 14/05 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní**
(Věstník MŽP č. 9/2005)
- vymezení hlavních pojmů
- vodní díla, pro která se plán zpracovává
- postup při zpracování plánu

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

[29] **Metodický pokyn č.1/2010, čj. 37380/2010-15000 Ministerstva zemědělství k technickobezpečnostnímu dohledu nad vodními díly;**
- Kapitola A - Zpracování posudků pro zařazení vodních děl do kategorií z hlediska technickobezpečnostního dohledu s návrhem podmínek provádění dohledu;
- Kapitola B - Provádění technickobezpečnostního dohledu na hrázích malých vodních nádrží IV. kategorie;
- Kapitola C - Ošetřování, údržba a ochrana vegetace na sypaných hrázích vodních nádrží při jejich výstavbě, stavebních změnách, opravách a provozu z hlediska technickobezpečnostního dohledu;
- Kapitola D - Technickobezpečnostní dohled nad liniovými stavbami protipovodňové ochrany;
- Kapitola E - Ustanovení společná a závěrečná.
- Příloha

[30] **Směrnice Ministerstva vnitra č.j. MV-117572-2/PO-OKR-2011** ze dne 24.listopadu 2011 kterou se stanoví jednotná pravidla uspořádání krizového štábu kraje krizového štábu obce s rozšířenou působností a krizového štábu obce
(Věstník vlády, částka 6 ze dne 30.11.2011)

Přílohy:
- Standardizované hlášení
- Vybraná ustanovení právních předpisů

8.2 GDPR

INFORMACE PRO UŽIVATELE

Povodňový plán města Nejdek

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

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

Základní identifikační a kontaktní údaje správce:

Městský úřad Nejdek
náměstí Karla IV. 239/0
36221 Nejdek

Kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů:

Ing. Roman Šmíd MBA (roman.smid@moore-czech.cz)

Správce zpracovává osobní údaje, kterými jsou:

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

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

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

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

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

Osobní údaje zpracované v rámci Adresáře povodňového plánu jsou neveřejné (s výjimkou jména, příjmení a kontaktu na pracoviště) a jsou dostupné pouze autorizovaným uživatelům (povodňové orgány, státní správa a samospráva vybrané 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.

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Osobní údaje mohou být dále poskytnuty těmto příjemcům:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

e-mailem pověřenci pro ochranu osobních údajů: **Ing. Roman Šmíd MBA (roman.smid@moore-czech.cz).**

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

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

8.3 Seznam podkladů

Legislativa:

[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

Povodňové plány:

[10] Zpráva o plnění Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR – Mze ČR, MŽP ČR 2000
[11] Povodňový plán Karlovarského kraje, Karlovarský kraj, verze 2022
[12] Povodňový plán ORP Karlovy Vary, Město Karlovy Vary, verze 2025
[13] Povodňový plán města Nejdek, Ing. Jan Šinták – I.P.R.E., 2019

Zprávy o povodni a studie

[14] Studie Riziková území při extrémních přívalových srážkách, Karlovarský kraj, VRV, a.s., 2012
[15] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Karlovarského kraje, VRV, a. s., 2006 – verze k roku 2021
[16] Vyhledávací studie malých vodních nádrží IV. kategorie TBD, Karlovarský kraj, VRV, a. s., 2006
[17] Rolava km 4.500 – 23.000, Stanovení záplavových území, Aquatis, a.s., 2003
[18] Studie záplavového území toku Limnice 0,000 – 2,460, Vodní cesty, a.s., 2006
[19] Studie záplavového území toku Rodišovka 0,000 – 2,800, Vodní cesty, a.s., 2008

Podklady autorů:

[20] Rodišovka (IDVT 10102434) Studie záplavového území ř. km 0,000 – 0,572, I.P.R.E, DHI, a.s. 2025
[21] Terénní šetření ve správním území města a v povodí vodních toků – 03-05/2026
[22] Podklady města Nejdek – jednání 7. 5. 2026

8.4 Používané symboly a zkratky



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

AČR	Armáda České republiky
AZZÚ	aktivní zóna záplavového území
B.p.v.	Balt po vyrovnání
BR	bezpečnostní rada
BRO	bezpečnostní rada obce
BRS	Bezpečnostní rada státu
CEVT	Centrální evidence vodních toků
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav: https://www.chmi.cz/
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČIZP	Česká inspekce životního prostředí
ČOV	čistírna odpadních vod

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

ČSÚ	Český statistický úřad: https://www.czso.cz/
DBF	binární souborový formát pro ukládání alfanumerických dat v souborech tvořících databáze
DIBAVOD	Digitální báze vodohospodářských dat
DKM	digitální katastrální mapa
DUN	dešťová usazovací nádrž
DVT	drobný vodní tok, drobné vodní toky (potoky)
ePUSA	webový portál územních samospráv https://www.epusa.cz/
GDPR	Obecné nařízení o ochraně osobních údajů - General Data Protection Regulation
HIZ	hydrologické informační zprávy
HK	hradlová komora
HMP	hlavní město Praha
HMZ	hlavní meliorační zařízení
HOZ	hlavní odvodňovací zařízení
HPPS	hlásná a předpovědní povodňová služba
HRIZ	hydrologické regionální informační zprávy
HZS	Hasičský záchranný sbor
ID	identifikátor záznamu v databázi
ISVS	informační systém veřejné správy
ISyPo	Informační systém podniků povodí
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
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

LVS	lokální výstražné systémy
LZS	Letecká záchranná služba
MČ	městská část
MěÚ nebo MÚ	městský úřad
MM	magistrát města
MO	městský obvod
MP	Městská policie
MPD	mimopracovní doba
MŘ	manipulační řád
MŠ	mateřská školka
MVN	malá vodní nádrž
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
ND	nezbytná dodávka
OBT	objekt
OO PČR	Obvodní oddělení Policie ČR
OP KS	Operační středisko krizového štábu
OPIS HZS	Operační a informační středisko HZS
ORP	obec s rozšířenou působností
OÚ	obecní úřad
OZÚ	oddělení pro zvláštní úkoly
OŽP	odbor životního prostředí
OŽPZE	Odbor životního prostředí a zemědělství
PB	pravý břeh
PČR	Policie České republiky
PD	pracovní doba
PK	povodňová komise
Správci povodí:	
PLA	Povodí Labe, státní podnik
PMO	Povodí Moravy, s.p.
POD	Povodí Odry, státní podnik
POH	Povodí Ohře, státní podnik
PVL	Povodí Vltavy, státní podnik

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

PP	povodňový plán
PPVN	povodňové plány vlastníků nemovitostí
PVI	předpovědní výstražné informace
PZ	pohotovostní zásoby
Q100	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 100 let
Q20	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 20 let
Q5	průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování 5 let
QN	N-letý průtok resp. záplavová čára při pravděpodobnosti opakování N let
RLP	rychlá lékařská pomoc
RPP ČHMÚ	Regionální předpovědní pracoviště Českého hydrometeorologického ústavu
RÚIAN	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí: https://www.uir.cz/
ř. km	říční kilometr
s.p.	státní podnik
SaP	síly a prostředky
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
SIVS	Systém integrované výstražné služby ČHMÚ
SO	správní obvod
SPA	stupeň povodňové aktivity
SZR	samostatná záchranná rota
TBD	technickobezpečnostní dozor
ÚMČ	Úřad městské části
ÚO HZS	Územní odbor Hasičského záchranného sboru
VaK	vodovody a kanalizace
VD	vodní dílo
VDJ	vodojem
VHD	vodohospodářský dispečink
VN	vodní nádrž
WMS	webová mapová služba

ZBS	záchranný bezpečnostní systém
ZHP	zásoby pro humanitární pomoc
ZŠ	základní škola
ZZS	zdravotnická záchranná služba

8.5 Export dat pro povodňové plány

Protože povodňový plán obsahuje celou řadu informací, které se v průběhu času mění, je potřeba tato data pravidelně aktualizovat. Data lze v rámci systému POVIS sdílet mezi více povodňovými plány, včasná aktualizace údajů, které jsou ve vaší sféře odpovědnosti, umožní udržovat kvalitní informační základnu pro všechny zúčastněné. Podrobnější informace najdete v Metodice pro tvorbu digitálních povodňových plánů.

Větší část informací povodňového plánu je možné zadávat a upravovat v centrální databázi POVIS s pomocí Editoru dat povodňových plánů, odkud lze data chráněná přístupovými právy exportovat ve formátu DBF používaném v digitálním povodňovém plánu a v rozsahu nastaveném pro povodňový plán. Veřejně dostupná data v rozsahu pro správní území exportujte z odkazů na následujících stránkách.

8.5.1 Databáze POVIS

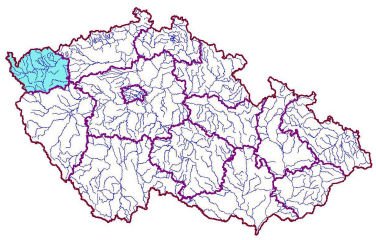
Data následujících tabulek jsou aktualizovaná uživateli **Povodňového informačního systému**. Export dat (přenesení do vlastního systému) provádějte pravidelně podle vlastního harmonogramu aktualizace, nebo když jste v centrální databázi některé údaje změnili nebo doplnili.

Na následujících stránkách jsou připraveny odkazy pro výběr dat z uživatelských databází v rozsahu pro území povodňového plánu kraje, případně ORP.

"Územím povodňového plánu kraje" se pro potřeby výběru dat pro povodňové plány rozumí oblast, která může v některých případech zahrnout i části území v sousedících krajích, pokud je to pro povodňový plán z hydrologického, organizačního nebo jiných hledisek nutné. Pokud při zpracování povodňového plánu zjistíte potřebu upravit "hranici" pro export dat do vašeho povodňového plánu, požádejte správce databáze POVIS o modifikaci podkladových hodnot.

Data povodňových komisí lze získat i výběrem z mapy, ale pro nastavení a export povodňových komisí v požadovaném rozsahu povodňového plánu pro dané správní území použijte Editor dat (výběr komisí pro povodňový plán obvykle obsahuje i komise ze sousedících krajů nebo ORP). Obdobně zahrnutím hlásných profilů ze sousedících území do nastavení v povodňovém plánu v Editoru dat získáte informace o hlásných profilech mimo území kraje. Toto nastavení v rámci povodňového plánu ORP nebo obce se promítne i do krajského povodňového plánu.

8.5.1.1 Karlovarský kraj



Export dat pro správní území kraje:

Karlovarský kraj:
https://dpp.hydrosoft.cz/exporthv.dll?GEN=LST&MAP=p_spravni&TS=csu_kraj&TMPL=krajEXP_2&QY=C%5BCZNUTS3%5DECZ041

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Export dat pro správní území:

ORP v Karlovarském kraji:
https://dpp.hydrosoft.cz/exporthv.dll?
GEN=LST&MAP=p_spravni&TS=csu_orp&TMPL=orpEXP_2&QY=T[CZNUTS3]*CZ041

8.5.2 Ostatní zdroje

Data z ostatních zdrojů jsou aktualizovaná zpravidla jednou ročně. Autorizovaní uživatelé digitálních povodňových plánů mohou získat distribuci těchto dat pro rozsah kraje na DVD.

8.6 Tiráž

Vydal: Městský úřad Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek, 353 240 111
datum vydání verze 1.1.2: 24.10.2026.

Zpracovali:	PIPEKO, s.r.o. - Ing. Lumír Pála Čapkova 390, Ostrov 363 01
datum zpracování:	01.10.2026
aktualizace:	PIPEKO, s.r.o., Čapkova 390, 363 01 Ostrov
databáze POVIS:	Hydrosoft Veleslavín s.r.o., U Sadu 62/13, 162 00 Praha 6
Datum aktualizace textové části a příloh:	je označeno na každé stránce a samostatně u tabulek vložených z databáze POVIS.
Datum vytvoření této tiskové sestavy:	24.10.2026
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_555380

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026

Rejstřík

A

Adobe Reader 108

B

Bleskové povodně - tabulka 85
Božičany - pk 10

C

Černava - pk 10
Čísla hydrologického pořadí dílčích povodí 69

D

Děpoltovice - pk 10
Dokumenty (POVIS) 67
Dopravní omezení 88

E

EU: GDPR 102
Evakuační místa 55, 88
Evidenční listy hlásných profilů 73

G

GDPR 102

H

Hlásné profily - aktuální stav 74
Hlásné profily - tabulka 73

I

Informace - telefon 95

J

Java 108
Jindřichovice - pk 10

K

Kritická místa 83

L

Ledové jevy - tabulka 83

M

Merklín - pk 10
Metodické pokyny 99
Místa omezující odtokové poměry 83

N

Nařízení vlády 99
Nebezpečné objekty - tabulka 81
Nejdek - pk 10
Neprůjezdné komunikace 88
Normy 99
Nová Role - pk 10
Nové Hamry - pk 10

O

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů 102
Odvětvové normy 99
Ohrožené objekty - tabulka 78
Ohrožující objekty - tabulka 81
ORP Karlovy Vary - pk 10

P

Pernink - pk 10
Poruchy - telefon 95
Používané zkratky 104
Povodňové plány vlastníků nemovitostí - souhrn 36, 87
Předpisy 99
Přívalové povodně - tabulka 85

S

Schválení PP 3
Smolné Pece - pk 10
Souhrnná zpráva po povodni 68
Soulad 3
Soulad s plánem vyššího správního celku 3
SPA na hlásných profilech - tabulka 73
Správci vodních toků - tabulka 9
Spuštění programu 108
Srážkoměrné stanice - aktuální stavy 76
Srážkoměrné stanice - tabulka 75
Stanovisko správce povodí 3
Stanovisko správců povodí a toku 3
Šindelová - pk 10

T

Tiráž 109
Tísňová volání 95

V

Vodní díla - tabulka 72, 73
Vodní toky - tabulka 71
Vodní toky ISVS - tabulka 71
Vyhlášená záplavová území - tabulka 86

Vyhlášky 99
Vysoká Pec - pk 10

Z

Zákony 99
Záplavová území - tabulka 86
Zkratky 104

© 2026 město Nejdek | tisk: 24.10.2026