

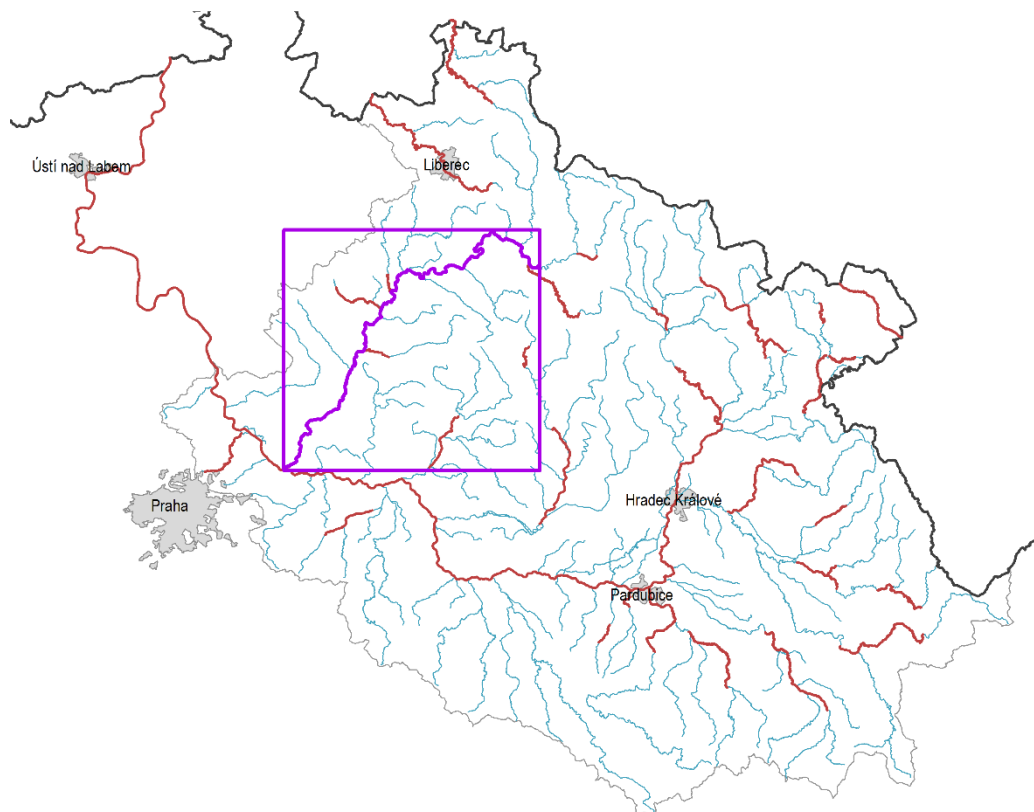


Analýza oblastí s významným povodňovým rizikem v územní působnosti státního podniku Povodí Labe včetně návrhů možných protipovodňových opatření (podklad k Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe)

DÍLČÍHO POVODÍ HORNÍHO A STŘEDNÍHO LABE

C. TECHNICKÁ ZPRÁVA – MAPY POVODŇOVÉHO OHROŽENÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

JIZERA (10100009) – HSL 04-01 - Ř. KM 0,000 – 110,000



listopad 2019

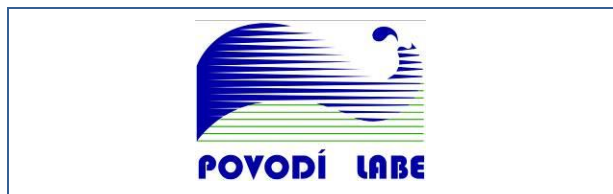
Analýza oblastí s významným povodňovým rizikem v územní působnosti státního podniku Povodí Labe včetně návrhů možných protipovodňových opatření (podklad k Plánu pro zvládnání povodňových rizik v povodí Labe)

DÍLČÍHO POVODÍ HORNÍHO A STŘEDNÍHO LABE

C. TECHNICKÁ ZPRÁVA – MAPY POVODŇOVÉHO OHROŽENÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

JIZERA (10100009) – HSL 04-01 - Ř. KM 0,000 – 110,000

Pořizovatel:



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
Hradec Králové
500 03

Zhotovitel: Společnost „VRV + SHDP + DHI“, jejímiž společníky jsou



Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřežní 4
Praha 5
150 56



Sweco Hydroprojekt a.s.
Táborská 31
Praha 4
140 16



DHI a.s.
Na Vrších 1490/5
Praha 10
100 00

Řešitel:



Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Nábřeží 4

Praha 5

150 56



EKOTOXA s. r. o.

Fišova 403/7,

Brno – Černá Pole

602 00

V Praze, listopad 2019

Obsah

1	Seznam zkratk a symbolů	7
2	Popis zájmového území	8
3	Mapy povodňového ohrožení	13
3.1	Výpočet intenzity povodně	13
3.2	Stanovení povodňového ohrožení	13
4	Mapy povodňového rizika	14
4.1	Vstupní data pro stanovení zranitelnosti	14
4.1.1	Dokumenty územního plánování	14
4.1.2	Mapové podklady.....	17
4.1.3	Příprava dat	20
4.2	Postupy vyjádření povodňového rizika	31
4.2.1	Stanovení zranitelnosti území.....	31
4.3	Stanovení povodňového rizika	31
4.3.1	Vymezení citlivých objektů.....	32
5	Interpretace výsledků	32
6	Nejistoty a chybějící data	47
7	Seznam literatury	48

1 Seznam zkratk a symbolů

Tabulka - Seznam zkratk a symbolů

Zkratka	Vysvětlení
BY	Bydlení
DGN	CAD formát firmy Autodesk
DO	Dopravní infrastruktura
En	Energetika
KN	Katastr nemovitostí
Ku	Nemovitá kulturní památka
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
ORP	Obce s rozšířenou působností
OV	Občanská vybavenost
PDF	Formát dokumentů firmy Adobe
PNG	Grafický formát pro bezeztrátovou kompresi rastrové grafiky
RS	Rekreace a sport
SHP	Shape file – vektorový formát firmy ESRI
Sk	Školství
SM	Smíšené plochy
TV	Technická vybavenost
ÚAP	Územně analytické podklady
ÚP	Územní plán
ÚPD	Územně plánovací dokumentace
ÚÚR	Ústav územního rozvoje
VH	Vodohospodářská infrastruktura
VY	Výrobní plochy a sklady
WMS	Webová mapová služba
ZABAGED	Základní báze geografických dat České republiky
Zd	Zdravotnictví a sociální péče
ZE	Zeleň
Zs	Hasičský záchranný sbor, policie, armáda ČR
Zz	Zdroje znečištění

2 Popis zájmového území

Zájmové území je vymezeno kilometrží vodního toku Jizera (10100009) 0,000 až 110,000 ř. km. Jedná se o digitální říční kilometráž (DKM), která byla poskytnuta podnikem Povodí Labe, státní podnik.

Zpracováváný úsek toku s významným povodňovým rizikem a území dotčené scénářem s dobou opakování 500 let prochází správním územím 51 obcí.

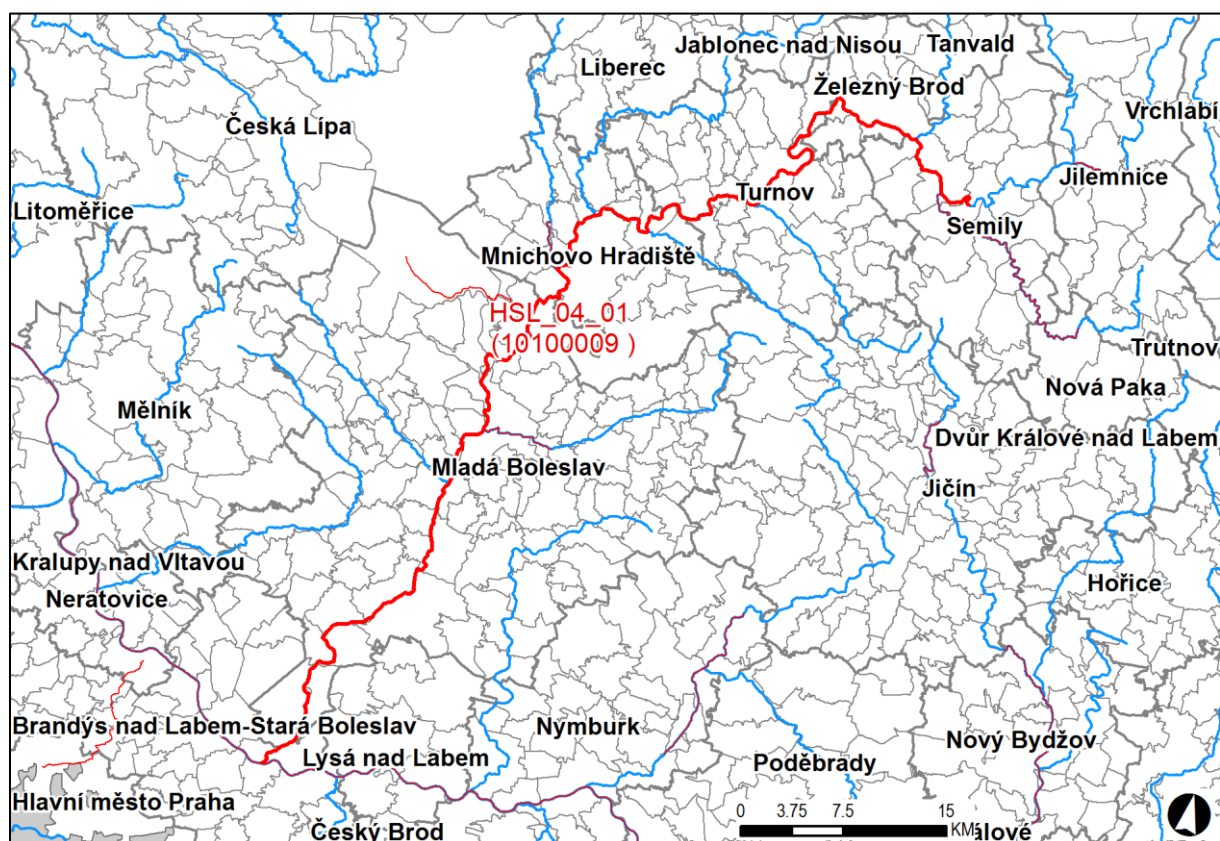
Konkrétní správní území obcí a jim příslušné obce s rozšířenou působností jsou uvedeny v následující tabulce.

Tabulka – Dotčené správní území obcí úsekem

Kód ORP	Název ORP	Kód ICOB	Název obce
213	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	564974	Káraný
213	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	538914	Lázně Toušeň
213	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	538566	Nový Vestec
167	Mladá Boleslav	535427	Bakov nad Jizerou
167	Mladá Boleslav	535451	Benátky nad Jizerou
167	Mladá Boleslav	535486	Bitouchov
167	Mladá Boleslav	570788	Bradlec
167	Mladá Boleslav	535559	Brodce
167	Mladá Boleslav	570818	Dalovice
167	Mladá Boleslav	535818	Horky nad Jizerou
167	Mladá Boleslav	535869	Hrdlořezy
167	Mladá Boleslav	565733	Hrušov
167	Mladá Boleslav	566039	Jizerní Vteln
167	Mladá Boleslav	529613	Josefův Důl
167	Mladá Boleslav	536067	Kochánky
167	Mladá Boleslav	536172	Krnsko
167	Mladá Boleslav	535419	Mladá Boleslav
167	Mladá Boleslav	571806	Nová Ves u Bakova
167	Mladá Boleslav	536440	Písková Lhota
167	Mladá Boleslav	536491	Předměřice nad Jizerou
167	Mladá Boleslav	557030	Skorkov
167	Mladá Boleslav	536661	Sojovice
167	Mladá Boleslav	570982	Tuřice
167	Mladá Boleslav	570842	Víneč
175	Mnichovo Hradiště	535567	Březina
175	Mnichovo Hradiště	535923	Chocnějovice
175	Mnichovo Hradiště	535974	Jivina
175	Mnichovo Hradiště	536024	Klášteř Hradiště nad Jizerou
175	Mnichovo Hradiště	570770	Loukov
175	Mnichovo Hradiště	536261	Loukovec
175	Mnichovo Hradiště	536326	Mnichovo Hradiště
175	Mnichovo Hradiště	565822	Mohelnice nad Jizerou
175	Mnichovo Hradiště	571938	Ptýrov
175	Mnichovo Hradiště	536971	Žďár
1147	Semily	576999	Benešov u Semil

Kód ORP	Název ORP	Kód ICOB	Název obce
1147	Semily	577154	Chuchelna
1147	Semily	576964	Semily
1147	Semily	577529	Slaná
1147	Semily	577707	Záhoří
1155	Turnov	563706	Malá Skála
1155	Turnov	577316	Mírová pod Kozákovem
1155	Turnov	577324	Modřišice
1155	Turnov	577413	Přepeře
1155	Turnov	564354	Příšovice
1155	Turnov	577448	Rakousy
1155	Turnov	564443	Svijany
1155	Turnov	577626	Turnov
1155	Turnov	577677	Všeň
795	Železný Brod	563641	Koberovy
795	Železný Brod	563676	Lišný
795	Železný Brod	563871	Železný Brod

V rámci dotčeného území byly zjištěny 2 obce s počtem obyvatel vyšším než 10 000. Jedná se o Mladou Boleslav a Trutnov.



Obrázek – Přehledná mapa řešeného území

Využití území v dotčených obcích

Procentuální zastoupení dotčených ploch rozlivem Q_{500} dle využití území v obcích je uvedeno v následující tabulce.

Tabulka - Procentuální zastoupení dotčených ploch dle využití území v obcích

Obec	Plochy zranitelnosti dle kategorie (%)							
	Bydlení	Smišené plochy	Občan. vybav.	Techn. vybav.	Doprava	Výrobní plochy	Rekreace a sport	Zeleň (neveřejná)
Bakov nad Jizerou	59	7	19	6	1	0	5	4
Benátky nad Jizerou	12	17	4	3	1	27	5	30
Benešov u Semil	61	0	4	7	0	28	0	0
Bítouchov	16	0	0	0,3	0	0	13	71
Bradlec	0	100	0	0	0	0	0	0
Brodce	63	0	0	6	0	29	2	0
Březina	20	0	2	1	0	77	0	0
Dalovice	0	0	0	0	0	99	1	0
Horky nad Jizerou	2	0	3	0,1	0	25	67	3
Hrdlořezy	1	11	0	27	0	61	0	0
Hrušov	0	98	0	2	0	0	0	0
Chocnějovice	100	0	0	0	0	0	0	0
Chuchelna	0	0	0	0	100	0	0	0
Josefův Důl	0,1	0	0	3	0	88	9	0
Káraný	0	34	3	0,1	0	2	62	0
Klášter Hradiště nad Jizerou	44	1	10	10	0	26	0	8
Kochánky	42	0	2	1	0	4	23	28
Krnsko	7	49	12	7	0	24	0	0
Líšný	47	5	3	4	0	35	6	0
Loukov	78	0	22	0,1	0	0	0	0
Loukovec	45	29	16	1	0	0,3	9	0
Malá Skála	44	0	11	2	4	22	17	0
Mírová pod Kozákovem	71	0	0	0	0	0	29	0
Mladá Boleslav	24	12	5	12	3	30	15	0
Mnichovo Hradiště	6	7	2	7	4	59	14	2
Modřišice	83	0	7	0,2	0	7	1	2
Mohelnice nad Jizerou	97	0	3	0,1	0	0	0,1	0
Nová Ves u Bakova	46	0	0	0	0	26	0	29
Nový Vestec	64	15	3	0,1	0	5	12	2
Písková Lhota	68	0	1	0,3	0	2	30	0
Předměřice nad Jizerou	66	18	4	0,1	0	2	6	3
Přepeře	0	94	4	1	0	0	2	0
Příšovice	3	27	14	10	2	37	1	5
Ptýrov	57	0	3	2	0	19	16	3
Rakousy	92	0	8	0	0	0	1	0
Semily	29	12	20	4	6	19	10	0,1

Obec	Plochy zranitelnosti dle kategorie (%)							
	Bydlení	Směšené plochy	Občan. vybav.	Techn. vybav.	Doprava	Výrobní plochy	Rekreace a sport	Zeleň (neveřejná)
Skorkov	46	26	1	1	0,1	0	12	15
Slaná	15	0	3	0	0	0	82	0
Sojovice	50	0	7	0,1	0	4	23	16
Svijany	59	0	8	1	0	3	12	17
Turnov	23	18	18	6	4	26	4	0,1
Tuřice	43	0	0,2	1	0	0,1	47	9
Vinec	42	24	28	2	0,2	0	3	0
Všeň	81	0,4	1	0	0	12	3	2
Záhoří	100	0	0	0	0	0	0	0
Žďár	98	0	0,2	0	0	0	0	1
Železný Brod	27	32	2	2	2	17	18	0

Ve správním území obcí Jivina, Jizerní Vteln, Koberovy a Lázně Toušeň nebyly zjištěny žádné plochy dotčené rozlivem Q500.

Významné objekty v území

V zájmovém území jsou rozlivem Q₅₀₀ dotčeny následující významné objekty:

Benátky nad Jizerou

Výrobní a skladovací areály CARBORUNDUM ELECTRITE
KORUND BENÁTKY s.r.o.

Březina

Výrobní a skladovací areály Proma - družstvo

Dalovice

Výrobní a skladovací areály Škoda auto a.s.

Horky nad Jizerou

Nemovitá kulturní památka zámek Horky n. J.

Klášter Hradiště nad Jizerou

Nemovitá kulturní památka Klášter Hradiště nad Jizerou

Líšný

Výrobní a skladovací areály LIGLASS, a.s.

Malá Skála

Výrobní a skladovací areály SCHURTER, společnost s ručením omezeným

Mladá Boleslav

Nemovitá kulturní památka hrad
zámek Neuberk
Výrobní a skladovací areály Akuma a.s.
Neon Lak s.r.o.
GRUPO ANTOLIN TURNOV s.r.o.

BENET AUTOMOTIVE s.r.o.

Mnichovo Hradiště

Výrobní a skladovací areály Kofola a.s.

Příšovice

Výrobní a skladovací areály Carborundum Electríte a.s.

Semily

Nemovitá kulturní památka zámek Semily

Výrobní a skladovací areály AXL, a. s.

Turnov

Nemovitá kulturní památka zámek Hrubý Rohozec

Výrobní a skladovací areály Preciosa a.s.

KAMAX s.r.o.

VYVA PLAST, s.r.o.

JUTA a.s.

Železný Brod

Výrobní a skladovací areály JABLONEC GROUP a.s.

3 Mapy povodňového ohrožení

Povodňové ohrožení se vyjadřuje jako kombinace pravděpodobnosti výskytu nežádoucího jevu (povodně) a nebezpečí. Zásadní rozdíl mezi povodňovým ohrožením a povodňovým rizikem spočívá v tom, že ohrožení není vázáno na konkrétní objekty v záplavovém území (ZÚ) s definovanou zranitelností. Ohrožení je možné vyjádřit plošně pro celé ZÚ bez ohledu na to, jaká aktivita se v něm nachází. V okamžiku, kdy ohrožení vztáhneme ke konkrétnímu objektu v ZÚ s definovanou zranitelností, začíná představovat povodňové riziko. Povodňové ohrožení vyjádřeno jako funkce pravděpodobnosti výskytu daného povodňového scénáře a tzv. intenzity povodně. Podrobný popis postupů vyjádření povodňového ohrožení je uveden v Metodice tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik (Věstník MŽP, 2011).

3.1 Výpočet intenzity povodně

Intenzita povodně (IP) je chápána jako měřítko ničivosti povodně a je definována jako funkce hloubky vody h [m] a rychlosti vody v [m/s] (FOWM, 1997; Dráb, Říha, 2010). Pro stanovení intenzity povodně a ohrožení prostředky ArcGIS jsou doporučeny následující vztahy:

$$IP = \begin{cases} 0 & h = 0 \text{ m} \\ h & h > 0 \text{ m}, v \leq 1 \text{ m/s} \\ h \cdot v & v > 1 \text{ m/s} \end{cases}$$

Výpočet IP byl proveden pro všechny sledované scénáře povodňového nebezpečí (pro dobu opakování 5, 20, 100 a 500 let). Výsledkem výpočtů jsou rastrová data, ve kterých každá buňka rastru obsahuje údaj o intenzitě povodně IP pro jednotlivé povodňové scénáře.

Vstupní data (mapy hloubek a mapy rychlostí s velikostí pixelu 2 x 2 m) byly použity pro výpočet rastrů intenzity povodně pomocí rastr calculatoru dle postupu popsáném v Metodice. Pro každý povodňový scénář byly vyhotoveny georeferencované rastry intenzity povodně IP o velikosti pixelu 2 x 2 m.

3.2 Stanovení povodňového ohrožení

Stanovení míry ohrožení vychází z hodnot IP_5 až IP_{500} pro jednotlivé scénáře. Pro výpočet míry ohrožení R byl opět použit rastr calculator a byla spočtena podle vztahu $R_i = (0,3 + 1,35 IP_i) p_i$, kde p_i je pravděpodobnost výskytu povodně ($P_5=0,18$, $P_{20}=0,05$, $P_{100}=0,01$, $P_{500}=0,002$). Pro každou buňku rastru o velikosti pixelu 2 x 2 m vyjadřujícího intenzitu povodně IP , byla určena ohroženost vyjádřená hodnotami v rozmezí 4 (vysoké) až 1 (reziduální) podle přesné klasifikace ohrožení podle Metodiky. Tento postup se opakoval pro všechny průtokové scénáře.

V dalším kroku se vyhodnotila maximální hodnota ohrožení R z jednotlivých dílčích ohrožení R_i , odpovídající i -tým scénářům nebezpečí.

4 Mapy povodňového rizika

Povodňové riziko se stanovuje průnikem informací o povodňovém ohrožení a zranitelnosti území. Pro jednotlivé kategorie zranitelnosti území je stanovena míra přijatelného rizika. Mapy povodňového rizika pak zobrazují plochy jednotlivých kategorií využití území, u kterých je překročena míra tohoto přijatelného rizika. Takto identifikovaná území představují exponované plochy při povodňovém nebezpečí odpovídající jejich vysoké zranitelnosti. U těchto ploch je nutné další podrobnější posouzení jejich „rizikovosti“ z hlediska zvládnání rizika (snížení rizika na přijatelnou míru).

4.1 Vstupní data pro stanovení zranitelnosti

4.1.1 Dokumenty územního plánování

Hlavním zdrojem informací pro aktualizaci vrstvy stávajícího nebo budoucího funkčního využití ploch zranitelnosti byly dokumenty územního plánování. Jednalo se o územní plány obcí, jejich aktualizace a změny a o územně analytické podklady. Tyto dokumenty a informace o nich byly získávány z několika zdrojů. Těmito zdroji byly především internetové stránky ORP a obcí, portál územního plánování a dotazování se na odborech územního plánování příslušných obcí a ORP.

Internetové stránky obcí a obcí s rozšířenou působností

Hlavním zdrojem platných dokumentů územního plánování byly internetové stránky ORP a obcí, na kterých jsou tyto dokumenty dostupné především ve formátu PDF, případně v rastrovém formátu. Webové stránky byly také využity k získání kontaktních údajů.

Internetové stránky krajských úřadů

V ojedinělých případech nebyl územní plán v rastrové podobě na stránkách obce a obce s rozšířenou působností zveřejněn, ale byl pouze uveden odkaz na mapovou aplikaci kraje, kde je možnost exportu části území formou mapových PDF výřezů.

Portál územního plánování (<http://portal.uur.cz/>)

Cílem tohoto portálu je otevřený a průběžně aktualizovaný systém odkazů na relevantní informace v oblasti územního plánování a územního rozvoje, jenž vyplývají zejména z činností ÚÚR, MMR a ostatních orgánů veřejné správy a odborných institucí. Portál byl uveden do provozu Ústavem územního rozvoje (ÚÚR) pod záštitou Odboru územního plánování Ministerstva pro místní rozvoj v roce 2004.

Údaje uváděné na tomto portálu jsou ovšem stále jen informační, jelikož mohou být nepřesné a neaktuální. Portál byl využit pro prvotní přehled o stavu ÚPD v zájmovém území. Informace byly dále zpřesňovány, zejména na jednotlivých webových stránkách obcí, ORP, případně při jednání s úředníky z odborů územního plánování.

Pro potřeby projektu byly použity z portálu územního plánování informace o stavu aktuálních ÚPD obcí. Každý územní plán nebo jeho změna je zobrazena Registračním listem, který obsahuje podrobné informace o jejich stavu.

Tento portál územního plánování zahrnuje aplikaci iLAS, která je určena pro evidenci a vyhledávání ÚPD. Krajské úřady jako nadřízený orgán územního plánování vůči obcím zabezpečují on-line evidenci územně plánovací činnosti obcí.

Přehled získaných podkladů ÚPD

V rámci zájmového území má 46 dotčených obcí platnou územně plánovací dokumentaci (Káraný, Lázně Toušeň, Nový Vestec, Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Bítouchov, Bradlec, Brodce, Dalovice, Horky nad Jizerou, Hrdlořezy, Hrušov, Jizerní Vteln, Krnsko, Mladá Boleslav, Nová Ves u Bakova, Písková Lhota, Předměřice nad Jizerou, Skorkov, Sojovice, Tuřice, Vinec, Březina, Chocnějovice, Jivina, Klášter Hradiště nad Jizerou, Loukov, Loukovec, Mnichovo Hradiště, Ptýrov, Žďár, Benešov u Semil, Chuchelna, Semily, Slaná, Záhoří, Malá Skála, Modřišice, Přepeře, Příšovice, Svijany, Turnov, Všeň, Koberovy, Lišný, Železný Brod) a 5 obcí nemá platný územní plán (Josefův Důl, Kochánky, Mohelnice nad Jizerou, Mírová pod Kozákovem, Rakousy).

Pro 42 obcí byla ÚPD získána ve formátu PDF (Káraný, Lázně Toušeň, Nový Vestec, Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Bradlec, Brodce, Dalovice, Horky nad Jizerou, Hrdlořezy, Hrušov, Jizerní Vteln, Krnsko, Mladá Boleslav, Písková Lhota, Předměřice nad Jizerou, Skorkov, Sojovice, Tuřice, Vinec, Chocnějovice, Jivina, Klášter Hradiště nad Jizerou, Loukovec, Mnichovo Hradiště, Ptýrov, Žďár, Benešov u Semil, Chuchelna, Semily, Slaná, Záhoří, Malá Skála, Modřišice, Přepeře, Příšovice, Svijany, Turnov, Všeň, Koberovy, Lišný, Železný Brod), pro 3 obce v rastrovém formátu (Bítouchov, Nová Ves u Bakova, Březina) a pro 1 obec se nepodařilo platnou ÚP získat (Loukov).

Zdrojem územních plánů 3 obcí (Káraný, Lázně Toušeň, Nový Vestec) byly internetové stránky ORP Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, 21 obcí internetové stránky ORP Mladá Boleslav (Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Bítouchov, Bradlec, Brodce, Dalovice, Horky nad Jizerou, Hrdlořezy, Hrušov, Jizerní Vteln, Josefův Důl, Kochánky, Krnsko, Mladá Boleslav, Nová Ves u Bakova, Písková Lhota, Předměřice nad Jizerou, Skorkov, Sojovice, Tuřice, Vinec), 9 obcí internetové stránky ORP Mnichovo Hradiště (Březina, Chocnějovice, Jivina, Klášter Hradiště nad Jizerou, Loukovec, Mnichovo Hradiště, Mohelnice nad Jizerou, Ptýrov, Žďár), 5 obcí internetové stránky ORP Semily (Benešov u Semil, Chuchelna, Semily, Slaná, Záhoří), 9 obcí internetové stránky ORP Turnov (Malá Skála, Mírová pod Kozákovem, Modřišice, Přepeře, Příšovice, Rakousy, Svijany, Turnov, Všeň) a 3 obcí (Koberovy, Lišný, Železný Brod) internetové stránky ORP Železný Brod.

ÚAP pro ORP Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, ORP Mladá Boleslav, ORP Semily a ORP Turnov byly k dispozici ve vektorovém formátu shapefile, pro ORP Mnichovo Hradiště a ORP Železný Brod ve formátu PDF. Všechny ÚAP jsou aktualizované v roce 2016.

Přehled získaných dat ÚPD, včetně informace o poslední platné dokumentaci, a jejich formátů pro dotčené obce je uveden v následující tabulce.

Tabulka - Přehled získaných dat ÚPD a jejich formátů pro dotčené obce

p. č.	Název ORP	Název obce	ÚP Změna	Rok schválení	Formáty platných ÚPD			ÚAP	Rok schválení	Formát platných ÚAP
					vektor	rastr	papír			
1	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	Káraný	ano	2012		PDF		ano	2016	SHP
2	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	Lázně Toušeň	ano ZM č.2	2015		PDF		ano	2016	SHP
3	Brandýs nad Labem-Stará Boleslav	Nový Vestec	ano	2010		PDF		ano	2016	SHP
4	Mladá Boleslav	Bakov nad Jizerou	ano	2017		PDF		ano	2016	SHP

p. č.	Název ORP	Název obce	ÚP Změna	Rok schválení	Formáty platných ÚPD			ÚAP	Rok schválení	Formát platných ÚAP
					vektor	rastr	papír			
5	Mladá Boleslav	Benátky nad Jizerou	ano	2018		PDF		ano	2016	SHP
6	Mladá Boleslav	Bítouchov	ano	2009		PNG		ano	2016	SHP
7	Mladá Boleslav	Bradlec	ano	2016		PDF		ano	2016	SHP
8	Mladá Boleslav	Brodce	ano ZM č.5	2018		PDF		ano	2016	SHP
9	Mladá Boleslav	Dalovice	ano	2011		PDF		ano	2016	SHP
10	Mladá Boleslav	Horky nad Jizerou	ano ZM č.3	2012		PDF		ano	2016	SHP
11	Mladá Boleslav	Hrdlořezy	ano	2018		PDF		ano	2016	SHP
12	Mladá Boleslav	Hrušov	ano	2018		PDF		ano	2016	SHP
13	Mladá Boleslav	Jizerní Vtelno	ano	2013		PDF		ano	2016	SHP
14	Mladá Boleslav	Josefův Důl	ne					ano	2016	SHP
15	Mladá Boleslav	Kochánky	ne					ano	2016	SHP
16	Mladá Boleslav	Krnsko	ano ZM č.1	2019		PDF		ano	2016	SHP
17	Mladá Boleslav	Mladá Boleslav	ano ZM č.5	2016		PDF		ano	2016	SHP
18	Mladá Boleslav	Nová Ves u Bakova	ano	2014		TIF		ano	2016	SHP
19	Mladá Boleslav	Písková Lhota	ano ZM č.1	2012		PDF		ano	2016	SHP
20	Mladá Boleslav	Předměřice nad Jizerou	ano ZM č.2	2015		PDF		ano	2016	SHP
21	Mladá Boleslav	Skorkov	ano ZM č.2	2015		PDF		ano	2016	SHP
22	Mladá Boleslav	Sojovice	ano	2006		PDF		ano	2016	SHP
23	Mladá Boleslav	Tuřice	ano ZM č.5	2018		PDF		ano	2016	SHP
24	Mladá Boleslav	Vinec	ano	2012		PDF		ano	2016	SHP
25	Mnichovo Hradiště	Březina	ano	2010		JPG		ano	2016	PDF
26	Mnichovo Hradiště	Chocnějovice	ano ZM č.1	2011		PDF		ano	2016	PDF
27	Mnichovo Hradiště	Jivina	ano ZM č.1	2016		PDF		ano	2016	PDF
28	Mnichovo Hradiště	Klášteř Hradiště nad Jizerou	ano ZM č.1	2017		PDF		ano	2016	PDF
29	Mnichovo Hradiště	Loukov	ano	2011				ano	2016	PDF
30	Mnichovo Hradiště	Loukovec	ano	2012		PDF		ano	2016	PDF
31	Mnichovo Hradiště	Mnichovo Hradiště	ano ZM č.4	2012		PDF		ano	2016	PDF

p. č.	Název ORP	Název obce	ÚP Změna	Rok schválení	Formáty platných ÚPD			ÚAP	Rok schválení	Formát platných ÚAP
					vektor	rastr	papír			
32	Mnichovo Hradiště	Mohelnice nad Jizerou	ne					ano	2016	PDF
33	Mnichovo Hradiště	Ptýrov	ano ZM č.1	2017		PDF		ano	2016	PDF
34	Mnichovo Hradiště	Žďár	ano	2018		PDF		ano	2016	PDF
35	Semily	Benešov u Semil	ano	2010		PDF		ano	2016	SHP
36	Semily	Chuchelna	ano	2013		PDF		ano	2016	SHP
37	Semily	Semily	ano ZM č.1	2013		PDF		ano	2016	SHP
38	Semily	Slaná	ano	2009		PDF		ano	2016	SHP
39	Semily	Záhoří	ano	2010		PDF		ano	2016	SHP
40	Turnov	Malá Skála	ano	2018		PDF		ano	2016	SHP
41	Turnov	Mírová pod Kozákovem	ne	–				ano	2016	SHP
42	Turnov	Modřišice	ano	2011		PDF		ano	2016	SHP
43	Turnov	Přepeře	ano	2011		PDF		ano	2016	SHP
44	Turnov	Příšovice	ano	2016		PDF		ano	2016	SHP
45	Turnov	Rakousy	ne					ano	2016	SHP
46	Turnov	Svijany	ano ZM č.1	2018		PDF		ano	2016	SHP
47	Turnov	Turnov	ano ZM č.1	2017		PDF		ano	2016	SHP
48	Turnov	Všeň	ano ZM č.1	2012		PDF		ano	2016	SHP
49	Železný Brod	Koberovy	ano	2013		PDF		ano	2016	PDF
50	Železný Brod	Líšný	ano	2014		PDF		ano	2016	PDF
51	Železný Brod	Železný Brod	ano	2008		PDF		ano	2016	PDF

4.1.2 Mapové podklady

Plochy zranitelnosti

V rámci procesu aktualizace vrstvy stávajícího nebo budoucího funkčního využití ploch zranitelnosti byly kromě dat ÚPD také používány následující mapové podklady:

Název map. podkladu: WMS Ortofoto

Popis: Grafická data ortofoto zpřístupněná prostřednictvím webové mapové služby

Zdroj: ČUZK, http://geoportál.cuzk.cz/WMS_ORTOFOTO_PUB/WMSservice.aspx

Datum pořízení: 2017, 2018

Měřítko/rozlišení: 20 cm/pixel

Název map. podkladu: Mapy.cz

Popis: Mapový portál - základní mapa, turistická mapa, ortofoto

Zdroj: Seznam.cz, a.s., mapy.cz

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: 1 : 5 000

Název map. podkladu: Panorama

Popis: Panoramatické pohledy v rámci portálu Mapy.cz

Zdroj: Seznam.cz, a.s., mapy.cz - Panorama

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: -

Název map. podkladu: Vektorové katastrální mapy

Popis: Vektorová polygonová data ve formách DKM a KMD

Zdroj: ČÚZK, <https://nahlizenidokn.cuzk.cz/VyberKatastrInfo.aspx>

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: 1 : 2 000

Název map. podkladu: WMS Katastrální mapy

Popis: Grafická data katastru nemovitostí zpřístupněná prostřednictvím webové mapové služby

Zdroj: ČÚZK, <http://services.cuzk.cz/wms/wms.asp?>

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: 1 : 2 000

Název map. podkladu: ZABAGED® - Základní báze geografických dat ČR - polohopis

Popis: Komplexní vektorový geografický model území České republiky obsahující 128 typů geografických objektů zařazených do polohopisné nebo výškopisné části.

Zdroj: ČÚZK

Datum pořízení: 2019

Měřítko/rozlišení: 1 : 10 000

Název map. podkladu: WMS ZM 10 - Základní mapa ČR 1 : 10 000

Popis: Grafická data Základní mapy ČR zpřístupněná prostřednictvím webové mapové služby

Zdroj: ČÚZK, http://geoportal.cuzk.cz/WMS_ZM10_PUB/WMSservice.aspx

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: 1 : 10 000

Název map. podkladu: Google Maps

Popis: Mapový portál - polohopisná mapa, ortofoto

Zdroj: Google LLC, <https://maps.google.com/>

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: mapa velkého měřítka

Název map. podkladu: Google Street View

Popis: Panoramatické pohledy v rámci portálu Google Maps

Zdroj: Google LLC, <https://maps.google.com/> - Street View

Datum pořízení: průběžně aktualizováno

Měřítko/rozlišení: -

Citlivé objekty

V rámci procesu aktualizace vrstvy citlivých objektů byly kromě dat ÚPD a ploch zranitelnosti také používány následující mapové podklady (zkratka v závorce je uvedena jako zdroj informace ve vrstvě citlivých objektů):

Digitální povodňový plán ČR (DPPCR)

http://dppcr.cz/html_pub/

GYSyPoNET - Aplikace Povodí Labe, státní podnik (GISYPONET)

<http://iqis.pla.cz/gisypo/Main.aspx>

Integrovaná prevence a omezování znečištění při MŽP ČR (CENIA IPPC)

http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/CENIA/cenia_ippc/MapServer/WMServer?

Integrovaný registr znečišťování při MŽP ČR (CENIA IRZ)

http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/CENIA/cenia_irz/MapServer/WMServer?

Katastr nemovitostí ČÚZK (KN)

<https://nahlizenidokn.cuzk.cz>

Mapový portál firmy Google Maps (MAPS.GOOGLE.COM)

<http://maps.google.com>

Mapový portál firmy Seznam.cz (MAPYCZ)

<http://mapy.cz>

Národní památkový ústav (NPU)

<https://geoportal.npu.cz/arcgis/services>

<https://geoportal.npu.cz/webappbuilder/apps/83/>

Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb UZIS (NRPZS)

<https://nrpzs.uzis.cz/index.php?pg=home--download>

Ortofotomapa WMS ČÚZK (ORT)

http://geoportal.cuzk.cz/WMS_ORTOFOTO_PUB/WMServer.aspx

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací dle jednotlivých krajů (PRVKUK)

<http://mapy.kr-kralovehradecky.cz/vak/>

<http://prvk.pardubickykraj.cz/#>

<https://prvk.kraj-lbc.cz/>

https://gis.kr-stredocesky.cz/js/ozp_prvkuk/

<http://prvk.kr-ustecky.cz/>

Registr poskytovatelů sociálních služeb MPSV (RPSS)

http://iregistr.mpsv.cz/socreg/hledani_sluzby.do?SUBSESSION_ID=1564641748438_3

Škol a školských zařízení MŠMT ČR – rejstřík (MSMTCR)

<https://rejstriky.msmt.cz/rejskol/>

Školy a školských zařízení WMS (CENIA SKOLY)

http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/CENIA/cenia_skoly/MapServer/WMServer

System evidence kontaminovaných míst MŽP ČR (CENIA SEKM)

<http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/projekty/NIKM/MapServer/WMSServer?>,
<http://info.sekm.cz/hledat/lokality>

Územně analytické podklady (UAP)

Územní plány obcí (UP)

Webové stránky krajů (WEB KRAJE)

Webové stránky obcí (WEB OBCE)

Základní báze geografických dat ČR (ZABAGED)
vektorová polohopisná data

Znečištění ovzduší prašnými částicemi - součást evidence IRZ (CENIA PRASNOST)

http://geoportal.gov.cz/ArcGIS/services/CENIA/cenia_zdroje_prasnosti/MapServer/WMSServer

Živé firmy - webový katalog českých firem (ZIVEFIRMY)

<http://www.zivefirmy.cz/>

Živé obce - katalog firem a organizací (ZIVEOBCE)

<http://www.ziveobce.cz/>

4.1.3 Příprava dat

Základním zdrojem informací o způsobu využití území v rámci plochy rozlivu Q500 byla grafická část územních plánů obcí, především hlavní výkres. Zjištěné druhy využití ploch byly kategorizovány dle kategorií ploch zranitelnosti. Kategorie zranitelnosti byly jednotlivým funkčním plochám přiřazovány dle Metodiky. Jedná se konkrétně o kategorie zranitelnosti: Bydlení, Smíšené plochy, Občanská vybavenost, Technická vybavenost, Doprava, Výroba a skladování, Rekreační a sport, Zeleň. Dle Metodiky nebyly do kategorií zranitelnosti zařazeny plochy veřejných prostranství, stavby pozemních komunikací a drah (liniové dopravní stavby), plochy vodní a vodohospodářské a plochy zeleně přístupné bez omezení a bez kulturní ochrany.

Příprava dat funkčního využití území je důležitý a časově náročný proces zahrnující získání podkladů a jejich následné třídění a úpravu do požadovaných formátů. Vzhledem k tomu, že získané podklady se mohou pro různé územní celky výrazně lišit, je potřeba tyto podklady převést do podoby, kterou stanovuje Metodika.

Přehled získané platné územně plánovací dokumentace je uveden v kap. 4.1.1.

Získané hlavní výkresy byly převedeny z formátu PDF do rastrového formátu. Rastrové výkresy byly následně georeferencovány v prostředí ESRI ArcGIS. Referenční vrstvou pro georeferenci byla data parcel katastru nemovitostí a buď vektorová nebo, v případě absence vektorových dat, poskytovaná službou WMS Katastrální mapy.

Aktualizace vektorových dat ploch zranitelnosti probíhala kompletně v prostředí ESRI ArcGIS. Jednotlivé funkční plochy byly postupně revidovány dle aktuálních podkladů hlavního výkresu územního plánu, pokud byl v dané obci k dispozici. V rámci procesu aktualizace byla revidována polohová a atributová složka polygonových prvků ploch zranitelnosti. Zjištěné informace byly ověřovány pomocí referenčních mapových podkladů.

V případě ověřování polohové přesnosti ploch byla využívána referenční data parcel Katastru nemovitostí. Významné polohové nesoulady byly aktualizovány dle referenční vrstvy kompletním převzetím hranic polygonů parcel, případně úpravou hranic polygonů ploch zranitelnosti pomocí polygonových editačních nástrojů.

V případě ověřování aktuálnosti atributové složky, tedy funkčního využití ploch a zdrojů informací o nich, byla využívány referenční mapové podklady a vrstva citlivých objektů. Kompletní přehled doplňujících mapových podkladů je uveden v kap. 4.1.2.

Zjištěné nesoulady funkčního využití ploch mezi územním plánem a skutečností byly do vrstvy zranitelných ploch zapracovány ve formě atributové informace v poli **zarazení_p**, ve kterém byla uvedena informace, která byla zjištěna z hlavního výkresu územního plánu. V polích **kat_kod** a **legenda** byly uvedeny informace zjištěné z referenčních vrstev a jejich zdroj je uveden v poli **poznámka**.

V 47 obcích dotčených rozlivem Q500 (Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Benešov u Semil, Bítouchov, Bradlec, Brodce, Březina, Dalovice, Horky nad Jizerou, Hrdlořezy, Hrušov, Chocnějovice, Chuchelna, Josefův Důl, Káraný, Klášter Hradiště nad Jizerou, Kochánky, Krnsko, Líšný, Loukov, Loukovec, Malá Skála, Mírová pod Kozákovem, Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště, Modřišice, Mohelnice nad Jizerou, Nová Ves u Bakova, Nový Vestec, Písková Lhota, Předměřice nad Jizerou, Přepeře, Příšovice, Ptýrov, Rakousy, Semily, Skorkov, Slaná, Sojovice, Svijany, Turnov, Tuřice, Vinec, Všeň, Záhoří, Žďár, Železný Brod) byly identifikovány plochy zranitelnosti.

U 23 dotčených obcí (Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Brodce, Hrdlořezy, Josefův Důl, Kochánky, Líšný, Loukov, Loukovec, Malá Skála, Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště, Nový Vestec, Předměřice nad Jizerou, Příšovice, Semily, Skorkov, Svijany, Turnov, Tuřice, Vinec, Všeň, Železný Brod) bylo třeba doplnit plochy zranitelnosti o informace na základě WMS Ortofotomapy. U 37 dotčených obcí (Bakov nad Jizerou, Benátky nad Jizerou, Benešov u Semil, Bítouchov, Brodce, Březina, Horky nad Jizerou, Chocnějovice, Chuchelna, Josefův Důl, Káraný, Kochánky, Krnsko, Líšný, Loukov, Loukovec, Malá Skála, Mírová pod Kozákovem, Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště, Modřišice, Mohelnice nad Jizerou, Nová Ves u Bakova, Nový Vestec, Písková Lhota, Předměřice nad Jizerou, Přepeře, Příšovice, Rakousy, Semily, Skorkov, Sojovice, Tuřice, Vinec, Záhoří, Žďár, Železný Brod) byly doplněny informace na základě geodatabáze ZABAGED®.

Aktualizovaná data ploch zranitelnosti byla topologicky očištěna dle topologických pravidel Metodika Příloha P4 – Topologické profily. Výstupní data ploch zranitelnosti jsou ve vektorovém polygonovém formátu shapefile.

Sporné plochy

V tabulce Sporné plochy jsou uvedeny pro každou obec ty plochy, z jejichž označení (účelu) jednoznačně nevyplývá zařazení do některé z kategorií zranitelnosti území. Ke každé z těchto ploch je uvedeno jejich výsledné zařazení (sloupec způsob využití) a důvody, které k tomu vedly, jsou vysvětleny ve sloupci zdůvodnění zařazení plochy.

Označení zdroje:

Pole se sestává u pěti částí oddělených podtržítkem A_B_C_D_E.

A, zdroj dat: UPD, UAP, ZAB (ZABAGED), ORT (ortofoto) či jiné CO (značka CO značí uměle vytvořený polygon zranitelnosti, z důvodu splnění topologického pravidla)

B, název obce dle ČSÚ

C, formát podkladu: R (rastr) nebo V (vektor)

D, rok poslední platné změny v ÚP, pokud nemá plán změny tak rok platnosti ÚP či ÚAP jako celku,

E, poznámka k dané ploše

Vysvětlivky způsobu využití:

BY – bydlení

SM- smíšené plochy

OV – občanská vybavenost

TV - technická vybavenost

DO – dopravní infrastruktura

VY – výrobní plochy a sklady

RS – rekreace a sport

ZE – zeleň

Tabulka - Sporné plochy

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Mladá Boleslav	BY	budova	ZAB_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	BY	budova	ZAB_Mladá Boleslav	S	dle ÚP DO
Mladá Boleslav	DO	pl. silniční	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY stav N
Mladá Boleslav	OV	objekty pro vzdělávání a výchovu	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP DO
Mladá Boleslav	RS	budova	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	rekreace a sport	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	SM	smíšené plochy	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	technická infrastruktura	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY stav N
Mladá Boleslav	TV	trafostanice a rozvodny elektrické energie	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	trafostanice a rozvodny elektrické energie	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP OV
Mladá Boleslav	TV	trafostanice a rozvodny elektrické energie	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP SM
Mladá Boleslav	TV	trafostanice a rozvodny elektrické energie	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP SM
Mladá Boleslav	VY	objekty skladování a výroby	CO_Mladá Boleslav	N	dle ÚP VY stav S
Řepov	BY	budova	ZAB_Řepov	S	dle ÚP ZE
Řepov	OV	objekty pro ubytování, stravování a služby	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	RS	nekrytá sportoviště	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	SM	pl. smíšené obytné - městské a příměstské	ORT_Řepov	S	dle ÚP VY
Řepov	TV	technická infrastruktura	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	TV	technická infrastruktura	ORT_Řepov	S	dle ÚP OV
Řepov	TV	technická infrastruktura	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	TV	trafostanice a rozvodny elektrické energie	CO_Řepov	S	dle ÚP DO
Řepov	VY	drobná a řemeslná výroba a služby	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	VY	drobná a řemeslná výroba a služby	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	VY	objekty skladování a výroby	ORT_Řepov	S	dle ÚP BY
Řepov	ZE	zeleň	ORT_Řepov	S	dle ÚP OV
Bakov nad Jizerou	OV	plochy občanského vybavení	ORT_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Bakov nad Jizerou	SM	plochy městské	ORT_Bakov nad Jizerou	N	dle ÚP BY
Bakov nad Jizerou	ZE	plochy zeleně	ORT_Bakov nad	S	dle ÚP BY

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
			Jizerou		
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	čistiřna odpadních vod	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	BY	bydlení individuální v rodinných domech - městské	ORT_Benátky nad Jizerou	N	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	BY	obytné objekty a plochy	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	sport, tělovýchova	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	OV	veřejná vybavenost	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	RS	hřiště	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	RS	hřiště	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	SM	plochy smíšené obytné - městské (nízkopodlažní zástavba)	ORT_Benátky nad Jizerou	N	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	technická infrastruktura	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	krajinná zeleň	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Jizerou			Jizerou		
Benátky nad Jizerou	ZE	parky	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ORT_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	TV	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	VY	plochy výroby a skladů	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	VY	plochy výroby a skladů	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	sídelní zeleň individuální - nezastavitelné zahrady	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Benátky nad Jizerou	ZE	zahrady, sady, vinice	ZAB_Benátky nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Brodce	ZE	zahrady	ORT_Brodce	S	dle ÚP BY
Klášter Hradiště nad Jizerou	ZE	zeleň	ORT_Klášter Hradiště nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Kochánky	ZE	zahrady	ORT_Kochánky	S	dle ÚP BY
Loukov	OV	občanská vybavenost	CO_Loukov	S	dle ÚP BY
Loukov	TV	trafostanice	CO_Loukov	S	dle ÚP BY
Malá Skála	OV	veřejná infrastruktura a komerční zařízení	CO_Malá Skála	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	TV	vodárenská věž	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	VY	výrobní plochy a haly	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	DO	dopravní infrastruktura - silniční doprava	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	RS	zahrádkářská osada	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	VY	výrobní plochy a haly	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	VY	výrobní plochy a haly	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	VY	výrobní plochy a haly	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	VY	výrobní sféra - drobná výroba, služby, řemesla	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY
Mnichovo Hradiště	OV	zóna komerční občanské vybavenosti	CO_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP BY
Modřišice	OV	občanská vybavenost	CO_Modřišice	S	dle ÚP BY
Modřišice	TV	trafostanice	CO_Modřišice	S	dle ÚP BY
Písková Lhota	TV	technická vybavenost	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP BY
Písková Lhota	TV	trafostanice	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP BY
Předměřice nad Jizerou	OV	objekty pro vzdělávání a výchovu	CO_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Předměřice nad Jizerou	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Předměřice nad Jizerou	RS	rekreace individuální	ORT_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP BY
Přepeře	OV	objekty pro vzdělávání a výchovu	CO_Přepeře	S	dle ÚP BY
Příšovice	OV	občanská vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP BY
Příšovice	OV	občanská vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP BY
Příšovice	OV	občanská vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP BY
Příšovice	OV	občanská vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP BY
Příšovice	VY	plochy výroby s nízkou zátěží	ORT_Příšovice	S	dle ÚP BY
Příšovice	VY	výroba	ORT_Příšovice	N	dle ÚP BY
Semily	OV	zdravotnictví, sociální služby, péče o rodinu	CO_Semily	S	dle ÚP BY
Semily	TV	plochy technické infrastruktury	CO_Semily	S	dle ÚP BY
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP BY
Semily	ZE	zeleň	ORT_Semily	S	dle ÚP BY
Skorkov	ZE	zahrady	ORT_Skorkov	S	dle ÚP BY
Svijany	TV	trafostanice	CO_Svijany	S	dle ÚP BY
Svijany	OV	občanské vybavení - veřejná infrastruktura	ORT_Svijany	S	dle ÚP BY
Turnov	OV	občanské vybavení	CO_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	OV	občanské vybavení	CO_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	TV	technická infrastruktura	CO_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	TV	trafostanice	CO_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	VY	lehký průmysl	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	VY	zem. výroba a skladování	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Turnov	ZE	travní porost	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	ZE	travní porost	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	ZE	zeleň	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY
Turnov	ZE	zeleň	ORT_Turnov	S	dle ÚP BY
Tuřice	ZE	zahrady	ORT_Tuřice	S	dle ÚP BY
Tuřice	ZE	zahrady	ORT_Tuřice	S	dle ÚP BY
Tuřice	BY	bydlení v rodinných domech - venkovské	ZAB_Tuřice	S	dle ÚP BY
Tuřice	OV	občanská vybavenost	ZAB_Tuřice	S	dle ÚP BY
Tuřice	ZE	zahrady	ZAB_Tuřice	S	dle ÚP BY
Vinec	DO	doprava silniční	ORT_Vinec	S	dle ÚP BY
Železný Brod	OV	objekty ochrany obyvatelstva	CO_Železný Brod	S	dle ÚP BY
Železný Brod	TV	kanalizační objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP BY
Železný Brod	TV	vodovodní objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP BY
Mladá Boleslav	BY	bydlení hromadné	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP BY smíšené
Předměřice nad Jizerou	BY	bydlení venkovského typu	ORT_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP BY smíšené
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - vodovod	ORT_Malá Skála	S	dle ÚP BY stav N
Skorkov	BY	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Skorkov	S	dle ÚP BY stav N
Skorkov	BY	bydlení individuální	ORT_Skorkov	S	dle ÚP BY stav N
Skorkov	BY	bydlení individuální	ORT_Skorkov	S	dle ÚP BY stav N
Svijany	TV	technická vybavenost	CO_Svijany	S	dle ÚP BY stav N
Malá Skála	TV	trafostanice	CO_Malá Skála	S	dle ÚP DO
Malá Skála	ZE	zeleň	ORT_Malá Skála	S	dle ÚP DO
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP DO
Mladá Boleslav	VY	drobná výroba, služby	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP DO
Mnichovo Hradiště	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP DO
Semily	ZE	zahrádky	ORT_Semily	S	dle ÚP DO
Turnov	BY	bydlení individuální	ORT_Turnov	S	dle ÚP DO
Železný Brod	TV	kanalizační objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP DO
Železný Brod	TV	kanalizační objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP DO
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP DO stav N
Líšný	RS	pl. sportovních areálů	ORT_Líšný	N	dle ÚP OV
Líšný	RS	pl. sportovních areálů	ORT_Líšný	S	dle ÚP OV
Loukovec	RS	sport	ORT_Loukovec	S	dle ÚP OV
Loukovec	RS	sport	ORT_Loukovec	S	dle ÚP OV
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - elektrická energie	CO_Malá Skála	S	dle ÚP OV
Malá Skála	RS	sport a rekreace	ORT_Malá Skála	S	dle ÚP OV
Malá Skála	RS	sport a rekreace	ORT_Malá Skála	S	dle ÚP OV
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - kanalizace	ORT_Malá Skála	S	dle ÚP OV
Mnichovo Hradiště	TV	trafostanice	CO_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP OV

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Mnichovo Hradiště	TV	trafostanice	CO_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP OV
Mnichovo Hradiště	DO	zařízení technické infrastruktury, obsluh. dopravní zařízení	ORT_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP OV
Písková Lhota	RS	rekreace a sport	ZAB_Písková Lhota	S	dle ÚP OV
Příšovice	TV	trafostanice	CO_Příšovice	S	dle ÚP OV
Příšovice	TV	trafostanice	CO_Příšovice	S	dle ÚP OV
Příšovice	ZE	plochy veřejné zeleně	ORT_Příšovice	N	dle ÚP OV
Semily	TV	obj. zásobování teplem	CO_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	RS	tělovýchova a sport	ORT_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	RS	tělovýchova a sport	ORT_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	RS	tělovýchova a sport	ORT_Semily	S	dle ÚP OV
Semily	RS	tělovýchova a sport	ORT_Semily	S	dle ÚP OV
Turnov	DO	plochy silniční dopravy	ORT_Turnov	S	dle ÚP OV
Turnov	ZE	orná půda	ORT_Turnov	S	dle ÚP OV
Víneč	TV	malá vodní elektrárna	CO_Víneč	S	dle ÚP OV
Železný Brod	RS	tělovýchova a sport	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP OV
Železný Brod	RS	tělovýchova a sport	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP OV
Železný Brod	ZE	zeleň	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP OV
Přepeře	OV	objekty ochrany obyvatelstva	CO_Přepeře	S	dle ÚP OV komerční
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP OV stav N
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP OV stav N
Semily	OV	komerční zařízení	ORT_Semily	S	dle ÚP OV stav N
Semily	TV	vodní elektrárna	CO_Semily	S	dle ÚP plochy vodní
Železný Brod	TV	vodní elektrárna	CO_Železný Brod	S	dle ÚP plochy vodní
Turnov	TV	trafostanice	CO_Turnov	S	dle ÚP plochy vodní stav N
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - elektrická energie	CO_Malá Skála	S	dle ÚP RS
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP RS
Mnichovo Hradiště	TV	trafostanice	CO_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP RS
Víneč	OV	komerční zařízení malé a střední	ORT_Víneč	S	dle ÚP RS
Všeň	OV	občanská vybavenost a služby	ORT_Všeň	S	dle ÚP RS
Skorkov	RS	rekreace individuální	ORT_Skorkov	S	dle ÚP RS stav N
Líšný	OV	občanská vybavenost	ORT_Líšný	S	dle ÚP SM
Líšný	ZE	travní porost	ORT_Líšný	S	dle ÚP SM
Mladá Boleslav	TV	obslužná sféra - technická vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP SM
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP SM
Přepeře	OV	občanská vybavenost	CO_Přepeře	S	dle ÚP SM
Přepeře	TV	plochy technické infrastruktury	CO_Přepeře	S	dle ÚP SM
Přepeře	TV	trafostanice	CO_Přepeře	S	dle ÚP SM

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Semily	OV	občanská vybavenost	CO_Semily	S	dle ÚP SM
Semily	OV	občanská vybavenost	CO_Semily	S	dle ÚP SM
Semily	OV	občanská vybavenost	CO_Semily	S	dle ÚP SM
Semily	OV	veřejná infrastruktura	CO_Semily	S	dle ÚP SM
Semily	OV	zdravotnictví, sociální služby, péče o rodinu	CO_Semily	S	dle ÚP SM
Turnov	ZE	zahrada	ORT_Turnov	S	dle ÚP SM
Železný Brod	OV	objekty ochrany obyvatelstva	CO_Železný Brod	S	dle ÚP SM
Železný Brod	OV	objekty pro vzdělávání a výchovu	CO_Železný Brod	S	dle ÚP SM
Železný Brod	TV	kanalizační objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP SM
Železný Brod	DO	plochy dopravní infrastruktury - vybavení	ORT_Železný Brod	N	dle ÚP SM
Železný Brod	TV	plochy technické infrastruktury	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP SM
Skorkov	SM	smíšené využití venkovské	ORT_Skorkov	S	dle ÚP SM stav N
Skorkov	SM	smíšené využití venkovské	ORT_Skorkov	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	OV	objekty pro vzdělávání a výchovu	CO_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	SM	plochy smíšené obytné - centrální	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	SM	plochy smíšené obytné - centrální	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	TV	vodovodní objekty	ORT_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	DO	plochy dopravní infrastruktury - vybavení	ZAB_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Železný Brod	DO	plochy dopravní infrastruktury - vybavení	ZAB_Železný Brod	S	dle ÚP SM stav N
Příšovice	SM	smíšená obytná venkovská zástavba	ORT_Příšovice	N	dle ÚP SM stav S
Semily	ZE	zatravněná plocha	ORT_Semily	S	dle ÚP SM stav S
Žďár	BY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Žďár	S	dle ÚP veřejná prostranství
Bakov nad Jizerou	TV	plochy technické infrastruktury	CO_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP veřejné prostranství
Semily	BY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Semily	S	dle ÚP veřejné prostranství
Turnov	DO	čerpací stanice poh. hmot	CO_Turnov	S	dle ÚP veřejné prostranství
Mladá Boleslav	TV	obslužná sféra - technická vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP vodní plocha
Mladá Boleslav	TV	obslužná sféra - technická vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP vodní tok
Březina	TV	technická infrastruktura	CO_Březina	S	dle ÚP VY
Kochánky	ZE	zahrady	ORT_Kochánky	S	dle ÚP VY
Kochánky	ZE	zahrady	ORT_Kochánky	S	dle ÚP VY
Malá Skála	TV	trafostanice	CO_Malá Skála	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	DO	dopravní vybavenost	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	BY	bydlení individuální	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	BY	bydlení individuální	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	BY	bydlení individuální	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	TV	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Mnichovo Hradiště	TV	trafostanice	CO_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP VY
Příšovice	OV	občanská vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP VY
Příšovice	TV	čistírna odpadních vod	CO_Příšovice	S	dle ÚP VY
Příšovice	TV	trafostanice	CO_Příšovice	S	dle ÚP VY
Příšovice	TV	vodojemy	CO_Příšovice	S	dle ÚP VY
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP VY
Semily	TV	trafostanice	CO_Semily	S	dle ÚP VY
Svijany	TV	technická vybavenost	CO_Svijany	S	dle ÚP VY
Turnov	OV	občanská vybavenost	CO_Turnov	S	dle ÚP VY
Turnov	TV	skládky	CO_Turnov	S	dle ÚP VY
Železný Brod	TV	čistírna odpadních vod	CO_Železný Brod	S	dle ÚP VY
Železný Brod	TV	plynovodní objekty	CO_Železný Brod	S	dle ÚP VY
Mladá Boleslav	VY	výrobní sféra - průmysl, sklady - specifická	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP VY stav N
Turnov	VY	průmyslová výroba a sklady	ORT_Turnov	N	dle ÚP VY stav S
Bakov nad Jizerou	TV	plochy technické infrastruktury	CO_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	TV	plochy technické infrastruktury	CO_Bakov nad Jizerou	V	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	TV	trafostanice	CO_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	BY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Bakov nad Jizerou	TV	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Bakov nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Brodce	BY	obytné objekty	ORT_Brodce	S	dle ÚP ZE
Brodce	RS	budova	ZAB_Brodce	S	dle ÚP ZE
Horky nad Jizerou	BY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Horky nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Hrdlořezy	BY	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Hrdlořezy	S	dle ÚP ZE
Kochánky	TV	trafostanice	CO_Kochánky	S	dle ÚP ZE
Kochánky	BY	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Kochánky	S	dle ÚP ZE
Krnsko	TV	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Krnsko	S	dle ÚP ZE
Líšný	OV	občanská vybavenost	ZAB_Líšný	S	dle ÚP ZE
Loukovec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Loukovec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Loukovec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Loukovec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Loukovec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Loukovec	VY	skleníky	ZAB_Loukovec	S	dle ÚP ZE
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - elektrická energie	CO_Malá Skála	S	dle ÚP ZE

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Malá Skála	TV	plochy technické infrastruktury - vodovod	CO_Malá Skála	S	dle ÚP ZE
Malá Skála	BY	bydlení nízkopodlažní	ZAB_Malá Skála	S	dle ÚP ZE
Malá Skála	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Malá Skála	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	TV	trafostanice	CO_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	BY	bydlení	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	zahrádkářská osada	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	zahrádkářská osada	ORT_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	OV	obslužná sféra - občanská vybavenost	ZAB_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mladá Boleslav	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Mladá Boleslav	S	dle ÚP ZE
Mnichovo Hradiště	RS	chatové a zahrádkářské osady	ORT_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP ZE
Mnichovo Hradiště	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP ZE
Mnichovo Hradiště	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Mnichovo Hradiště	S	dle ÚP ZE
Modřišice	TV	trafostanice	CO_Modřišice	S	dle ÚP ZE
Písková Lhota	TV	čerpací stanice vody	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP ZE
Písková Lhota	TV	trafostanice	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP ZE
Písková Lhota	TV	zdroj pitné vody	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP ZE
Písková Lhota	TV	zdroj pitné vody	CO_Písková Lhota	S	dle ÚP ZE
Písková Lhota	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Písková Lhota	S	dle ÚP ZE
Předměřice nad Jizerou	TV	vodojemy	CO_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Předměřice nad Jizerou	TV	vodojemy	CO_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Předměřice nad Jizerou	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Předměřice nad Jizerou	S	dle ÚP ZE
Přepeře	TV	trafostanice	CO_Přepeře	S	dle ÚP ZE
Přepeře	SM	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Přepeře	S	dle ÚP ZE
Příšovice	TV	technická vybavenost	CO_Příšovice	S	dle ÚP ZE
Příšovice	TV	vodojemy	CO_Příšovice	S	dle ÚP ZE
Příšovice	RS	sport	ORT_Příšovice	N	dle ÚP ZE
Příšovice	RS	sport	ZAB_Příšovice	S	dle ÚP ZE
Semily	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Semily	S	dle ÚP ZE
Semily	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Semily	S	dle ÚP ZE
Skorkov	SM	smíšené využití venkovské	ORT_Skorkov	N	dle ÚP ZE
Skorkov	BY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Skorkov	S	dle ÚP ZE
Skorkov	RS	budova	ZAB_Skorkov	S	dle ÚP ZE
Svijany	OV	občanská vybavenost	CO_Svijany	S	dle ÚP ZE
Svijany	TV	technická vybavenost	CO_Svijany	S	dle ÚP ZE
Svijany	TV	trafostanice	CO_Svijany	S	dle ÚP ZE
Svijany	TV	trafostanice	CO_Svijany	S	dle ÚP ZE

Obec	Způsob využití	Legenda	Zdroj	Stav	Zdůvodnění zařazení plochy
Turnov	RS	kynologický areál	ORT_Turnov	S	dle ÚP ZE
Tuřice	VY	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Tuřice	S	dle ÚP ZE
Vinec	TV	trafostanice	CO_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	TV	trafostanice	CO_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	TV	trafostanice	CO_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	BY	budova blíže nespecifikovaná	ORT_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	RS	zahrádkové osady	ORT_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Vinec	S	dle ÚP ZE
Vinec	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Vinec	S	dle ÚP ZE
Žďár	BY	bydlení venkovské	ZAB_Žďár	S	dle ÚP ZE
Železný Brod	OV	občanská vybavenost	CO_Železný Brod	S	dle ÚP ZE
Železný Brod	OV	občanská vybavenost	CO_Železný Brod	S	dle ÚP ZE
Železný Brod	DO	plochy dopravní infrastruktury - vybavení	ZAB_Železný Brod	S	dle ÚP ZE
Malá Skála	RS	budova	ZAB_Malá Skála	S	dle ÚP ZE
Přepaře	TV	trafostanice	CO_Přepaře	S	dle ÚP ZE stav N
Semily	RS	budova blíže nespecifikovaná	ZAB_Semily	S	dle ÚP ZE stav N

4.2 Postupy vyjádření povodňového rizika

Hodnocení ohrožení a povodňového rizika záplavových území bylo provedeno pomocí tzv. metody matice rizika (FOWM, 1997; Dráb, Říha, 2010). Tato metoda je jedním z nejjednodušších postupů pro hodnocení potenciálního ohrožení a rizika v záplavových územích. Metoda nevyžaduje kvantitativní odhad škody způsobené vyběžením vody z koryta, ale vyjadřuje povodňové riziko pomocí škálování.

Hlavní kroky nutné k vyjádření povodňového rizika jsou:

- výpočet intenzity povodně (kvantifikace povodňového nebezpečí),
- stanovení povodňového ohrožení (pomocí matice rizika),
- stanovení zranitelnosti území (na základě informací o využití území),
- stanovení povodňového rizika.

4.2.1 Stanovení zranitelnosti území

Cílem kapitoly je popis postupu stanovení zranitelnosti na základě informací o způsobu využití území.

Zranitelnost území je vlastnost území, která se projevuje náchylností prostředí, objektů nebo zařízení ke škodám v důsledku malé odolnosti vůči extrémnímu zatížení povodní a v důsledku tzv. expozice.

4.3 Stanovení povodňového rizika

Povodňové riziko se stanovilo průnikem informací o povodňovém ohrožení a zranitelnosti území. Pro jednotlivé kategorie zranitelnosti území byla stanovena míra přijatelného rizika. Mapy povodňového rizika pak zobrazují plochy jednotlivých kategorií využití území, u kterých je překročena míra tohoto přijatelného rizika. Uvnitř každé takové plochy jsou vyznačeny dosažené hodnoty ohrožení v barevné škále podle Metodiky. Takto identifikovaná území představují exponované plochy při povodňovém nebezpečí odpovídající jejich vysoké zranitelnosti. U těchto ploch je nutné další podrobnější posouzení jejich „rizikovosti“ z hlediska zvládnutí rizika (snížení rizika na přijatelnou míru).

4.3.1 Vymezení citlivých objektů

Aktualizace bodové vrstvy citlivých objektů probíhala v prostředí ESRI ArcGIS. Stávající citlivé body nacházející se v rámci plochy rozlivu Q500 byly revidovány a doplňovány na základě aktuálních podkladových dat. Při zpracování vrstvy citlivých objektů se vycházelo především z vrstvy zranitelných ploch, územních plánů, internetových mapových a informačních zdrojů a geodatabáze ZABAGED®. Kompletní přehled doplňujících mapových podkladů je uveden v kap. 4.1.2.

Aktualizovaná data citlivých objektů byla topologicky očištěna dle topologických pravidel Metodika Příloha P4 – Topologické profily. Citlivý objekt musí splňovat topologickou podmínku, kdy každý prvek musí ležet uvnitř polygonového prvku vrstvy zranitelnosti. V případech, kdy tato podmínka nebyla splněna, jelikož plocha využití dle ÚPD nezapadala do kategorie zranitelnosti území, byl pro příslušný citlivý objekt vytvořen umělý polygon s příslušným využitím dle Metodiky.

Zobrazování citlivých objektů se řídí Metodikou tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik.

Přehled citlivých objektů je uveden v Tabulce – Citlivé objekty.

5 Interpretace výsledků

Cílem kapitoly je seskupit výsledky zpracování map povodňových rizik pro snadnější reportování dat k Evropské komisi. Interpretace výsledků zahrnuje výpis identifikovaných citlivých objektů podle jednotlivých obcí a kategorií.

Informace o citlivých objektech obsahují následující druhy dat: obec, kategorie citlivého objektu, název (označení) citlivého objektu, adresa, míra rizika, ID úseku, komentář.

Přehled citlivých objektů je uveden v následující tabulce.

Tabulka - Citlivé objekty

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Bakov nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice	Čechova	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Stadion	4	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	Dalešice DZ 3 (rezerva)		0	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Bakov nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Bartoloměje	náměstí Mírové	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	malá vodní elektrárna	Linkova 378	4	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Zdroje znečištění	sběrné suroviny	Zbába 51	4	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Zdroje znečištění	sběrné suroviny	Čechova 63	1	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	spínací stanice	Linkova	4	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Stadion	1	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Bakov nad Jizerou 14	2	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Nad Stráněmi	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Bakov nad Jizerou 216	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Jizerní	0	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Bakov nad Jizerou 2	4	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Bakov nad Jizerou 20	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Čechova	0	HSL 04-01	
Bakov nad Jizerou	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	CARBORUNDUM ELECTRITE	5. května 363	4	HSL 04-01	výrobce brusných nástrojů
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice	U Cukrovaru	1	HSL 04-01	a vodní zdroj
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV	Pražská	1	HSL 04-01	návrh
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV		4	HSL 04-01	návrh
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV		1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV	Mělnická	3	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV	Podskalská	1	HSL 04-01	návrh
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV		4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice OV	U Jizery	3	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice vody	U Cukrovaru	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice vody	U Cukrovaru	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	ČEZ Distribuce, a. s.		4	HSL 04-01	rozvod elektřiny
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	čistiřna odpadních vod	Jizerní	4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	čistiřna odpadních vod	U Cukrovaru	3	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	fotovoltaická elektrárna		0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	fotovoltaická elektrárna	Daniel Swarovski	4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	KORUND BENÁTKY s.r.o.	U Cukrovaru	2	HSL 04-01	výroba brusných zrn
Benátky nad Jizerou	Energetika	malá vodní elektrárna	Tovární 210	4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Mateřská škola Benátky nad Jizerou	Osvobození politických vězňů 241	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Mateřská škola Benátky nad Jizerou	náměstí 17. listopadu 514	0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Mateřská škola Platanová	Platanová 653	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Mateřská školka Hastrmánek	U Cukrovaru 655/7	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	Policie ČR	Pražská 99	0	HSL 04-01	obvodní oddělení

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Benátky nad Jizerou	Energetika	regulační stanice plynu	Pražská	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	regulační stanice plynu		4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	rozvodna		4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	Toplac s.r.o.	Pražská 657	0	HSL 04-01	sídlo, sklad, míchání
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	náměstí 17. listopadu	0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Pražská	0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Pražská	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	tř. Osvoboz. polit. vězňů	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Františka Adámka	1	HSL 04-01	návrh
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	U Cukrovaru	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Platanová	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Ořechová	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Ořechová	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Podskalská	0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Benátky nad Jizerou 95	0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Zdroje znečištění	Truckcenter Benátky, s.r.o.	Boženy Němcové 768	1	HSL 04-01	čerpací stanice PH
Benátky nad Jizerou	Energetika	vodní elektrárna	Benátky nad Jizerou 63	4	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Základní škola Pražská	Pražská 135	1	HSL 04-01	
Benátky nad Jizerou	Školství	Základní škola Pražská	Pražská 135	1	HSL 04-01	
Benešov u Semil	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Benešov u Semil 130	4	HSL 04-01	
Benešov u Semil	Zdravotnictví a sociální péče	domov Tereza	Benešov u Semil 180	4	HSL 04-01	služby a sociální péče
Benešov u Semil	Zdroje znečištění	LAMINÁTY KLIMEŠ s.r.o.	Benešov 131	4	HSL 04-01	výroba laminátů
Benešov u Semil	Energetika	trafostanice	Benešov u Semil 130	3	HSL 04-01	
Benešov u Semil	Energetika	trafostanice	Benešov u Semil 189	0	HSL 04-01	
Benešov u Semil	Energetika	vodní elektrárna	Benešov u Semil 130	4	HSL 04-01	VE Benešov I.
Bitouchov	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice		3	HSL 04-01	a vodní zdroj
Březina	Nemovitá kulturní památka	fara	Březina 47	0	HSL 04-01	
Březina	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Vavřince	Březina	0	HSL 04-01	
Březina	Energetika	malá vodní elektrárna	Březina	4	HSL 04-01	
Březina	Zdroje znečištění	Proma - družstvo	Březina	0	HSL 04-01	zemědělské družstvo

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Březina	Nemovitá kulturní památka	venkovský dům	Březina 33	2	HSL 04-01	
Březina	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní	Březina 31	0	HSL 04-01	
Březina	Zdroje znečištění	ZD Březina nad Jizerou		0	HSL 04-01	živočišná výroba
Brodce	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Cukrovarská	4	HSL 04-01	návrh
Brodce	Energetika	trafostanice	Rudé Armády 1	2	HSL 04-01	návrh kabelové trafostanice
Brodce	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Brodce	Energetika	trafostanice	Rudé Armády	3	HSL 04-01	
Dalovice	Zdroje znečištění	Škoda auto a.s.		4	HSL 04-01	
Debř	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Barbory	Josefodolská	3	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Horky nad Jizerou 68	1	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Energetika	malá vodní elektrárna	Horky nad Jizerou 83	4	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Školství	Střední odborná škola a Střední odb. uč.	Horky nad Jizerou 35	0	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Horky nad Jizerou 165	1	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Mlýn	4	HSL 04-01	
Horky nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	zámek Horky n. J.	Horky nad Jizerou 34	0	HSL 04-01	
Hrdlořezy	Energetika	trafostanice	U Přejezdu	3	HSL 04-01	
Hrdlořezy	Energetika	trafostanice	Josefodolská	0	HSL 04-01	
Hrdlořezy	Školství	Základní škola Masarykova	Bakovská 7	4	HSL 04-01	
Hrušov	Vodohospodářská infrastruktura	Hrušov HV3		0	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Hrušov	Vodohospodářská infrastruktura	Hrušov HV4		4	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Hrušov	Vodohospodářská infrastruktura	úpravna vody		3	HSL 04-01	
Josefův Důl	Energetika	malá vodní elektrárna		4	HSL 04-01	
Josefův Důl	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Josefův Důl	Energetika	trafostanice	Josefův Důl 23	3	HSL 04-01	
Káraný	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		4	HSL 04-01	návrh
Káraný	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Káraný	Energetika	trafostanice	Hlavní	0	HSL 04-01	ČEZ
Káraný	Energetika	trafostanice	Na Betonce	0	HSL 04-01	ČEZ
Káraný	Energetika	trafostanice	Jizerská	0	HSL 04-01	ČEZ
Káraný	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Klášteř Hradiště nad Jizerou	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		0	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Klášteř Hradiště nad Jizerou	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		4	HSL 04-01	stávající
Klášteř Hradiště nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	Klášteř Hradiště nad Jizerou	Klášteř Hradiště nad Jizerou 16	0	HSL 04-01	
Klášteř Hradiště nad Jizerou	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Klášteř Hradiště nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	venkovský dům	Arnoldova	1	HSL 04-01	
Kochánky	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		3	HSL 04-01	
Kochánky	Školství	Mateřská škola Kochánky	Kochánky 146	3	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice	Kochánky 163	0	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice	Kochánky 146	1	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice	Kochánky 84	1	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice	Kochánky 119	0	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice	Kochánky 155	0	HSL 04-01	
Kochánky	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Kochánky	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenská věž		3	HSL 04-01	
Kochánky	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenské zařízení		4	HSL 04-01	
Kochánky	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenské zařízení	Kochánky 155	0	HSL 04-01	
Krnsko	Nemovitá kulturní památka	železniční viadukt		3	HSL 04-01	
Líšný	Zdroje znečištění	Čistírna odpadních vod		3	HSL 04-01	
Líšný	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Líšný 62	3	HSL 04-01	SDH Líšný
Líšný	Energetika	Liglass Líšný a.s.	Líšný 6	4	HSL 04-01	malá vodní elektrárna
Líšný	Zdroje znečištění	LIGLASS, a.s.	Líšný 6	4	HSL 04-01	výroba a zpracování skla
Líšný	Energetika	trafostanice	Líšný 98	0	HSL 04-01	
Líšný	Energetika	vodní elektrárna		4	HSL 04-01	
Líšný	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		4	HSL 04-01	
Loukov	Nemovitá kulturní památka	Kostel Nejsvětější Trojice		0	HSL 04-01	
Loukov	Zdroje znečištění	Master Truck s.r.o.	Loukov 55	4	HSL 04-01	opravy motorových vozidel
Loukov	Energetika	trafostanice	Loukov 18	0	HSL 04-01	
Loukov	Energetika	trafostanice	Loukov 60	0	HSL 04-01	
Loukov	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Loukov	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Loukov	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost	Loukov 1	0	HSL 04-01	
Loukov	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost	Loukov 9	0	HSL 04-01	bez novodobé kolny

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Loukov	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost	Loukov 10	0	HSL 04-01	
Loukov	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní	Loukov 20	0	HSL 04-01	
Loukovec	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		4	HSL 04-01	
Loukovec	Energetika	malá vodní elektrárna		4	HSL 04-01	
Loukovec	Vodohospodářská infrastruktura	obecní studna	Loukovec 21	0	HSL 04-01	zdroj vody
Loukovec	Školství	střední odborné učiliště	Loukovec 17	4	HSL 04-01	
Malá Skála	Nemovitá kulturní památka	Boučkův statek	Malá Skála 12	1	HSL 04-01	venkovská usedlost
Malá Skála	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		3	HSL 04-01	
Malá Skála	Energetika	elektrárna		4	HSL 04-01	
Malá Skála	Energetika	energetické zařízení		2	HSL 04-01	
Malá Skála	Zdroje znečištění	GBO	Labe ev.č. 696	3	HSL 04-01	černací stanice PH
Malá Skála	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Vranové 1.díl 122	2	HSL 04-01	
Malá Skála	Nemovitá kulturní památka	kaple		0	HSL 04-01	
Malá Skála	Nemovitá kulturní památka	památkově chráněný dům	Malá Skála 16	1	HSL 04-01	
Malá Skála	Zdroje znečištění	SCHURTER, společnost s ručením omezeným	Malá Skála 190	4	HSL 04-01	výroba elektronických a optických zařízení
Malá Skála	Zdroje znečištění	skládka materiálu	Vranové 1.díl 338	2	HSL 04-01	
Malá Skála	Energetika	trafostanice		1	HSL 04-01	
Malá Skála	Energetika	trafostanice	Malá Skála 190	3	HSL 04-01	
Malá Skála	Energetika	vodní elektrárna		4	HSL 04-01	VE Malá Skála
Malá Skála	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		4	HSL 04-01	
Malá Skála	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		4	HSL 04-01	
Malá Skála	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní	Malá Skála 606	1	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	Akuma a.s.	Nádražní 84	4	HSL 04-01	výroba baterií
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	BENET AUTOMOTIVE s.r.o.	Chobotecká 365	4	HSL 04-01	výroba dílů a příslušenství pro motorová vozidla
Mladá Boleslav	Vodohospodářská infrastruktura	Choboty vrt (rezerva)		4	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod I. Neuberk	Vinecká	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod II. Podlázky	Podlázky	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	Fiamm Automotive	Nádražní	4	HSL 04-01	shromažďová

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
		Czech, a.s.				ni, sběr a odstraňování odpadů
Mladá Boleslav	Zdravotnictví a sociální péče	FOKUS Mladá Boleslav z.s.	Tovačovského 163/7	0	HSL 04-01	chráněné bydlení duševně nemocných
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	GRUPO ANTOLIN TURNOV s.r.o.	Nádražní 288	4	HSL 04-01	výroba motorových vozidel
Mladá Boleslav	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Podlázky 70	4	HSL 04-01	okresní sdruž. hasičů MB
Mladá Boleslav	Nemovitá kulturní památka	hrad	Staroměstské náměstí 1	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	KM Prona	Nádražní 311	1	HSL 04-01	čerpací stanice PH
Mladá Boleslav	Energetika	malá vodní elektrárna	Ptácká 235	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	malá vodní elektrárna Rožátov	Ptácká 288	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	malá vodní elektrárna Vaňkův jez	Ptácká	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Nemovitá kulturní památka	městský dům	Staroměstské náměstí	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdroje znečištění	Neon Lak s.r.o.	Ptácká 297	4	HSL 04-01	lakovna
Mladá Boleslav	Energetika	plynárenské zařízení	Nádražní	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Zdravotnictví a sociální péče	R - Mosty, z.s.	Nádražní 43	3	HSL 04-01	azylový dům
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Nádražní	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Vinecká 290	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice		2	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Vinecká	1	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Nádražní	3	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Ptácká	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Nová	3	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	U Jizery 284	2	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Ptácká 288	4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	Mladá Boleslav 96	1	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Energetika	trafostanice	U Přejezdu	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Nemovitá kulturní památka	vodárenská věž	Vodkova 127	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Školství	Základní škola Komenského náměstí	Komenského náměstí 94	0	HSL 04-01	
Mladá Boleslav	Nemovitá kulturní památka	zámek Neuberk	Vinecká 1	1	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Zdroje znečištění	čerpací stanice PH	Černá silnice	0	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Mnichovo Hradiště	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Víta Nejedlého	0	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Zdroje znečištění	Kofola a.s.	Černá silnice 888	4	HSL 04-01	výroba nápojů
Mnichovo Hradiště	Energetika	malá vodní elektrárna	Mnichovo Hradiště 23	4	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Energetika	malá vodní elektrárna	Budovcova 4	4	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Energetika	rozvodna	Černá Silnice	0	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Zdroje znečištění	STAVMEK, s.r.o. (v likvidaci)	5. května 1505	4	HSL 04-01	výroba strojů pro těžbu, dobývání a stavebnictví
Mnichovo Hradiště	Energetika	trafostanice	Černá silnice	1	HSL 04-01	kabelová
Mnichovo Hradiště	Energetika	trafostanice	K Pískovně	0	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Energetika	trafostanice	Víta Nejedlého 386	0	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Energetika	trafostanice	Budovcova	3	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Mnichovo Hradiště	Vodohospodářská infrastruktura	zdroj pitné vody	Sychrov	4	HSL 04-01	
Modřišice	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Modřišice 16	3	HSL 04-01	
Modřišice	Energetika	trafostanice	Modřišice 13	3	HSL 04-01	
Modřišice	Energetika	trafostanice		2	HSL 04-01	
Modřišice	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost		3	HSL 04-01	
Modřišice	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost	Modřišice 10	2	HSL 04-01	
Mohelnice nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	Kostel Nanebevzetí Panny Marie		1	HSL 04-01	
Mohelnice nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Mohelnice nad Jizerou 25	1	HSL 04-01	
Mohelnice nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Mohelnice nad Jizerou 34	3	HSL 04-01	
Mohelnice nad Jizerou	Školství	Základní škola Mohelnice nad Jizerou	Mohelnice nad Jizerou 48	4	HSL 04-01	
Nový Vestec	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	U Vzduchovky	3	HSL 04-01	návrh
Nový Vestec	Energetika	trafostanice	Karlova	1	HSL 04-01	
Nový Vestec	Energetika	trafostanice	Hlavní	3	HSL 04-01	
Nový Vestec	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenské zařízení	U Vzduchovky	3	HSL 04-01	
Nový Vestec	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenské zařízení		4	HSL 04-01	
NRPZS	Zdravotnictví a sociální péče	Oblastní nemocnice Mladá Boleslav, a.s.	tř. Osvoboz. polit. vězňů 407/12	1	HSL 04-01	nemocnice
Písková Lhota	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice		0	HSL 04-01	
Písková Lhota	Energetika	malá vodní elektrárna	Písková Lhota 23	4	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Písková Lhota	Vodohospodářská infrastruktura	Písková Lhota PL1		0	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Písková Lhota	Vodohospodářská infrastruktura	Písková Lhota PL2		0	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Písková Lhota	Energetika	trafostanice		1	HSL 04-01	
Písková Lhota	Energetika	trafostanice	Písková Lhota 41	0	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Nemovitá kulturní památka	inundační most		4	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	malá vodní elektrárna	Předměřice nad Jizerou 1	4	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Předměřice nad Jizerou 273	1	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	trafostanice	Předměřice nad Jizerou 78	0	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Energetika	trafostanice		1	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenská věž		2	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		2	HSL 04-01	
Předměřice nad Jizerou	Školství	Základní škola a mateřská škola Předměř.	Předměřice nad Jizerou 143	1	HSL 04-01	
Přepeře	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Přepeře 188	0	HSL 04-01	
Přepeře	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jakuba Většího		0	HSL 04-01	
Přepeře	Energetika	malá vodní elektrárna	Přepeře 17	0	HSL 04-01	
Přepeře	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Přepeře	Energetika	trafostanice	Závodí	4	HSL 04-01	
Přepeře	Energetika	trafostanice	Přepeře 24	0	HSL 04-01	
Přepeře	Nemovitá kulturní památka	usedlost	Přepeře 19	0	HSL 04-01	
Přepeře	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		3	HSL 04-01	
Přepeře	Školství	Základní škola Přepeře	Přepeře 47	0	HSL 04-01	
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	Bičíkův statek	Příšovice 11	0	HSL 04-01	stodola
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	Bičíkův statek	Příšovice 11	0	HSL 04-01	dům
Příšovice	Zdroje znečištění	BIPO, spol s r.o.	Příšovice 286	4	HSL 04-01	výroba polyetylenových sáčků a obalů
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	bývalá kovárna	Příšovice 40	4	HSL 04-01	
Příšovice	Zdroje znečištění	Carborundum Electrite a.s.	Příšovice 159	4	HSL 04-01	strojírenství

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Příšovice	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Příšovice 283	4	HSL 04-01	
Příšovice	Zdroje znečištění	FINAL-OBALY s.r.o.	Příšovice 283	4	HSL 04-01	výroba obalů
Příšovice	Zdroje znečištění	FKM s.r.o.	Příšovice 225	4	HSL 04-01	výroba ocelových konstrukcí
Příšovice	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Příšovice 60	0	HSL 04-01	SDH Příšovice
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	Kaple sv. Václava		0	HSL 04-01	
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	Maškova chalupa	Příšovice 3	0	HSL 04-01	usedlost
Příšovice	Školství	Mateřská škola Příšovice	Příšovice 162	2	HSL 04-01	
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	stodola	Příšovice 5	0	HSL 04-01	
Příšovice	Energetika	trafostanice	Příšovice 42	4	HSL 04-01	
Příšovice	Energetika	trafostanice	Příšovice 146	4	HSL 04-01	
Příšovice	Energetika	trafostanice	Příšovice 225	4	HSL 04-01	
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	usedlost	Příšovice 5	0	HSL 04-01	
Příšovice	Nemovitá kulturní památka	vesnická usedlost	Příšovice 23	0	HSL 04-01	Holanův statek
Příšovice	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		3	HSL 04-01	
Příšovice	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		4	HSL 04-01	
Příšovice	Školství	Základní škola a Mateřská škola Příšovice	Příšovice 178	0	HSL 04-01	
Příšovice	Vodohospodářská infrastruktura	zdroj pitné vody		3	HSL 04-01	
Semily	Zdroje znečištění	AXL, a. s.	3. května 800	4	HSL 04-01	povrchová úprava kovů
Semily	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Semily 160	4	HSL 04-01	
Semily	Zdroje znečištění	DAMKO, spol. s r.o.	3. května 841	4	HSL 04-01	výroba a ukládka betonářské oceli
Semily	Zdravotnictví a sociální péče	domov důchodců	V Řekách 523	2	HSL 04-01	
Semily	Energetika	energetické zařízení	Archivní	0	HSL 04-01	
Semily	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	nábřeží Svatopluka Čecha 185	3	HSL 04-01	
Semily	Nemovitá kulturní památka	hotel Obecní dům	Husova 70	0	HSL 04-01	
Semily	Školství	Integrovaná střední škola Semily	28. října 516	2	HSL 04-01	
Semily	Školství	Integrovaná střední škola Semily	28. října 607	3	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Semily	Zdroje znečištění	Kotelna Řeky	Textilní 576	2	HSL 04-01	výroba tepla
Semily	Zdravotnictví a sociální péče	KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE	Ke Stadionu 204	3	HSL 04-01	LIBERECKÉH O KRAJE
Semily	Zdroje znečištění	M tank s.r.o.	3. května	2	HSL 04-01	čerpací stanice PH
Semily	Školství	Mateřská škola Luční	Pekárenská 468	0	HSL 04-01	
Semily	Školství	Mateřská škola waldorfská Semily	Pod Vartou 609	3	HSL 04-01	
Semily	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	městská policie	Riegovo náměstí 63	4	HSL 04-01	
Semily	Nemovitá kulturní památka	městský dům	Husova 2	4	HSL 04-01	rodný dům Ivana Olbrachta
Semily	Nemovitá kulturní památka	městský dům	Husova 74	0	HSL 04-01	
Semily	Zdravotnictví a sociální péče	nemocnice s poliklinikou	3. května 421	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	objekt zásobování teplem	3. května	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	objekt zásobování teplem	Luční 256	3	HSL 04-01	
Semily	Zdravotnictví a sociální péče	penzion pro důchodce	V Řekách 567	3	HSL 04-01	
Semily	Zdroje znečištění	SAMKO RICHARD f.o.	Nádražní 575	3	HSL 04-01	autoservis
Semily	Nemovitá kulturní památka	silniční most		4	HSL 04-01	
Semily	Nemovitá kulturní památka	silniční most		4	HSL 04-01	
Semily	Nemovitá kulturní památka	společenský dům	Sokolská 418	2	HSL 04-01	dělnický dům
Semily	Školství	středisko volného času dětí a mládeže	Tyršova 380	3	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	3. května	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	3. května	2	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	3. května	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	3. května	3	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Na Olešce	3	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	28. října	2	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Bítouchovská	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Semily 160	4	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Balvnářská	3	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Jizerská	2	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Jižní	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Bavlnářská	2	HSL 04-01	
Semily	Energetika	trafostanice	Pod Černým Mostem	0	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Semily	Energetika	trafostanice	Pod Černým Mostem	0	HSL 04-01	
Semily	Energetika	vodní elektrárna	3. května	4	HSL 04-01	VE Semily
Semily	Energetika	vodní elektrárna	Semily 148	4	HSL 04-01	VE Bituchov
Semily	Energetika	vodní elektrárna	Semily 54	4	HSL 04-01	
Semily	Energetika	vodní elektrárna	Archivní 570	4	HSL 04-01	Podmoklice
Semily	Energetika	výroba energie z obnovitelných zdrojů	Balvnářská	4	HSL 04-01	
Semily	Školství	Waldorfská mateřská škola a Mateřská škola	Pod Vartou 609	3	HSL 04-01	
Semily	Školství	Waldorfská základní a střední škola Semily	Tyršova 485	3	HSL 04-01	základní škola
Semily	Školství	Základní škola Dr. Františka Ladislava Riegra	Jizerská 564	3	HSL 04-01	
Semily	Nemovitá kulturní památka	zámek Semily	Bitouchovská 1	3	HSL 04-01	
Semily	Zdravotnictví a sociální péče	zdravotní středisko	Balvnářská 554	2	HSL 04-01	
Semily	Školství	ZŠ praktická a ZŠ speciální	Jizerská 564	3	HSL 04-01	
Skorkov	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice	Skorkov 47	4	HSL 04-01	GISyPoNET - vodárenské zařízení
Skorkov	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Skorkov 33	4	HSL 04-01	
Skorkov	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jana Křtitele		0	HSL 04-01	zvonice
Skorkov	Energetika	trafostanice	Skorkov 55	0	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice	Skorkov 140	0	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice	Skorkov 60	0	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice		1	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice	Skorkov 79	0	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice		2	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Skorkov	Energetika	trafostanice	Skorkov 47	3	HSL 04-01	
Skorkov	Vodohospodářská infrastruktura	vodárenské zařízení		3	HSL 04-01	
Sojovice	Školství	Mateřská škola Sojovice	Sojovice 166	4	HSL 04-01	
Sojovice	Energetika	trafostanice	Sojovice 166	0	HSL 04-01	
Sojovice	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Sojovice	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní		3	HSL 04-01	
Svijany	Nemovitá kulturní památka	archeologické naleziště		4	HSL 04-01	neopevňené sídliště

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Svijany	Vodohospodářská infrastruktura	čerpací stanice		4	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	malá vodní elektrárna		3	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	trafostanice	Svijany 17	3	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	trafostanice	Svijany 17	4	HSL 04-01	
Svijany	Energetika	trafostanice	Svijany 60	3	HSL 04-01	
Svijany	Vodohospodářská infrastruktura	zdroj pitné vody		0	HSL 04-01	
Svijany	Vodohospodářská infrastruktura	zdroj pitné vody		0	HSL 04-01	
Tuřice	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod		2	HSL 04-01	již postaveno
Tuřice	Energetika	trafostanice		0	HSL 04-01	
Tuřice	Energetika	trafostanice	Tuřice 7	0	HSL 04-01	
Tuřice	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Turnov	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Sobotecká	4	HSL 04-01	
Turnov	Zdroje znečištění	CRYTUR, spol. s r.o.	Na Lukách 2283	4	HSL 04-01	výroba optických a fotografických přístrojů
Turnov	Nemovitá kulturní památka	Dlaskův statek	Dolánky u Turnova 12	3	HSL 04-01	venkovská usedlost
Turnov	Školství	Gymnázium Turnov	Jana Palacha 804	0	HSL 04-01	
Turnov	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Trávnice 863	4	HSL 04-01	
Turnov	Nemovitá kulturní památka	hřbitovní domek	Sobotecká 236	0	HSL 04-01	
Turnov	Zdroje znečištění	JUTA a.s.	Palackého 457	4	HSL 04-01	výroba technických a průmyslových textilií
Turnov	Zdroje znečištění	KAMAX s.r.o.	Nudvojovice 1474	0	HSL 04-01	výroba spojovacích materiálů a spojovacích výrobků
Turnov	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jana Křtitele	Nudvojovice	0	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	malá vodní elektrárna	Košský trh 201	4	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	malá vodní elektrárna	Jiráskova 118	4	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	malá vodní elektrárna	Dolánky u Turnova	4	HSL 04-01	
Turnov	Školství	Mateřská škola Bezručova	Bezručova 590	0	HSL 04-01	
Turnov	Nemovitá kulturní památka	měšťanský dům	Sobotecká 245	0	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Turnov	Zdroje znečištění	Preciosa a.s.	Koškova 742	4	HSL 04-01	průmyslový objekt
Turnov	Zdroje znečištění	Preciosa a.s.	Sobotecká 761	3	HSL 04-01	výroba a zpracování ostatního skla vč. technického
Turnov	Zdroje znečištění	Robin Oil	Palackého 182	0	HSL 04-01	čerpací stanice PH
Turnov	Zdroje znečištění	Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	Palackého 441	0	HSL 04-01	shromažďování, úprava a rozvod vody
Turnov	Zdroje znečištění	skládky	Nudvojovice 2174	0	HSL 04-01	
Turnov	Nemovitá kulturní památka	synagoga	Krajířova	1	HSL 04-01	
Turnov	Nemovitá kulturní památka	sýpka	Nudvojovice	0	HSL 04-01	
Turnov	Zdroje znečištění	Technické služby Turnov, s.r.o.	Sobotecká 2055	4	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice	Nudvojovice 1031	0	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice	Sobotecká 1589	0	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice	Sobotecká	0	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice	Konělupy	3	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Turnov	Energetika	trafostanice		4	HSL 04-01	
Turnov	Vodohospodářská infrastruktura	úpravna vody	Turnov Nudvojovice	4	HSL 04-01	a vodní zdroj
Turnov	Nemovitá kulturní památka	vodní mlýn Abelův	Dolánky u Turnova 2	3	HSL 04-01	
Turnov	Vodohospodářská infrastruktura	vodní zdroj	Turnov Nudvojovice	4	HSL 04-01	
Turnov	Vodohospodářská infrastruktura	vodojem zemní	Na Teplici 1349	3	HSL 04-01	
Turnov	Zdroje znečištění	VYVA PLAST, s.r.o.	Sobotecká 836	3	HSL 04-01	výroba plastů
Turnov	Školství	Základní škola Sobotecká	Sobotecká 242	0	HSL 04-01	
Turnov	Nemovitá kulturní památka	zámek Hrubý Rohozec	Hrubý Rohozec 1	0	HSL 04-01	
Vinec	Energetika	malá vodní elektrárna Vinec		4	HSL 04-01	
Vinec	Energetika	trafostanice	Vinec 77	3	HSL 04-01	
Vinec	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Vinec	Energetika	trafostanice		3	HSL 04-01	
Vinec	Vodohospodářská infrastruktura	Vinec	Vinec 97	1	HSL 04-01	zdroj pitné vody
Všeň	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	hasiči	Mokrý 4	2	HSL 04-01	
Všeň	Nemovitá kulturní památka	venkovská usedlost	Mokrý 12	1	HSL 04-01	z toho jen: brána

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
Železný Brod	Zdroje znečištění	čistírna odpadních vod	Železný Brod 841	4	HSL 04-01	
Železný Brod	Školství	dům dětí a mládeže	Jiráskovo nábřeží 366	0	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	hotel	náměstí 3. května 200	4	HSL 04-01	památkově chráněno
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	hotel	náměstí 3. května 200	4	HSL 04-01	památkově chráněno
Železný Brod	Zdroje znečištění	JABLONEC GROUP a.s.	Průmyslová 835	4	HSL 04-01	výroba skla
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	kanalizační objekty	Jiráskovo nábřeží	3	HSL 04-01	
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	kanalizační objekty	nábřeží Obránců míru	3	HSL 04-01	
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	kanalizační objekty	Husova	4	HSL 04-01	
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	kanalizační objekty	Železný Brod 24	0	HSL 04-01	čerpací stanice
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	kanalizační objekty	Bzí u Železného Brodu	1	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jakuba Většího	Františka Balatky	0	HSL 04-01	zvonice
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jakuba Většího	Františka Balatky	0	HSL 04-01	ohradní (tarasní zeď)
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	Kostel sv. Jakuba Většího	Františka Balatky	0	HSL 04-01	ohradní (tarasní zeď)
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	masné krámy	Malé náměstí	0	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	masné krámy	Malé náměstí	0	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	masné krámy	Malé náměstí	0	HSL 04-01	
Železný Brod	Školství	Mateřská škola Slunečná	Slunečná 327	3	HSL 04-01	
Železný Brod	Školství	Mateřská škola Stavbařů	Stavbařů 832	4	HSL 04-01	
Železný Brod	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	městská policie	náměstí 3. května 1	0	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	městský dům	Malé náměstí 45	3	HSL 04-01	městský dům Knopovsko
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	městský dům	Malé náměstí 141	2	HSL 04-01	
Železný Brod	Energetika	plynovodní objekty	Průmyslová	3	HSL 04-01	
Železný Brod	Hasičský záchranný sbor, policie, Armáda ČR	Policie ČR	Vaněčkova 729	0	HSL 04-01	obvodní oddělení
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	venkovský dům	Malé náměstí 68	1	HSL 04-01	
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	venkovský dům	Hluboká 84	0	HSL 04-01	v. dům tzv. Folkertovsko
Železný Brod	Nemovitá kulturní památka	venkovský dům	Malé náměstí 111	1	HSL 04-01	v. dům tzv. Jechovsko
Železný Brod	Energetika	vodní elektrárna	Železný Brod 890	4	HSL 04-01	VE ŽELEZNÝ BROD a.s.
Železný Brod	Vodohospodářská	vodovodní objekty	Příčná	3	HSL 04-01	

Obec	Kategorie citlivého objektu	Název citlivého objektu	Adresa	Míra rizika	ID úseku	Komentář
	infrastruktura					
Železný Brod	Vodohospodářská infrastruktura	vodovodní objekty	Příčná	4	HSL 04-01	

6 Nejistoty a chybějící data

Hlavní nejistotu při zpracování je, že digitalizace datové vrstvy zranitelnost se podle konzultace s VÚV TGM, v.v.i. upřednostnila časová úroveň územně plánovací dokumentace na úkor popisu současného stavu území (stav) a návrhovému stavu (návrh) případně výhled. Pro další analýzy funkčních ploch v záplavovém území to znamená, že dochází ke ztrátě informace o daném využití území.

Další nejistota spočívá v nejednotném způsobu zpracování jednotlivých územních plánů obcí, která spočívá v různé podrobnosti zobrazení funkčních ploch. Územní plány mají funkční plochy řešeny od detailního řešení (jednotlivé objekty či pozemky) po generalizované zpracování, kdy jedna funkční plocha je tvořena větším počtem budov a pozemků kolem nich až po blok budov nebo po skupinu bloku budov.

7 Seznam literatury

Tabulka - Seznam literatury

Označení	Název
1	Metodika tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, aktualizace 20.2.2019
2	Vyhláška o plánech povodí a o plánech pro zvládnání povodňových rizik 24/2011 Sb.
3	Směrnice EP 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládnání povodní
4	Standardizační minimum pro zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, aktualizace 29.7.2019