

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe

Hradisko

Elbe

Průtok z r. 1804

Zákoutí

STRUČNÝ SOUHRN



ČERVENEC 2009

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe

POŘIZUJE



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

VE SPOLUPRÁCI S



Krajským úřadem Královéhradeckého kraje
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové



Krajským úřadem Pardubického kraje
Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice



Krajským úřadem Libereckého kraje
U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2



Krajským úřadem Středočeského kraje
Zborovská 11, 150 21 Praha 5



Krajským úřadem Kraje Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava



Magistrátem hlavního města Prahy
Mariánské náměstí 2, Praha 1

A DOTČENÝMI ÚSTŘEDNÍMI SPRÁVNÍMI ÚŘADY

**Ministerstvem zemědělství
Ministerstvem životního prostředí
Ministerstvem zdravotnictví
Ministerstvem dopravy a spojů
Ministerstvem obrany
Ministerstvem pro místní rozvoj**

Obsah:

Úvod.....	3
A. Popis oblasti povodí	5
B. Užívání vod a jeho vliv na stav vod.....	11
C. Stav a ochrana vodních útvarů	16
D. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny	33
E. Odhad dopadů opatření uvedených v části B, C a D na stav vod	37
F. Ekonomická analýza.....	42
Závěr.....	48
Časový plán dalších činností v procesu plánování.....	49
Kontaktujte nás... ..	50

Příloha I. – Seznam útvarů povrchových vod se zařazením do silně ovlivněných vodních útvarů (HMWB) a s výsledky hodnocení výchozího stavu a odhadem stavu po provedení opatření (PO) k roku 2015

Příloha II. – Seznam útvarů podzemních vod s výsledky hodnocení stavu a odhadem stavu po provedení opatření (PO) k roku 2015

Příloha III. – Program opatření k ochraně vod jako složky životního prostředí k realizaci do roku 2015

Příloha IV. – Program opatření na ochranu území před extrémními vodními stavy

Úvod

Plánování v oblasti vod prováděné v rámci hydrologických povodí má v České republice dlouhou tradici. Základním koncepčním dokumentem vodního hospodářství byl Státní vodohospodářský plán z roku 1953 a dále jeho druhé vydání z roku 1975. Významným přelomem ve vodním hospodářství bylo přijetí Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000 ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (dále Rámcová směrnice). Tímto předpisem Evropa zahájila náročný proces sjednocení přístupů v ochraně vod a vodních ekosystémů, při současné podpoře udržitelného užívání vod a zmírnění následků záplav a suchých období.

Nejdůležitějšími a novátorskými rysy Rámcové směrnice jsou:

- péče o vodu jako celek na bázi povodí a hydrogeologických rajónů nejlépe odrážející stav přirozeného prostředí;
- zavedení metody kombinovaného přístupu při kontrole znečištění, stanovování limitních hodnot emisí a cílů v oblasti kvality vody;
- návratnosti nákladů za vodohospodářské služby; a
- zapojení široké veřejnosti do procesu rozhodování ve vodním hospodářství

Prvořadým cílem Rámcové směrnice je dosažení „dobrého stavu“ všech povrchových a podzemních vod. Tohoto cíle se dosáhne prostřednictvím programů opatření. V případech, kdy bude dosažení cílů technicky neproveditelné či neúměrně nákladné lze uplatnit výjimku.

Zásady plánování v oblasti vod podle Rámcové směrnice byly zavedeny do právního řádu České republiky zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění, vyhláškou č. 292/2002 Sb., o oblastech povodí v platném znění, vyhláškou č. 142/2005 Sb. o plánování v oblasti vod a Plánem hlavních povodí České republiky (PHP ČR). S ohledem na historický vývoj je vodohospodářská legislativa založena na třech pilířích:

1. ochrana vod ve smyslu požadavků Rámcové směrnice ,
2. prevence ochrany před povodněmi a dalšími škodlivými účinky vod,
3. trvale udržitelné užívání vodních zdrojů a hospodaření s vodami pro zajištění požadavků na vodohospodářské služby, zejména pro účely zásobování pitnou vodou.

Harmonizace zájmů mezi těmito pilíři jako základní požadavek, který musí být v procesu plánování splněn, je zajištěna Plánem hlavních povodí České republiky a plány oblastí povodí. Schválené plány oblastí povodí nahradí Směrný vodohospodářský plán České republiky.

Základní obsah plánů oblastí povodí je specifikován vyhláškou o plánování v oblasti vod. Plán oblasti povodí Horního a středního Labe, jehož stručný souhrn je předkládán, je členěn na následující kapitoly:

- A) Popis oblasti povodí
- B) Užívání vod a jeho vliv na stav vod
- C) Stav a ochrana vodních útvarů
- D) Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny
- E) Odhad dopadů opatření
- F) Ekonomická analýza

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe je vyhotoven v tištěné a elektronické podobě. Každá kapitola obsahuje textovou část, tabulkovou část a část grafickou (mapy). Kapitoly C a D obsahují navíc „Listy opatření“. Každý list opatření obsahuje základní identifikaci opatření, jeho lokalizaci, vztah ke katalogu opatření, popis současného a navrhovaného stavu, parametry navrhovaného opatření, stav přípravy akce, u listů typu A náklady na opatření. Z listů opatření je sestaven „Program opatření“.

Kapitola A obsahuje základní popis přírodních a vodohospodářských charakteristik oblasti povodí Horního a středního Labe a vymezení základních jednotek správy povodí, vodních útvarů. V kapitole B jsou identifikována současná užívání vod a predikován jejich vývoj k roku 2015, hodnocen jejich dopad na stav vod, na jehož základě je stanovena rizikovost nedosažení dobrého stavu vod k roku 2015. Kapitola C je stěžejní částí plánu oblasti povodí a zahrnuje definici dobrého stavu vod, hodnocení stavu vod v současnosti, odhad stavu vod k roku 2015, návrh cílů, kterých bude třeba dosáhnout v jednotlivých vodních útvarech do roku 2015 a návrh opatření k dosažení těchto cílů. V této kapitole je uveden výsledný seznam vodních útvarů a chráněných oblastí, které pravděpodobně dosáhnou dobrého stavu k roku 2015 a seznam vodních útvarů a chráněných oblastí, které dobrého stavu v dané lhůtě nedosáhnou a pro které bude třeba uplatnit výjimku. Kapitola D zpracovává problematiku ochrany před povodněmi a vodního režimu krajiny včetně návrhů příslušných opatření. V kapitole E je proveden odhad dopadů opatření na stav vod k roku 2015. Kapitola F prezentuje výstupy ekonomické analýzy užívání vod, posouzení nákladové efektivnosti navržených opatření a analýzu návratnosti nákladů za vodohospodářské služby.

Při zpracování návrhu Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe se vycházelo z dat a podkladových údajů pořízených v období 2000 - 2005. V případě monitoringu šlo o data za období 2000 - 2007 tak, aby bylo možno využít dat pořízených v rámci monitorovacích programů dle požadavků Rámcové směrnice. Dokumenty a podklady pořízené do roku 2000 byly použity zejména pro doplnění informací o trendech vývoje významných vlivů a také v případě pořízení informací historického charakteru.

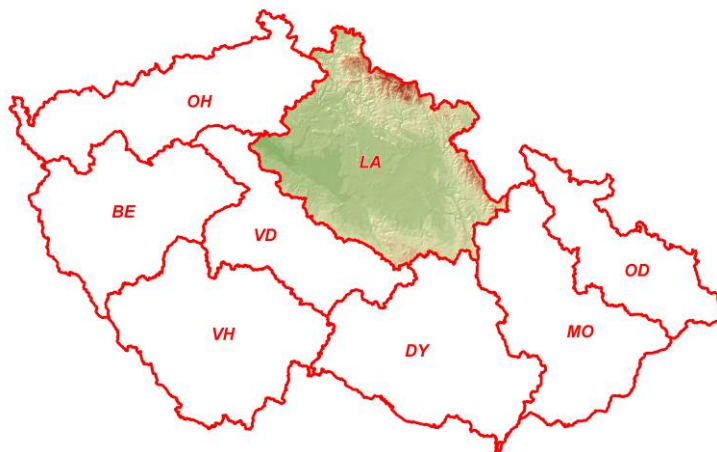
A. Popis oblasti povodí

Všeobecný popis oblasti povodí

Vymezení oblasti povodí

Oblast povodí Horního a středního Labe je největší z osmi oblastí povodí v České republice. Plocha oblasti povodí činí 14 735 km², na ploše mezinárodní oblasti povodí Labe se podílí 9,2 % a na ploše mezinárodní oblasti povodí Odry méně než jedním procentem.

Z pohledu místopisného vymezení leží oblast povodí Horního a středního Labe mezi 49°39' a 51°01' severní šířky a 14°28' a 16°47' východní délky. Nadmořské výšky se pohybují v rozmezí 157 m n.m. až 1 602 m n.m. Hřeben Krkonoš, Jizerských a Orlických hor ohraničuje oblast povodí na severu, západě a severovýchodě a zároveň tvoří evropské rozvodí oddělující úmoří Baltského a Severního moře. Východní hranice povodí prochází masivem Kralického Sněžníku, který je uzlovým bodem evropského rozvodí. Pro účely plánování v oblasti vod byly k hydrologicky sourodému povodí Labe přiřazeny dvě oblasti, které patří k úmoří Baltského moře (povodí Lužické Nisy a povodí Stěnavy). Jižní hranice povodí Horního a středního Labe probíhá přes Českomoravskou vrchovinu.



Obr. č. 1 - Vymezení oblasti povodí Horního a středního Labe

Administrativně patří území povodí do Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Středočeského kraje, okrajové části povodí zasahují také do kraje Vysočina a na území hlavního města Prahy. Oblast povodí Horního a středního Labe je členěna do správního území 55 obcí s rozšířenou působností.

Tabulka č. 1 - Vymezení oblasti povodí Horního a středního Labe vůči krajům

Kraj	Plocha oblasti povodí [km ²]	Podíl plochy kraje v oblasti povodí [%]	Podíl oblasti povodí v ploše kraje [%]
Hlavní město Praha	59,45	12,0	0,4
Středočeský	3882,83	35,2	27,0
Liberecký	2016,76	63,8	14,0
Královéhradecký	4759,26	100,0	33,1
Pardubický	3305,21	73,1	23,0
Vysočina	359,27	5,3	2,5



Obr. č. 2 - Mapa oblasti povodí Horního a středního Labe

Z hlediska geomorfologických poměrů patří celé povodí Horního a středního Labe do provincie České vysočiny. Oblast povodí je dále dělena převážně do tří subprovincií, které se svým charakterem značně liší. Jedná se o subprovincii Krkonoško-jesenickou, Česko-moravskou a Českou tabuli.

Plošně nejrozšířenější geologickou jednotkou v oblasti povodí Horního a středního Labe je svrchnokřídová sedimentární pánve. Podloží pánve a okrajové části povodí tvoří bloky varisky konsolidovaného Českého masivu.

Hydrogeologické poměry v oblasti povodí Horního a středního Labe jsou heterogenní a z pohledu managementu podzemních vod složité a významné. Na souvrství svrchní křídly a sedimenty říčních náplavů jsou vázány důležité zdroje podzemních vod s vhodnými podmínkami pro významnější odběry.

Charakteristikami průtoku a hydrologického režimu se Labe řadí mezi toky dešťovo-sněhového typu. Pro oblast povodí Horního a středního Labe je typický zimní režim povodní (tání sněhu v horských a podhorských oblastech spolu s územně rozsáhlými dešti za situací teplého jihozápadního proudění), výjimkou jsou některé levostranné přítoky Labe a severozápadní návětrí Jizerských hor, kde převládá letní režim. Na horním toku Jizery je smíšený režim, tzn., že se mohou vyskytovat významné letní i zimní povodňové vlny.

Mezi významné vodní toky patří kromě Labe pramenícího na Labské louce v Krkonoších, také Úpa (pramení v Krkonoších pod Sněžkou), dále Metuje (pramení v oblasti Adršpašských skalách), Orlice (vznikající ze dvou zdrojnic – Divoké a Tiché Orlice), Chrudimka (pramení na Českomoravské

vrchovině) a Jizera (pramení v Jizerských horách), jež je největším přítokem Labe nad soutokem s Vltavou.

V oblasti povodí Horního a středního Labe jsou nejrozšířenějším typem hnědé půdy (38 %), následují hnědozemě (13 %), černozemní půdy (11%), pseudogleje a gleje (9 %), nivní půdy (fluvizemě) (6 %), podzoly (6,5 %) rendziny a parendziny (8,5 %) a další. Lesy pokrývají méně než 30 % plochy území, což je mírně pod celostátním průměrem. Souvislé komplexy lesů jsou převážně v horských a podhorských polohách. Vegetační stupeň dubobukový pokrývá téměř pětinu plochy území, následován je jedlobukovým a bukovým stupněm.

Klimatické poměry oblasti povodí jsou ovlivněny morfologickou pestrostí a nadmořskou výškou. Převážná část území (asi 86 %) má průměrné roční teploty vyšší než 6°C. V horských a vrchovinných oblastech jsou průměrné roční teploty nižší než 5°C, v Krkonoších, Jizerských a Orlických horách je roční průměr pod 4°C. Průměrná teplota v celém povodí je 7,5°C. Srážky jsou v oblasti povodí velmi nerovnoměrné a závisí na nadmořské výšce a orografickém členění. Roční průměr srážek v celém povodí dosahuje hodnoty 705 mm. V nejvyšších nadmořských výškách oblasti povodí dosahuje roční průměr srážek až 1 400 mm a naopak v nížinách je roční průměr srážek do 600 mm.

V oblasti povodí Horního a středního Labe žije 1 740 000 obyvatel v 1 443 obcích. Rozložení lidských sídel vykazuje velké místní rozdíly. Největší soustředění obyvatel je v linii Náchod – Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, v území podél středního Labe až do Mělníka a v aglomeraci Liberec – Jablonec nad Nisou. Naopak nejméně osídlené jsou horské partie při severní a severovýchodní hranici povodí, oblast Českomoravské vrchoviny při jižní hranici povodí a oblast mezi Jičínem a Mladou Boleslaví, kde je sídelní struktura rozdrobená.

Průmyslová výroba je v oblasti Horního a středního Labe soustředěna v linii Náchod – Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, podél středního Labe až po Mělník, dále v aglomeraci Liberec - Jablonec nad Nisou, v Jičíně, Kolíně a Mladé Boleslavi. Zejména v oblasti povodí je rozšířený zejména průmysl chemický, strojírenský, automobilový, sklářský a textilní.

Nejvýznamnějším zemědělsky využívaným územím je v oblasti povodí Polabská nížina, kde zemědělská výroba těží z příznivých přírodních podmínek. Vrchovinné části oblasti lze charakterizovat jako oblasti s vyšším podílem luk a pastvin a intenzivnější živočišnou výrobou s chovem skotu, prasat a drůbeže.

Mezi nejvýznamnější komunikace pro silniční dopravu patří dálnice D11 Praha – Libiřany (u Hradce Králové), okrajově do oblasti zasahuje dálnice D8 Praha – Ústí nad Labem, dále rychlostní komunikace R10 Praha – Turnov. Železniční koridory vedou z Prahy do Liberce a z Prahy do České Třebové. Vodní doprava je v oblasti povodí provozována na labské vodní cestě z Mělníka do Chvaletic, připravováno je její prodloužení do Pardubic. Labská vodní cesta je zařazena do transevropské sítě vodních cest kategorie E jako magistála E20.

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe obsahuje seznam kulturně historických a technických památek, které byly vybrány ze seznamů Národního památkového ústavu. Seznam slouží jako podklad při návrhu opatření na ochranu před extrémními vodními stavy a návrhu opatření morfologických úprav vodních toků.

Charakteristiky oblasti povodí

Oblast povodí je pro potřeby plánování a správy povodí rozdělena do jednotek „vodních útvarů“. Jde o homogenní jednotky povodí, pro něž jsou charakteristické podobné přírodní vlastnosti. Vodní útvary jsou charakterizovány ekologickým stavem resp. potenciálem, chemickým stavem a kvantitativním stavem a jsou pro ně stanoveny environmentální cíle. V rizikových vodních útvarech jsou navrhovaná opatření pro dosažení environmentálních cílů.

Vodní útvary se člení na útvary povrchových vod a útvary podzemních vod.

Útvar povrchové vody je vymezené soustředění povrchové vody v určitém prostředí, například v jezeře, ve vodní nádrži, v korytě vodního toku.

Útvar podzemní vody je vymezené soustředění podzemní vody v příslušném kolektoru nebo kolektorech. Kolektorem se rozumí horninová vrstva nebo souvrství hornin s dostatečnou propustností, umožňující významnou spojitou akumulaci podzemní vody nebo její proudění či odběr.

Útvary povrchových vod

Útvary povrchových vod jsou rozděleny do kategorií vod tekoucích ("řeka") a stojatých ("jezero"). Útvary povrchových vod tekoucích jsou tvořeny navazujícími úseky vodních toků. K jednotlivým útvarům je identifikováno příslušné dílčí povodí.

Útvary povrchových vod se rozlišují na útvary přirozené a útvary silně ovlivněné neboli útvary, které mají v důsledku fyzických změn způsobených lidskou činností podstatně změněný charakter. Byl-li útvar vytvořen činností člověka, je klasifikován jako umělý vodní útvar.

V oblasti povodí Horního a středního Labe bylo celkově vymezeno a oficiálně schváleno 214 vodních útvarů, z toho je 203 vodních útvarů tekoucích vod a 11 vodních útvarů stojatých vod.

Seznam útvarů povrchových vod je uveden v příloze I.



Obr. č.3 - Útvary povrchových vod v oblasti povodí Horního a středního Labe

Na konci roku 2007 došlo k návrhu změn ve vymezení přeshraničních vodních útvarů na česko – polských hraničních vodách. Kromě úpravy plochy dílčích povodí těchto vodních útvarů, došlo ke sloučení dvou útvarů povrchových vod do jediného a byly navrženy k vymezení dva nové vodní útvary na polské straně, zasahující do českého území. Touto změnou by se návrh celkového počtu vodních útvarů v oblasti povodí změnil na 215. Vzhledem k tomu, že toto nové vymezení vodních útvarů nebylo oficiálně schváleno, je dále v plánu užíván schválený seznam vodních útvarů s celkovým počtem 214.

“Registru chráněných území“. Převážná většina chráněných území registru představuje území vymezená podle starších směrnic Evropské unie upravujících ochranu vod nebo ochranu přírody a krajiny. Do registru byla zařazena území vyhrazená pro odběr vody pro lidskou spotřebu, území vyhrazená jako rekreační vody a vody ke koupání, území citlivá na živiny a území vyhrazená pro ochranu stanovišť a druhů (pro stanoviště a druhy s definovanou vazbou na vody). V oblasti povodí bylo k roku 2006 evidováno celkem 666 odběrů povrchových a podzemních vod určených pro lidskou spotřebu, nachází se zde 21 koupacích oblastí a 11 koupališť ve volné přírodě. Oblast povodí Horního a středního Labe patří k oblastem s největší výměrou zranitelných oblastí (přes 48 %) v České republice. Byly zde vymezeny 4 ptačí oblasti s vazbou na vodu a 82 území pro ochranu stanovišť a druhů s vazbou na vodu. Na území oblasti povodí se nachází rovněž významné chráněné krajinné oblasti a národní park.

B. Užívání vod a jeho vliv na stav vod

Současné užívání vod

Užívání vod představuje antropogenní faktor, který ovlivňuje stav povrchových a podzemních vod. Pro potřeby plánu oblasti povodí bylo užívání vod děleno podle typu dopadu na stav vod na užívání ovlivňující jakost a množství (bodové zdroje znečištění), užívání ovlivňující pouze jakost (plošné zdroje znečištění), užívání ovlivňující pouze množství (odběry, převody, akumulace) a morfologické úpravy. Užívání vod bylo hodnoceno zvlášť pro povrchové a pro podzemní vody.

Povrchové vody

Celkové množství vypuštěných odpadních vod z bodových zdrojů znečištění v oblasti povodí v roce 2005 činilo 393 mil.m³. Ze všech evidovaných 746 vypouštění připadalo 89 % celkového vypouštěného množství na 75 největších producentů v kategorii ročního vypouštěného objemu nad 500 tis. m³. Tabulka č.2 uvádí odvětví, která vypouští odpadní vody v oblasti povodí Horního a středního Labe a jejich podíl na celkovém vypouštěném množství.

Tabulka č.2 – Podíl jednotlivých odvětví na celkovém vypouštěném množství

Odvětví	Podíl na celkovém vypouštěném množství v 2005 [%]
Energetika	47
Vodovody a kanalizace	40
Průmysl	11
Ostatní (zemědělství, potravinářský průmysl a jiné nezařazené zdroje)	2

Celkové množství látek vypouštěných z bodových zdrojů podle jednotlivých odvětví dokumentuje následující tabulka.

Tabulka č.3 – Celkové množství látek vypouštěných z bodových zdrojů podle jednotlivých odvětví

Látka	Bodové zdroje znečištění						
	celkem	K	PT	PR	E	Z	J
	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]	[t/rok]
CHSK _{Cr}	9015	6222	227	2417	74	3	73
N _{ANORG}	3854	2124	39	1636	30	0	24
nerozpuštěné látky	2785	1662	66	989	47	1	22
BSK ₅	1825	1113	46	632	12	1	22
N-NH ₄	1016	756	10	238	2	0	11
P _{CELK}	273	246	5	17	2	0	3
AOX	18	12	0	5	0	0	0

Vysvětlivky:

K	Kanalizace pro veřejnou potřebu
PT	Průmysl potravinářský
PR	Průmysl ostatní
E	Energetika
Z	Zemědělství
J	Jiné

Nejvýznamnějším zdrojem plošného znečištění dusíkem, fosforem a pesticidy je zemědělství. Dalším významným zdrojem dusíku je atmosférická depozice. Zatížení povrchových vod dusíkem z plošných zdrojů představuje velmi významný vliv v oblasti povodí. Zatížení povrchových vod fosforem představuje významný vliv zejména v území s vyšší svažitostí a erozní ohrožeností. Podle velikosti zatížení dusíkem byly jednotlivé útvary povrchových vod rozděleny do čtyř kategorií.

Tabulka č.4 – Plošné znečištění – zatížení dusíkem

Míra zatížení dusíkem	Počet vodních útvarů	% vodních útvarů
Velmi vysoké zatížení (≥ 45 kg/ha za rok)	48	23
Vysoké zatížení (≥ 30 kg/ha za rok)	98	46
Nižší zatížení (méně než 30 kg/ha za rok)	65	30
Nejnižší zatížení (do 15 kg/ha za rok)	3	1

Distribuci celkového množství odebrané povrchové vody v roce 2005 ve výši 300,3 mil. m³ vody dokumentuje tabulka č.5.

Tabulka č.5 – Procentuální rozdělení celkového množství odebrané vody v oblasti povodí

Odvětví	Podíl na celkovém odebraném množství v 2005 [%]
Energetika*	66
Průmysl	17
Vodovody a kanalizace	14
Zemědělství	2
Potravinářský průmysl	1

* Největší odběr (elektrárna Opatovice) není odběrem v pravém slova smyslu, voda se zde odebírá pro průtočné chlazení a vrací se zpět do toku.

Dále byly hodnoceny významné morfologické vlivy, způsobující odchylky od přirozeného stavu koryt vodních toků.

Tabulka č.6 – Kvantifikace morfologických vlivů

Morfologický vliv	Celková délka [km]	[%] délky
Zatrubnění/zakrytí	55	1
Napřímení	1739	23
Zavzdutí	45	1
Kombinované hodnocení stavu koryta – třída :		
1 – přírodní stav	5440	72
2	468	6
3	454	6
4	285	4
5 – maximálně upravené koryto	947	12

V této oblasti povodí je celkem 1017 příčných překážek vyšších než 1 metr.

Podzemní vody

V oblasti povodí bylo z hlediska bodových zdrojů znečištění identifikováno celkem 552 starých ekologických zátěží, z nichž 97 bylo hodnoceno jako významné zátěže s údaji o koncentracích, 13 zátěží s vysokým či extrémním rizikem a 42 zátěží, vybraných krajskými úřady nebo ČIŽP jako prioritní.

Z hlediska typů plošného znečištění jsou nejvýznamnější vstupy, stejně jako u vod povrchových, ze zemědělství (dusík a pesticidy) a atmosférické depozice (síra a dusík).

V oblasti povodí bylo (k roku 2005) evidováno celkem 1 052 odběrů podzemních vod. Největší vodárenský odběr je na Vodárně Káraný – Dolnolabsko, Zahrádky, Polabsko a činí 118,8 l/s. Druhým největším vodárenským odběrem je – Vodárna Káraný – ČS Sojovice v množství 114,0 l/s.

Mezi další užívání, která ovlivňují stav podzemních vod patří umělá infiltrace (provozovaná pouze ve vodárně Káraný, v útvaru podzemních vod 11710), dále těžba šterkopísků, sklopísků, těžba hnědého uhlí v dole Túrow, geotermální vrty, vliv z městské zástavby a průmyslové přetvořených povrchů.

Požadavky na užívání vod – výhledový stav (základní scénář)

Základní scénář předpokládá u většiny užívání vod setrvalý trend do roku 2015. Pro plošné znečištění pesticidy je předpokládána stagnace zatímco pro plošné znečištění dusíkem ze zemědělství mírný růst.

Vyhodnocení dopadů lidské činnosti na stav vod a identifikace rizikových vodních útvarů

Rizikové vodní útvary byly stanoveny tzv. nepřímým hodnocením, spočívajícím v odhadu míry dopadu jednotlivých užívání na stav vod k roku 2015. Bodové zdroje znečištění se hodnotily z hlediska sloučenin dusíku, fosforu a nebezpečných látek. Plošné zdroje znečištění se hodnotily z hlediska sloučenin dusíku, fosforu a pesticidů. Dále se hodnotily odběry vody, morfologické úpravy a jiná užívání vod. U všech hodnocených užívání byl zohledněn trend jejich vývoje k roku 2015. Výsledkem tohoto vyhodnocení je zařazení vodního útvaru do kategorie nerizikový, potenciálně rizikový a rizikový vodní útvar. Hodnocení rizikivosti bylo dále využito při hodnocení stavu vodních útvarů v části C.

Povrchové vody

Tabulka č.7- Rizikovitost útvarů povrchových vod

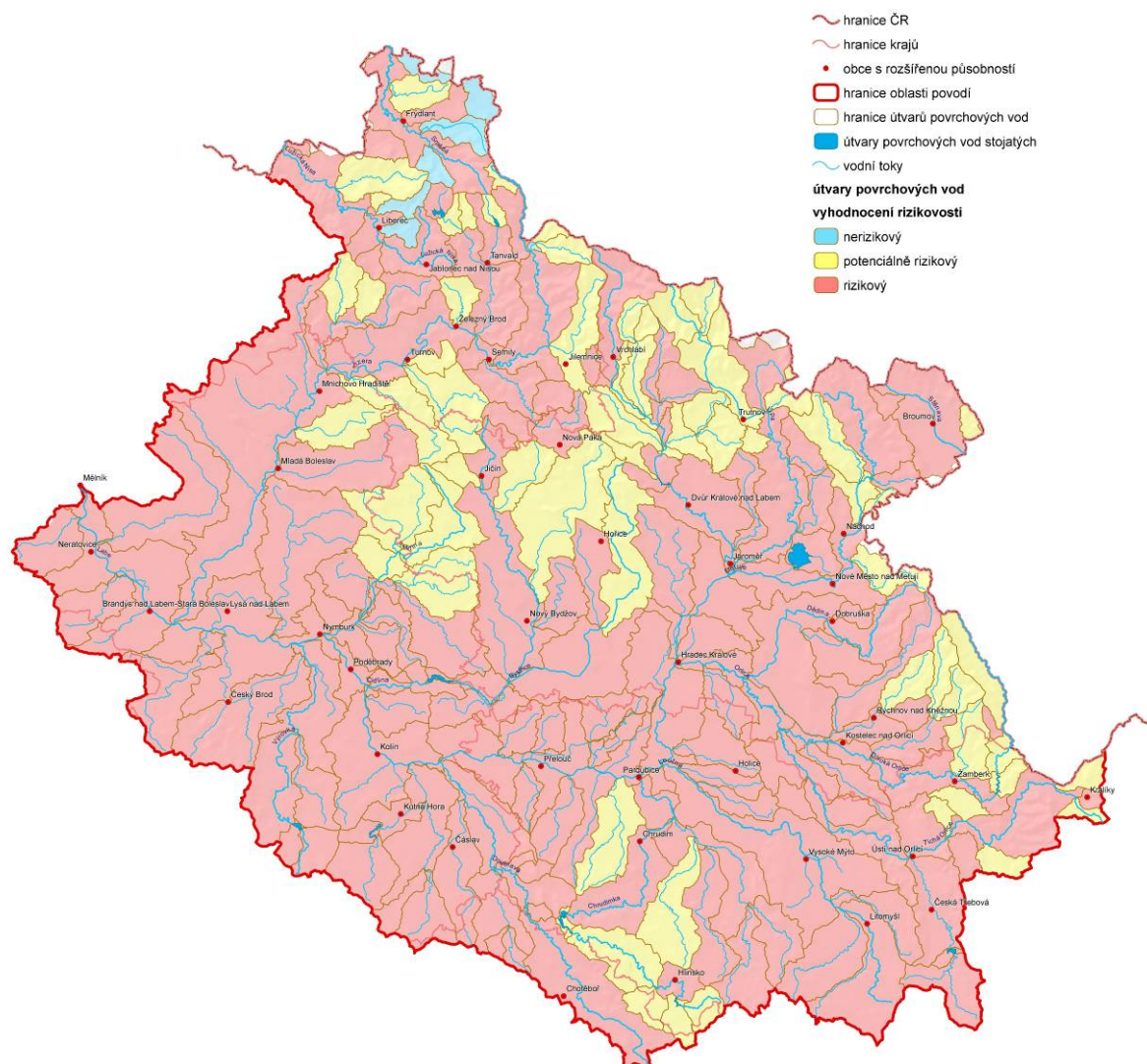
Rizikovitost	Nerizikový	Potenciálně rizikový	Rizikový
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD			
Počet	8	65	141
%	4	30	66

Rizikovitost útvarů povrchových vod z hlediska jakosti způsobovalo znečištění dusíkem, fosforem a nebezpečnými látkami.

Součástí hodnocení dopadů lidské činnosti na stav vod bylo i předběžné vymezení silně ovlivněných útvarů povrchových vod. Vymezení spočívalo v hodnocení dopadu morfologických vlivů (napřímení, zavzdutí, příčné překážky, zakrytí/zatrubnění, environmentální stav koryta a příbřežní zóny) a hydrologických vlivů na stav vodních útvarů a vyhodnocení míry rizika z hlediska nedosažení dobrého stavu způsobeného těmito vlivy

Tabulka č. 8 - Předběžné vymezení silně ovlivněných útvarů povrchových vod

	Celkový počet vodních útvarů	Počet vodních útvarů předběžně vymezených jako silně ovlivněné
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD TEKOUČÍCH		
Počet	203	79
%	100	39
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD STOJATÝCH		
Počet	11	11
%	100	100



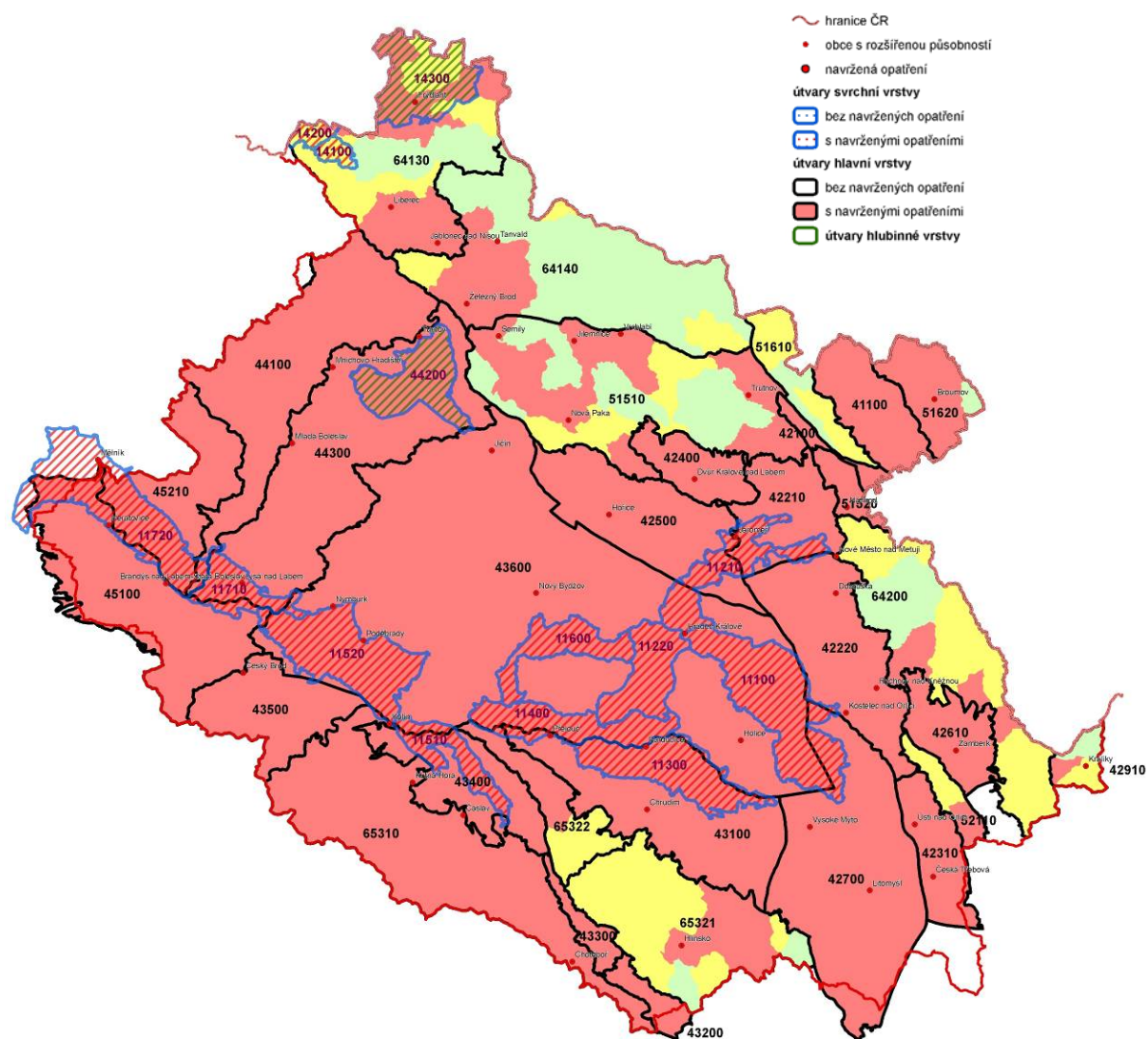
Obr. č. 5 - Celková rizikovost útvarů povrchových vod

Podzemní vody

Tabulka č.9 - Rizikovost útvarů podzemních vod

Rizikovost	Nerizikový	Potenciálně rizikový	Rizikový
ÚTVARY PODZEMNÍCH VOD			
% pracovních jednotek útvarů podzemních vod	18	18	63
% plochy	7	19	74

Rizikovost útvarů podzemních vod z hlediska chemického stavu způsobovaly problematické staré zátěže, dusík, pesticidy a acidifikace, z hlediska množství odběry podzemních vod, těžba a geotermální vrty.

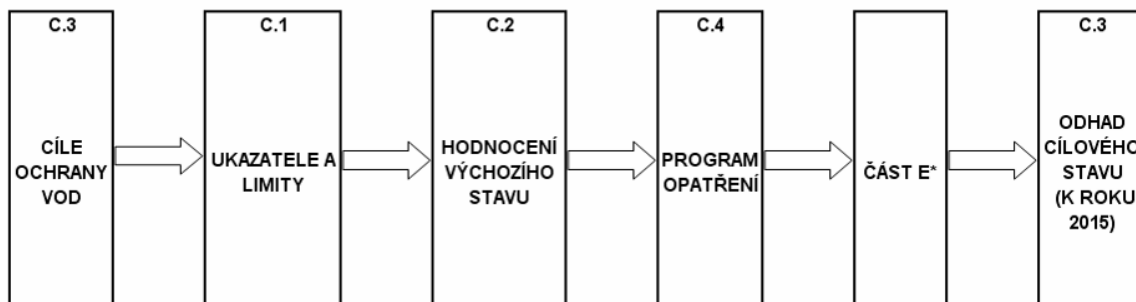


Obr.č.6 - Celková rizikovost útvarů podzemních vod

C. Stav a ochrana vodních útvarů

Hlavním cílem plánů oblastí povodí je zamezit zhoršování stavu povrchových a podzemních vod a dosáhnout dobrého stavu všech vod do roku 2015. Ke splnění těchto cílů je třeba využít programů opatření. Základním podkladem pro návrh opatření je hodnocení stavu útvarů povrchových a podzemních vod, zejména pak odhad celkového stavu k roku 2015. Po náběhu opatření pak hodnocení stavu slouží ke sledování dopadu realizovaných opatření na stav vod.

Schéma propojení jednotlivých kapitol části C:



*) Část E – Odhad dopadů opatření na stav vod k roku 2015

Cíle ochrany vod jako složky životního prostředí

Environmentální cíle jsou definovány v Rámcové směrnici a zároveň v Plánu hlavních povodí následovně:

Útvary povrchových vod

- zamezení zhoršení stavu všech útvarů povrchových vod,
- zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů povrchových vod (s výjimkou umělých a silně ovlivněných vodních útvarů) a dosažení jejich dobrého stavu,
- zajištění ochrany a zlepšení stavu všech umělých a silně ovlivněných vodních útvarů a dosažení jejich dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu,
- cílené snížení znečištění nebezpečnými látkami, nutrienty a organickými látkami, tj. zastavení nebo postupné odstranění emisí těchto látek a zabránění jejich vnosu z plošných zdrojů.
- Dalším cílem, respektujícím závěry jednání Mezinárodní komise pro ochranu Labe k Předběžnému přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v mezinárodní oblasti povodí Labe, je významné snížení eutrofizace Severního moře postupnou redukcí znečištění povrchových vod živinami (dusík, fosfor) v mezinárodní oblasti povodí Labe

Útvary podzemních vod

- zamezení nebo omezení vstupů znečišťujících látek do podzemních vod a zamezení zhoršení stavu všech vodních útvarů podzemních vod,
- zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnovy všech útvarů podzemních vod a zajištění vyváženého stavu mezi odběry podzemní vody a jejím doplňováním a dosažení tak jejich dobrého stavu,
- odvrácení jakéhokoliv významného a trvalého vzestupného trendu koncentrace nebezpečných, zvláště nebezpečných látek a jiných závadných látek jako důsledků dopadů lidské činnosti, za účelem snížení znečištění podzemních vod,

Chráněné oblasti

- dosažení standardů a dalších požadavků stanovených pro povrchové a podzemní vody v chráněných územích,
- ochrana stanovišť a druhů vázaných na vodu a vytvoření podmínek pro zvyšování biodiverzity.

Podmínky dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

Stav útvaru povrchových vod je určený horším z jeho ekologického a chemického stavu. Stav silně ovlivněných útvarů povrchových vod je dán tzv. ekologickým potenciálem a chemickým stavem. Stav útvaru podzemních vod je daný horším z jeho kvantitativního či chemického stavu. Pro období platnosti prvních plánů oblastí povodí, tj. do roku 2015, byly navrženy limity [O92], definující dobrý stav útvarů povrchových a podzemních vod a chráněných území.

Útvary povrchových vod

Pro útvary povrchových vod jsou stanoveny ukazatele a jejich limity pro hodnocení jednotlivých složek:

- ekologického stavu,
- ekologického potenciálu,
- chemického stavu.

Tabulka č.10 – Členění stavu útvarů povrchových vod

	Stav	Popis	Složky stavu	Dílčí složky stavu
Stav útvarů povrchových vod	Ekologický	Ekologický stav je vyjádřením kvality, struktury a funkce vodních ekosystémů spojených s povrchovými vodami, klasifikovanými v souladu s přílohou V. Rámcové směrnice.	biologické složky	makrozoobentos, rybí fauna chlorofyl-a
			fyzikálně – chemické složky	všeobecné fyzikálně chemické složky specifické znečišťující látky
	Chemický*	Chemický stav vod popisuje výskyt a hodnoty prioritních a nebezpečných látek.		syntetické látky kovy
Stav útvarů silně ovlivněných	Ekologický potenciál	Ekologický potenciál je stav silně ovlivněného vodního útvaru, u kterého je zohledněno omezení dané morfologickými úpravami		eutrofizace acidifikace fluktuace vodní hladiny zásahy do biocenóz
	Chemický*	Chemický stav vod popisuje výskyt a hodnoty prioritních a nebezpečných látek.		syntetické látky kovy

* Ukazatele a limity definující dobrý stav povrchových vod jsou specifikovány v Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe.

Útvary podzemních vod

Pro útvary podzemních vod jsou stanoveny ukazatele a jejich limity pro hodnocení:

- kvantitativního stavu
- chemického stavu.

Tabulka č.11 – Členění stavu útvarů podzemních vod

	Stav	Popis	Složky stavu
Stav útvarů podzemních vod	Kvantitativní	Kvantitativní stav je vyjádřením stupně ovlivnění útvaru podzemní vody přímými nebo nepřímými odběry.	Kritické meze bilančního poměru, ostatní významné vlivy (těžba)
	Chemický	Chemický stav je hodnocen koncentracemi chemických látek, způsobujících rizikovitost	Fyzikálně chemické ukazatele, ostatní významné vlivy (těžba)

Ukazatele a limity definující dobrý stav útvaru podzemních vod jsou uvedeny v Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe.

Chráněné oblasti

Ukazatele, limity a postupy pro hodnocení stavu chráněných oblastí jsou až na výjimky určeny transpozicí směrnic Evropského společenství, podle kterých byly dané oblasti vymezeny, do právního řádu České republiky.

Tabulka č.12 – Přehled právních předpisů pro chráněné oblasti

Chráněná oblast	Příslušný právní předpis, ve kterém jsou definovány ukazatele a jejich limity
Území vyhrazená pro odběr vody pro lidskou spotřebu	Směrnice Rady 75/440/EHS
Koupací oblasti	Vyhláška č. 135/2004 Sb., příloha 1 a 2
Oblasti citlivé na živiny	Směrnice Rady 91/676/EHS a zákon č. 254/2001 Sb.
Oblasti pro ochranu stanovišť a druhů	Zákon č. 114/1992 Sb.

Programy zjišťování a hodnocení množství a stavu vod (Programy monitoringu)

V souladu s Rámcovou směrnicí byly ustaveny a v prosinci 2006 zahájeny programy pro zjišťování jakosti a množství stavu vod (programy monitoringu). Programy monitoringu vychází z Rámcového programu monitoringu, který vymezuje zásady a metodické postupy provádění a náležitosti programů situačního monitoringu, provozního monitoringu, průzkumného monitoringu, monitoringu referenčních podmínek a programů monitoringu kvantitativního stavu povrchových a podzemních vod a zahrnuje seznam pověřených odborných subjektů a dalších subjektů provádějících monitorování stavu vod. Programy monitoringu byly vyhlášeny na období do roku 2012, s tím, že je možná jejich pravidelná aktualizace. Výsledky programů pro zjišťování a hodnocení množství a jakosti vod slouží pro vyhodnocení stavu útvarů povrchových a podzemních vod.

Typy programů monitoringu vod

Tabulka č.13 – Typy programů monitoringu vod

Typ monitoringu	Útvary povrchových vod	Útvary podzemních vod
Situační	X	X (chemický stav)
Provozní	X	X (chemický stav)
Průzkumný	X	
Kvantitativní	X (součástí situačního monitoringu)	X
Referenčních podmínek	X	

Situační monitoring slouží k doplnění a ověření hodnocení dopadu, hodnocení dlouhodobých změn přírodních podmínek a dlouhodobých změn způsobených lidskou činností.

Provozní monitoring je prováděn v obdobích mezi programy situačního monitoringu a jeho hlavním účelem je zjištění stavu všech útvarů povrchových a podzemních vod, které byly identifikovány jako rizikové z hlediska splnění cílů. Tento program staví na existujících programech monitoringu a účelově je doplňuje a rozšiřuje. Slouží ke sledování vlivů, způsobujících rizikovost a zajišťuje dostatek dat pro posuzování změn stavu vodních útvarů včetně identifikace jakéhokoli významného vzestupného trendu koncentrací znečišťujících látek.

Průzkumný monitoring se uplatňuje v případech, kde nejsou známy příčiny mimořádných jevů a tam kde situační monitoring indikuje riziko nesplnění cílů, avšak provozní monitoring ještě není zřízen. Průzkumný monitoring se zpracovává podle potřeby a je ve své podstatě proměnlivý.

Kvantitativní monitoring je navržen tak, aby poskytoval dostatek podkladů pro ověření výsledků charakterizace vodních útvarů a verifikoval vyhodnocení kvantitativního stavu útvarů.

Tabulka č. 14 – Počty profilů situačního monitoringu povrchových vod

Kategorie útvarů povrchových vod	Počet útvarů	Počet monitorovacích míst situačního monitoringu
Tekoucí	203	21
Stojaté	11	4
Celkem	214	25

Podrobné informace o programu provozního monitoringu jsou uvedeny v dokumentu „Program provozního monitoringu povrchových vod pro oblast povodí Horního a středního Labe na období 2007 – 2012“ [O77].

Tabulka č. 15 - Počty profilů monitoringu kvantitativního a chemického stavu podzemních vod

Vrstva útvaru	Počet útvarů	Plocha útvarů (km ²)	Počet míst monitoringu kvantitativního stavu	Počet míst monitoringu chemického stavu	Počet míst celkem
Svrchní	14	2 079	41	36	50
Hlavní	31	14 401	125	98	136
Hlubinná	1	1 882	10	8	10
Celkem	46	18 362	176	142	196

Chráněné oblasti

Monitoring chráněných oblastí je prováděn pro:

- území vyhrazená pro odběr vody pro lidskou spotřebu,
- koupací oblasti,
- oblasti citlivé na živiny,
- oblasti pro ochranu stanovišť a druhů,

Hodnocení stavu útvarů povrchových vod

Přístup k hodnocení stavu vodních útvarů je stanoven v „Metodických postupech státních podniků Povodí pro hodnocení chemického a ekologického stavu a rizikovosti útvarů povrchových vod, ekologického potenciálu útvarů povrchových vod, chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod v prvních plánech oblastí povodí“. Hodnocení stavu vodních útvarů spočívá v syntéze výsledků hodnocení jednotlivých složek stavu. Hodnocení složky je pak určeno výsledky hodnocení jednotlivých parametrů. Při těchto hodnoceních a syntézách platí následující pravidla:

- přímé hodnocení (na základě dat z monitoringu) má přednost před nepřímým (na základě informací o vlivu užívání vod na stav vod).
- nevyhovuje-li alespoň jeden parametr hodnocené složky stavu limitum dobrého stavu, cela složka stavu je klasifikována jako nevyhovující
- při syntézách hodnocení platí vždy horší z provedených hodnocení,
- Je prováděno hodnocení současného stavu a odhad stavu k roku 2015, který je použit pro návrhy opatření.

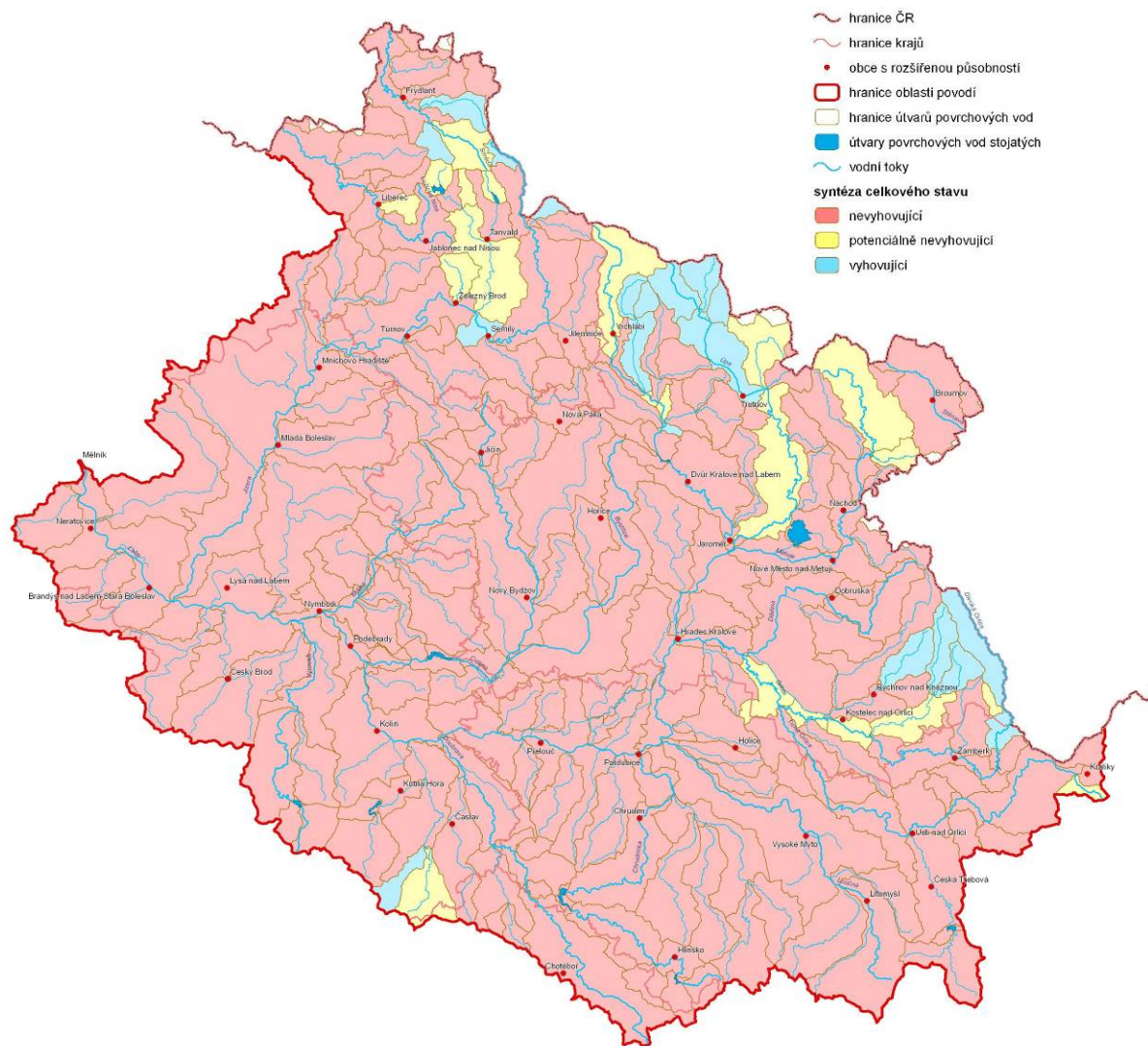
Výstupem hodnocení stavu pro jednotlivé podložky a složky je klasifikace vodního útvaru jako:

- vyhovující,
- potenciálně nevyhovující,
- nevyhovující.

Celkový výchozí stav útvarů povrchových vod:

Tabulka č.16 – Celkový výchozí stav útvarů povrchových vod

Syntéza celkového výchozího stavu	Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD STOJATÝCH			
Počet	0	2	9
%	0	18	82
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD TEKOUČÍCH			
Počet	19	19	165
%	10	10	80
CELKEM ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD			
Počet	19	21	174
%	9	10	81



Obr.č.7 - Mapa vyhodnocení celkového stavu útvarů povrchových vod

Výsledky hodnocení pro jednotlivé útvary povrchových vod jsou uvedeny v příloze I.



Obr.č.8 – Vyhodnocení ekologického potenciálu útvarů povrchových vod stojatých

Útvary podzemních vod

Tabulka č.17 – Celkový výchozí stav útvarů podzemních vod

Celkový výchozí stav	Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
Počet vodních útvarů	6	7	33
% plochy oblasti povodí	17	16	67

Výsledky hodnocení pro jednotlivé útvary podzemních vod jsou uvedeny v příloze II.

Tabulka č. 18 – Hodnocení stavu rekreačních oblastí

Hodnocený stav	Koupací oblasti	Koupaliště ve volné přírodě	Celkem
Vyhovuje doporučeným hodnotám	6	5	11
Vyhovuje povinným hodnotám	5	5	10
Nedostatečné vzorkování	-	-	-
Nevyhovuje povinným hodnotám	6	-	6
Zákaz koupání	4	1	5

Oblasti citlivé na živiny

Hodnocení plnění cílů zranitelných oblastí probíhá v pravidelných čtyřletých intervalech a jeho výsledkem jsou změny ve vymezení zranitelných oblastí. První hodnocení stavu vod z pohledu nitratové směrnice, které posuzovalo vliv zemědělského hospodaření na koncentrace dusičnanů v povrchových a podzemních vodách proběhlo v roce 2002. Na jeho základě bylo v roce 2003 provedeno první vymezení zranitelných oblastí uvedené v nařízení vlády č. 103/2003 Sb. V roce 2006 došlo k přezkoumání zranitelných oblastí jehož výsledkem byly změny v rozsahu zranitelných oblastí. Celková rozloha zranitelných oblastí po revizi v roce 2007 se zvýšila z původní rozlohy 6 928 km² na současnou rozlohu 7 312 km². Vymezení zranitelných oblastí k roku 2007 je uvedeno v nařízení vlády č. 219/2007 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 103/2003 Sb.

Oblasti pro ochranu stanovišť a druhů

Hodnocení plnění cílů oblastí pro ochranu stanovišť a druhů bylo provedeno podle metodiky AOPK ČR. Metodika obsahuje souhrn pracovních postupů, které vedly k výběru ukazatelů a jejich limitů pro sledování a hodnocení stavu chráněných území podle hlavních předmětů ochrany na jejichž základě byl proveden výběr rizikových chráněných území (podrobnosti viz metodika: „Obecný postup stanovení environmentálních cílů pro vybraná území z Registru chráněných území“ – dostupná na internetových stránkách <http://www.nature.cz>). Výsledkem hodnocení je stanovení 31 chráněných území v oblasti povodí s existujícím rizikem nedosažením cílů. Celkové počty a počty rizikových oblastí pro ochranu stanovišť a druhů podle jednotlivých kategorií jsou uvedeny v následující tabulce.

Tabulka č.19 – Hodnocení stavu oblastí pro ochranu stanovišť a druhů

Kategorie ochrany	Celkové počty	Počty rizikových území
Ptačí oblasti (Natura 2000)	4	0
Evropsky významné lokality (Natura 2000)	83	22
Maloplošná zvláště chráněná území	165	9
Celkem	252	31

Program opatření k dosažení ochrany vod jako složky životního prostředí

Programy opatření zasahují široké spektrum činností od zavádění nejlepších dostupných technologií pro čištění odpadních vod komunálních a průmyslových, přes revitalizace vodních toků až po omezování plošného znečištění a odstraňování starých ekologických zátěží, apod. Programy opatření vychází z odhadu stavu vodních útvarů k roku 2015 a z předběžného přehledu významných vodohospodářských problémů zjištěných v oblasti povodí Horního a středního Labe v roce 2007. Klíčovým pro výběr opatření je hodnocení jeho přínosu, účinku a přiměřenosti vynaložených nákladů.

Detailní popis jednotlivých opatření je uveden na tzv. listech opatření. Opatření se dělí do tří kategorií. Opatření typu A představuje opatření, u kterého je známa lokalita, ve které se má realizovat a je specifikováno do předem daných jednotek (např. u opatření typu revitalizace vodních toků je známa délka revitalizace toku, apod.). Pro opatření typu A je specifikován plán realizace a strategie financování. Příkladem takových opatření jsou výstavba kanalizace, intenzifikace ČOV, revitalizace vodních toků, odstranění migrační překážky na toku, sanace starých ekologických zátěží apod.

Seznam těchto opatření vznikl ve spolupráci s krajskými úřady, vlastníky a provozovateli vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu, AOPK ČR a Českou inspekci životního prostředí.

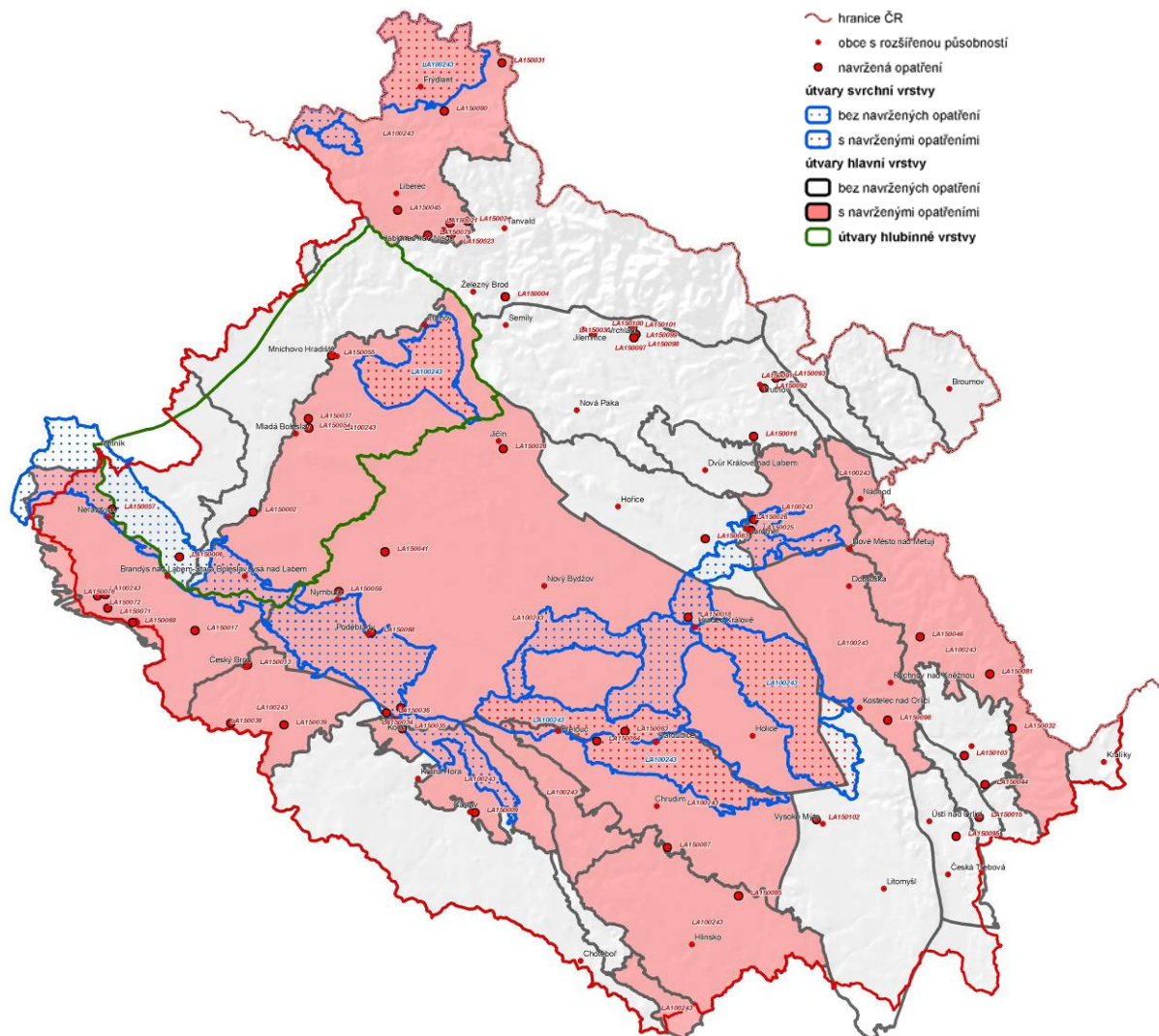
Opatření typu B je navrženo v případě, že je znám pouze vodní útvar, v němž se daný problém vyskytuje, avšak konkrétní lokalita pro realizaci opatření známa není. Není rovněž znám plán uskutečnění ani strategie financování. List opatření typu B popisuje správné postupy. Příkladem jsou opatření k ochraně vod před plošným znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů.

Opatření typu C je aplikováno na celou plochu oblasti povodí a obsahuje schválené legislativní postupy k ochraně vodních útvarů (např. opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění).

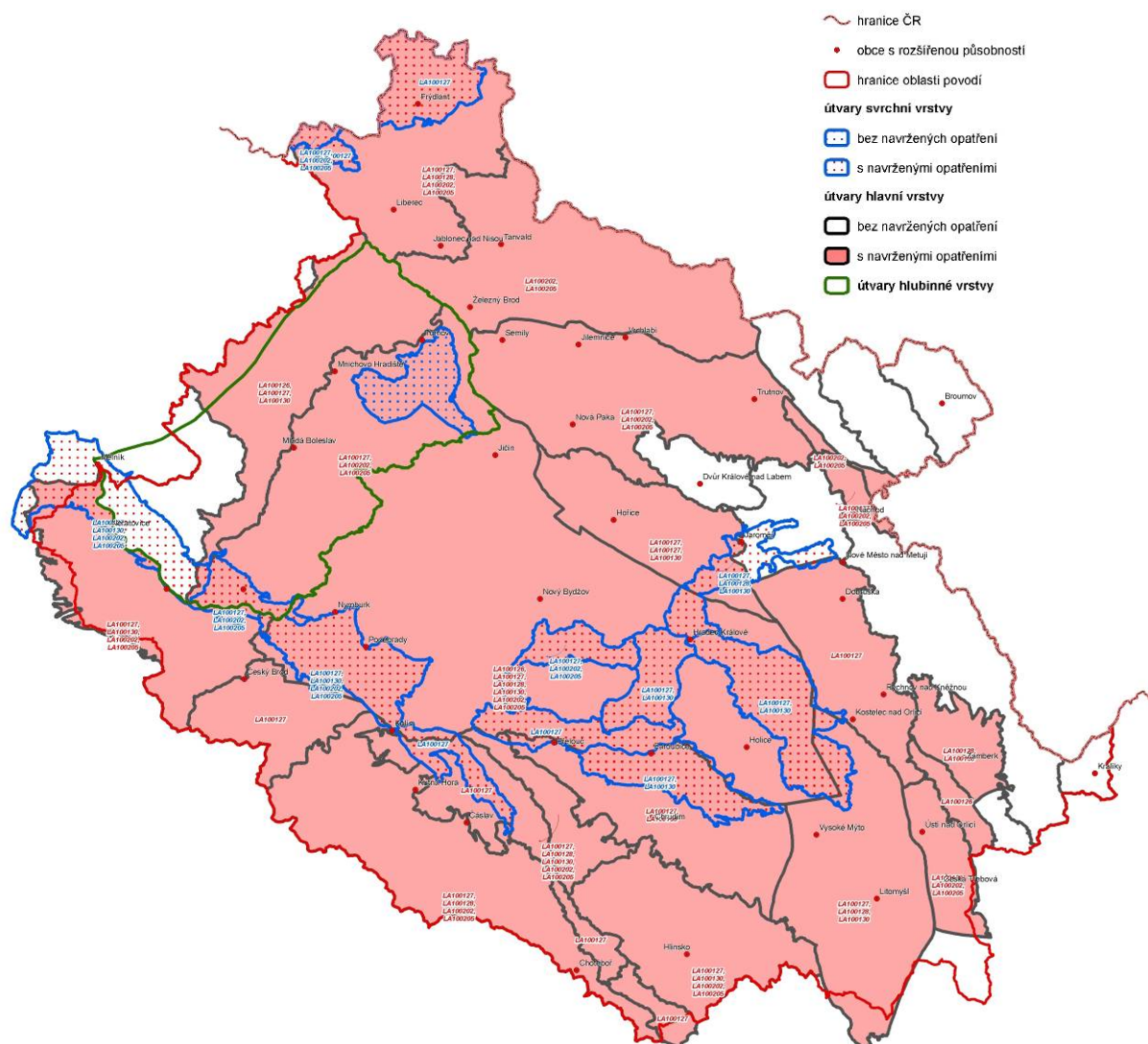
Konkrétní seznam navržených opatření, které spadají do programu opatření v prvním plánu oblasti povodí (tj. s navrženou realizací do roku 2015) s přiřazením do jednotlivých vodních útvarů a krajů, je souhrnně uveden v tabulkách v příloze III.



Obr.č.10 – Opatření k omezení vypouštění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav vod



Obr.č.11 – Opatření k omezení případně zastavení vnosu zvláště nebezpečných látek do vod – útvary podzemních vod



Obr.č.13 – Opatření regulující znečištění z plošných zdrojů znečištění – útvary podzemních vod

Plnění environmentálních cílů k roku 2015

Útvary povrchových nebo podzemních vod a chráněná území pravděpodobně splní environmentální cíle do roku 2015 v případě že:

- je odhad jejich stavu k roku 2015 vyhovující, tj. k dosažení cílů není třeba opatření nebo
- opatření, které jsou ve vodním útvaru realizována povedou ke zlepšení stavu z nevyhovujícího případně potenciálně nevyhovujícího na vyhovující.

Hodnocení zda vodní útvary a chráněná území splní k roku 2015 environmentálních cílů je založeno na syntéze odhadu stavu vodních útvarů a chráněných území k roku 2015 a dopadu navržených opatření na stav vodních útvarů (prezentované v kapitole E). Seznam útvarů povrchových vod se zařazením do silně ovlivněných útvarů (HMWB) a s výsledky hodnocení výchozího stavu a odhadem stavu k roku 2015 po provedení opatření jsou uvedeny v příloze I.

Útvary povrchových vod

Tabulka č.20 – Plnění environmentálních cílů k roku 2015 pro útvary povrchových vod– celkem

CELKEM ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD				
Celkový stav		Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
2015	Počet	22	19	173
	% z celkového počtu útvarů	10	9	81

Odhad stavu k roku 2015 po provedení opatření pro jednotlivé útvary povrchových vod je uveden v příloze I.

Útvary podzemních vod

Tabulka č.21 – Plnění environmentálních cílů k roku 2015 pro útvary podzemních vod - celkem

CELKEM ÚTVARY PODZEMNÍCH VOD				
Celkový stav		Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
2015	Počet	8	12	26
	% plochy	18	19	63

Odhad stavu k roku 2015 po provedení opatření pro jednotlivé útvary podzemních vod je uveden v příloze II.

Chráněná území

Tabulka č.22 – Plnění environmentálních cílů k roku 2015 pro chráněná území

Chráněná oblast	Dosažen	Nedosažen
Území vyhrazená pro odběr vody pro lidskou spotřebu	Nebylo hodnoceno*	Nebylo hodnoceno*
Rekreační oblasti	27	5
Oblasti citlivé na živiny	1338	147
Oblasti pro ochranu stanovišť a druhů	15	16

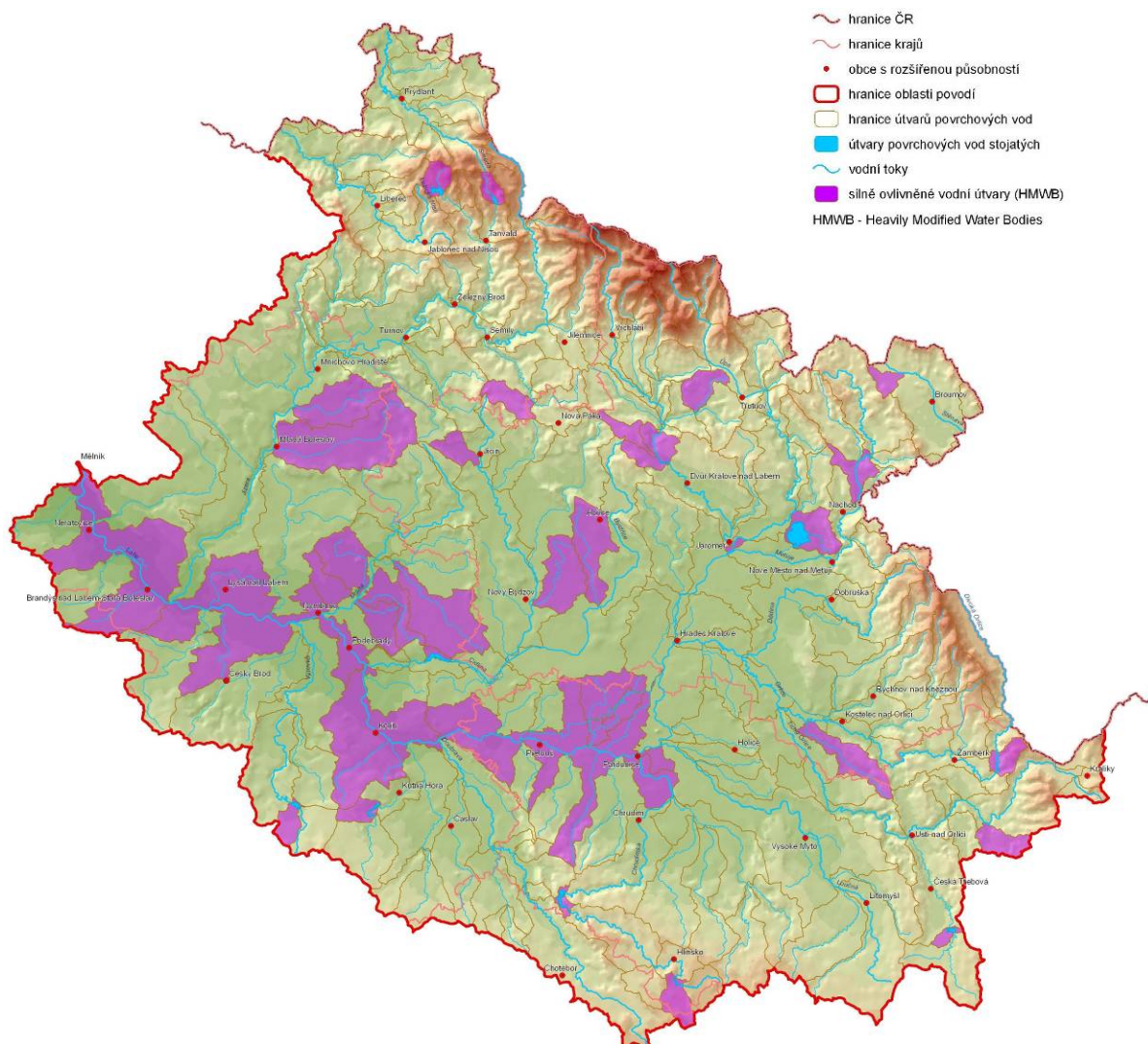
* Vzhledem k problémům, které souvisejí s evidencí území vyhrazených pro odběr vody pro lidskou spotřebu a s nemožností vyhodnotit současný stav těchto území (nejsou jasně vymezeny metodické postupy, způsoby hodnocení apod.), není v současné době možné sestavit ani přehled území, která dosáhnou k roku 2015 cílů ochrany vod. V rámci „Strategie aktualizace POP“ je nezbytné vypracovat „Metodiku pro vymezení Chráněných území, určení jejich cílů a hodnocení jejich stavu“, která bude obsahovat i přístup k problematice území vyhrazených pro odběr vody pro lidskou spotřebu.

Umělé a silně ovlivněné útvary

Bylo provedeno tzv. konečné vymezení silně ovlivněných útvarů povrchových vod. Konečně vymezené silně ovlivněné útvary povrchových vod jsou takové, v nichž je užívání (spojené s morfológickými úpravami) nenahraditelné jinými akceptovatelnými způsoby nebo takové, pro něž nelze navrhnout technicky a ekonomicky realizovatelná opatření vedoucí k dobrému ekologickému stavu.

Tabulka č.23 – Konečné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů

	Celkový počet vodních útvarů	Počet vodních útvarů vymezených jako silně ovlivněné
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD TEKOUČÍCH		
Počet	203	25
%	100	12
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD STOJATÝCH		
Počet	11	11
%	100	100

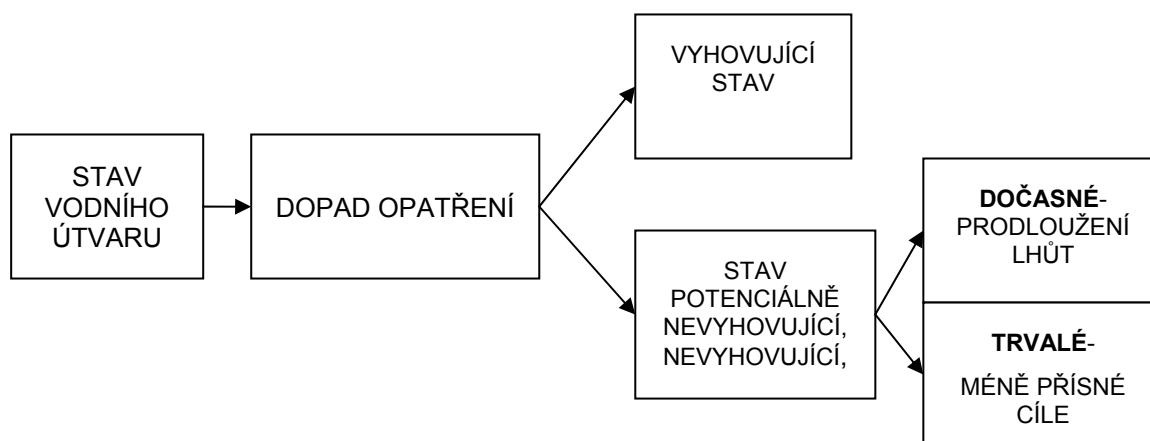


Obr.č. 14 - Vymezení silně ovlivněných vodních útvarů (HMWB)

Prodloužení termínů pro dosažení cílů, dosažení méně přísných cílů nebo dočasného zhoršení stavu včetně odůvodnění

Pro vodní útvary, které nedosáhnou i přes navržená opatření do roku 2015 dobrého stavu, lze navrhnout následující typy výjimek:

- prodloužení lhůt
- méně přísné cíle



Obr.č. 15 – Schéma aplikace výjimek

Aplikace výjimek je úzce spjata s hodnocením vodního útvaru a hodnocením dopadu opatření. Výjimky jsou aplikovány pro jednotlivé složky chemického a ekologického stavu, podle toho, které z nich pravděpodobně nedosáhnou do roku 2015 vyhovujícího stavu. Z hlediska času mohou nastat dva případy nedosažení vyhovujícího stavu vodního útvaru:

- dočasné
- trvalé

V případě dočasného nedosažení lze předpokládat, že v dalších plánovacích cyklech bude vyhovující stav dosažen, ale v současné době buď:

- není známa příčina nedosažení nevyhovujícího stavu, nebo
- není známo jakým způsobem vyhovujícího stavu dosáhnout, nebo
- opatření, která by vedla k zabezpečení vyhovujícího stavu, nejsou připravena, nebo
- jsou navržena taková opatření, jejichž předpokládaný účinek se projeví až v průběhu dalšího plánovacího cyklu, nebo
- navrhuje se taková opatření, jejichž účinek se projeví až na základě určitých specifických jevů (povodeň), nebo
- pro dosažení vyhovujícího stavu není dostatek finančních prostředků. Priorita přidělování financí vyplyne z posouzení všech opatření při hodnocení programu opatření.

U trvalého nedosažení se předpokládá, že již veškerá možná opatření byla provedena, jejich účinek je znám a přesto vyhovujícího stavu není a nebude dosaženo. S tím je spojena nutnost stanovení méně přísných cílů pro vodní útvar. Méně přísné cíle mohou být s jistotou a rozumnou přesností definovány až po úplném náběhu všech opatření k dosažení dobrého stavu vodních útvaru a po vyhodnocení dostatečně dlouhé časové řady dat z monitoringu. Z toho důvodu v 1. plánovacím období nebudou méně přísné cíle uplatněny.

Útvary povrchových vod

Tabulka č.24 – Počet útvarů povrchových vod, u kterých se předpokládá aplikace výjimky prodloužení lhůt

CELKOVÝ STAV - ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD – PRODLOUŽENÍ LHŮT				
Technická proveditelnost	Neznámá příčina	Neznámý způsob dosažení cílů	Opatření nepřipravena	Účinek opatření po r. 2015
Počet útvarů povrchových vod	85	255	127	142
% z celkového počtu vodních útvarů	14 %	42 %	21 %	23 %

Útvary podzemních vod

Vzhledem k postupu hodnocení stavu útvarů podzemních vod, jsou výjimky uvedeny zvlášť pro chemický a kvantitativní stav.

Tabulka č.25 – Přehled útvarů podzemních vod, u kterých se předpokládá aplikace výjimky prodloužení lhůt

CHEMICKÝ STAV - PLOŠNÉ ZDROJE - ÚTVARY PODZEMNÍCH VOD – PRODLOUŽENÍ LHŮT				
Technická proveditelnost	Neznámá příčina	Neznámý způsob dosažení cílů	Opatření nepřipravena	Účinek opatření po r. 2015
Počet	1	9	0	9
% plochy v povodí	1	34	0	26
KVANTITATIVNÍ STAV - ÚTVARY PODZEMNÍCH VOD – PRODLOUŽENÍ LHŮT				
Technická proveditelnost	Neznámá příčina	Neznámý způsob dosažení cílů	Opatření nepřipravena	Účinek opatření po r. 2015
Počet	0	20	7	0
% plochy v povodí	0	42	10	0

D. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny

Plánování v oblasti vod podle platné legislativy ČR v sobě nezahrnuje pouze problematiku cílů a opatření v ochraně vod jako složky životního prostředí, ale i problematiku ochrany před povodněmi a před dalšími škodlivými účinky vod. Hlavním aspektem ochrany před povodněmi je snížit ohrožení obyvatel nebezpečnými účinky povodní včetně omezení ohrožení majetku, kulturních a historických hodnot. Ochranou před dalšími škodlivými účinky vod se rozumí především ochrana před důsledky výskytu sucha.

Celá kapitola je rozdělena na několik částí, které popisují stávající stav území, protipovodňové ochrany a charakteristik ovlivňujících vodní režim krajiny a tím i vznik povodní a sucha. Dále jsou uvedeny cíle ochrany a navržená opatření k dosažení zadaných cílů.

Úvodní popisná část zahrnuje podrobnější analytická šetření, která se zaměřila na podrobnější analýzu některých specifik oblasti z hlediska srážko-odtokových poměrů, typů a druhů povodní, variačního rozpětí hydrologických poměrů, splaveninového a plaveninového režimu. Analyzovány byly i poměry zemědělských meliorací, zejména velkoplošného odvodnění pozemků a plošný výskyt míst s urychleným odtokem a nedostatečnou mírou akumulace vody. Analýza se hlouběji zaměřila i na poměry korytové eroze, která je v oblasti Horního a středního Labe zvláště citlivým problémem, zejména na horních úsecích vodních toků v horských oblastech Krkonoš a Orlických hor. Významná je v oblasti povodí Horního a středního Labe i plošná eroze (nejvíce v horní části povodí Jizery a Metuje, problémy se vyskytují i v povodí Doubravy, Vrchlice a Výrovky).

Pro posouzení důsledků suchých období jsou uvedeny seznamy profilů s napjatou vodohospodářskou bilancí jak povrchových, tak podzemních vod. Jedná se o profily, kde požadavky na odběry povrchové a podzemní převyšují využitelnou kapacitu vodních zdrojů.

Nejdůležitější analýzou bylo vymezení zastavěných území nechráněných nebo nedostatečně chráněných před povodněmi. Pro toto vymezení bylo použito následujících podkladů:

- závěry z koncepcí protipovodňové ochrany krajů
- povodňové plány krajů
- analýza ohrožené zástavby podle dostupných záplavových území
- požadavky jednotlivých obcí na řešení protipovodňové ochrany

Vznikl tak seznam lokalit, kde stávající ochrana před povodněmi neodpovídá ochraně zástavby dle následujících kritérií:

Tabulka č.26 – Kritéria ochrany zástavby před povodněmi

Centra měst, sídliště, historicky významné celky, průmyslové aglomerace	Q ₁₀₀
Souvislá zástavba v obcích	Q ₅₀
Rozptýlená a rekreační zástavba	Q ₂₀

Neméně důležitým podkladem pro posouzení stavu protipovodňové ochrany a pro návrh opatření na minimalizaci povodňových škod jsou informace o extrémních historických hydrologických situacích. Proto byl v samostatné části zpracován souhrn o nejdůležitějších povodňových událostech a o významných obdobích sucha. U významných sledovaných profilů jsou uvedeny i hydrogramy povodní.

Pro zpracování koncepce protipovodňové ochrany (postupu řešení ochrany) je třeba vyhodnotit i nebezpečí výskytu povodní a s ním spojených povodňových škod. Pro první zpracování plánů byla z dostupných podkladů v souladu se Směrnicí EP o vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik zpracována analýza objektů v záplavových územích. Pro analýzu byla použita dosud vymezená záplavová území pro průtok stoleté vody. Výstupem jsou mapy s vyznačením zasažené zástavby v členění podle typu zástavby a obytná zástavba je dále rozdělena podle hloubky zaplavení. Následně byla zpracována mapa povodňových nebezpečí s orientačním počtem ohrožených obyvatel.

Na základě výše uvedených podkladů a analýz bylo přistoupeno k definování cílů, kterých má být dosaženo v oblasti zvýšení ochrany před povodněmi, zlepšení kritických průtokových situací v suchých obdobích a zlepšení vodního režimu krajiny. Pro lokality nedostatečně chráněné byla stanovena cílová úroveň ochrany, které by mělo být v budoucnu dosaženo.



Obr.č.15 -Zastavěná území nechráněná nebo nedostatečně chráněná před povodněmi

Část nazvaná opatření na ochranu území před extrémními vodními stavy podrobně rozebírá především jednotlivé způsoby řešení opatření ke splnění definovaných cílů v ochraně před povodněmi, které specifikoval již Plán hlavních povodí ČR a plán oblasti povodí je dále rozpracovává:

- opatření ke snížení odtoku z povodí
- výstavba suchých nádrží a poldrů
- úprava koryt vodních toků
- zvyšování retenční schopnosti krajiny
- ochrana proti erozi a omezování negativních důsledků povrchových odtoků vody
- protipovodňová opatření s retencí
- protipovodňová opatření podél vodních toků
- studie odtokových poměrů a vymezení záplavových území
- obnova, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavba vodních nádrží
- protipovodňová opatření realizovaná v rámci pozemkových úprav
- preventivní opatření na drobných tocích a v jejich povodích, protierozní opatření na lesních půdách

- budování a modernizace informačních systémů předpovědní povodňové a hlásné služby
- podpora zpracování mapových podkladů o povodňovém nebezpečí a povodňovém riziku

Významná část byla věnována návrhu konkrétních protipovodňových opatření, která by měla být v návrhovém období plánu realizována. Realizace technických opatření je v návrhovém období směřována na dotační programy - Podpora prevence před povodněmi II v období 2007 až 2012, Operační program Životní prostředí a Programu rozvoje venkova v období 2007 až 2013 a Program péče o krajinu. Správci toků (Povodí Labe, státní podnik, ZVHS, Lesy ČR), obce, sdružení obcí, kraje a další předložili podklady pro posouzení akcí navrhovaných do programů a správci programu na základě posouzení rozhodnou o jejich zařazení. Významnou část navrhovaných akcí představují opatření v tzv. prioritních oblastech zakotvených v Plánu hlavních povodí ČR. Pro oblast povodí Horního a středního Labe jsou tímto Plánem hlavních povodí ČR vymezeny tři prioritní oblasti – území středního Labe v úseku Kolín – Mělník, údolí vodního toku Dědiny a Liberecko - Jablonecká aglomerace. Pro tyto oblasti jsou zpracovány koncepční studie protipovodňových opatření, pro povodí Dědiny je zpracována i koncepce přírodě blízkých protipovodňových opatření. Z těchto koncepcí vyplynuly konkrétní návrhy protipovodňových opatření, specifikované v listech opatření části D. Plán hlavních povodí ČR současně uložil promítnout do plánů oblastí povodí prioritní opatření povodňové prevence s prokazatelným efektem snížení rizika z povodní a k tomu stanovil způsob jejich financování z výše uvedených programů. Z toho tedy vyplývá, že všechna opatření navržená závaznou částí plánů oblastí povodí budou finančně pokryta těmito programy. Přehled navržených akcí v Plánu zahrnuje lokality nedostatečně chráněné před účinky povodní, kde veřejnost vnímá vysoké riziko ohrožení.

K preventivním činnostem na úseku povodňové ochrany patří rovněž stanovování záplavových území. V záplavových územích se vztahují na novou výstavbu určitá omezení stavebních aktivit a stanovení těchto území následně ovlivňuje tvorbu územních plánů obcí. K 31.12.2008 bylo vymezeno záplavové území na celkem 2 022 km významných vodních toků v oblasti povodí Horního a středního Labe (což představuje 63,8 % z celkové délky významných vodních toků v oblasti povodí Horního a středního Labe), z toho bylo k uvedenému datu stanoveno vodoprávním úřadem záplavové území v celkové délce 1 676 km.

Významným opatřením na omezení negativních účinků povodní je provozování monitorovacího systému, rozšiřování a zkvalitnění hlásné a předpovědní služby, změny manipulačních řádů nádrží ve prospěch retenčních prostorů a v neposlední řadě je významným opatřením i vzdělávání a osvěta, tj. informování veřejnosti o příčinách povodní, principech minimalizace škod, významu a možnostech retence vody v krajině a dalších opatřeních povodňové prevence.

Mimo povodňovou ochranu řeší Plán oblasti povodí Horního a středního Labe i problematiku ochrany před výskytem sucha. Všechna opatření by měla být cílena k vytvoření povodí s akumulací vody ve formě zásob podzemní vody a přírodních nebo umělých akumulací povrchových vod a povodí s příznivou krajinnou strukturou, která jsou odolnější vůči dopadům extrémních projevů počasí. Konkrétně je tedy potřebné:

- zvětšovat retenční (akumulační) schopnost krajiny a snižovat nadměrnou erozi z plošného odtoku vody
- snižovat množství srážkových vod odváděných kanalizací a zlepšit podmínky pro jejich přímé vsakování do půdního prostředí
- racionalizovat hospodaření s vodou včetně snižování ztrát v rozvodech vody
- územně chránit vybrané hydrologicky a morfologicky vhodné lokality pro umělou akumulaci povrchových vod

Z výsledků výhledové vodohospodářské bilance do roku 2015 vyplývá, že v oblasti zásobování pitnou i užitkovou vodou je zabezpečení dostatečné, její snížení lze ovšem předpokládat v dalších letech vlivem předpovídaných klimatických změn, které by se negativně projevil v oblastech bez velkých vodohospodářských soustav. Zachování současné zabezpečení by se potom neobešlo bez realizace umělých akumulací, vyrovnávajících přebytky a nedostatky (hospodaření s povodňovými průtoky – Flood water harvesting systeme). V rámci plánu oblasti povodí Horního a středního Labe nejsou tato opatření navrhována. Zásobování pitnou vodou z velkých vodních zdrojů není v současné době ohroženo a ani výhledově (do roku 2015) není předpokládáno jejich plné využití.

Z výše uvedeného vyplývá, že na řešení dopadů následků sucha musíme být připraveni, i když zásobování pitnou vodou z velkých vodních zdrojů není v nejbližším období bezprostředně ohroženo.

E. Odhad dopadů opatření uvedených v části B, C a D na stav vod

Vyhodnocení dopadů opatření na stav vodních útvarů je podkladem pro sestavení seznamů vodních útvarů, u nichž bude dosaženo dobrého ekologického stavu nebo potenciálu do roku 2015 a seznamů vodních útvarů, které dobrého stavu nebo potenciálu do roku 2015 nedosáhnou a pro něž bude potřeba uplatnit výjimky (uvedené v části C). Hodnocení dopadu opatření tedy vede k finalizaci environmentálních cílů pro vodní útvary pro první plánovací období.

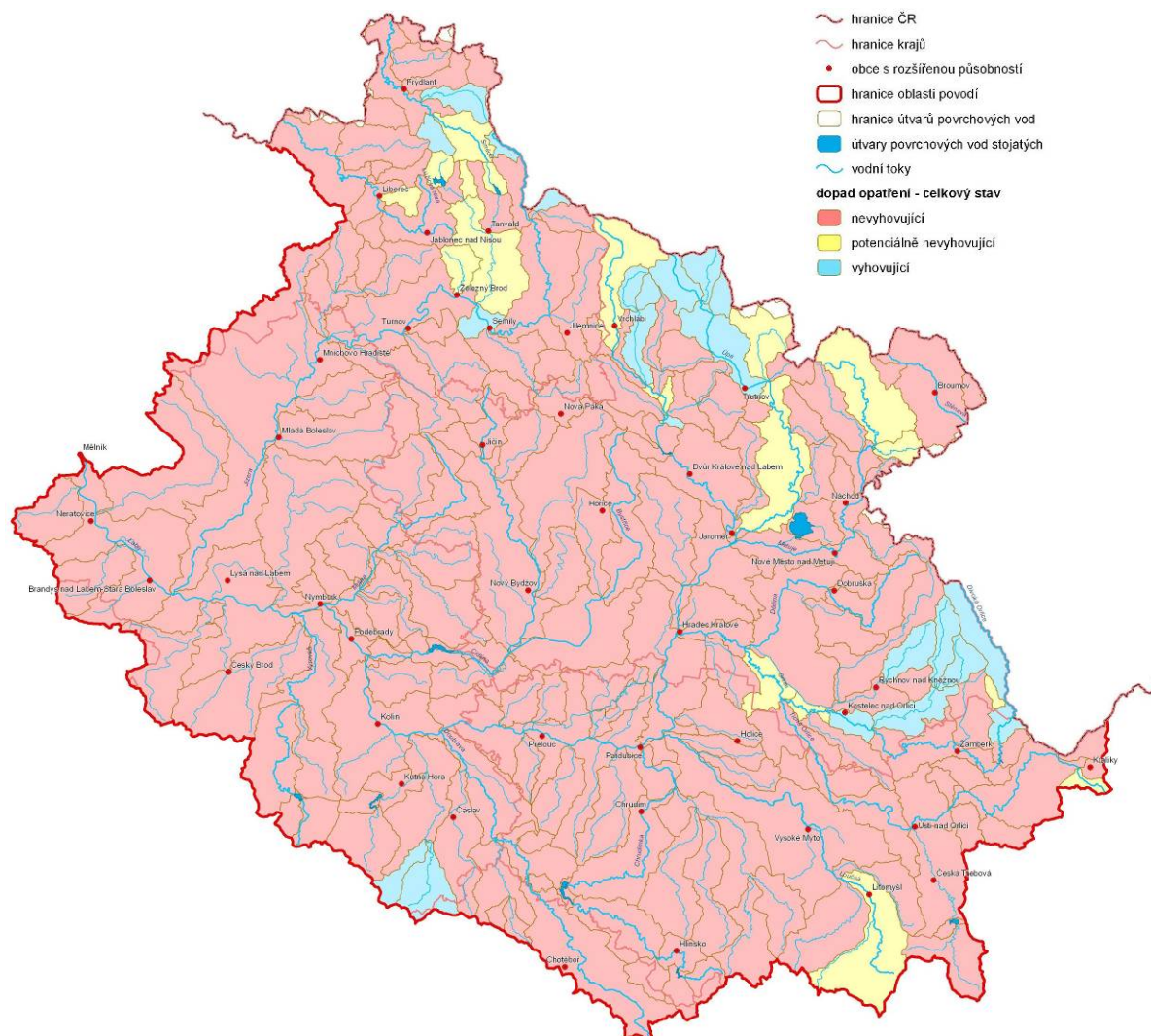
Útvary povrchových vod

U vodních útvarů přírodních byl dopad opatření vyhodnocen vzhledem k parametrům a limitům dobrého chemického a dobrého ekologického stavu, u silně ovlivněných vodních útvarů pak k dobrému chemickému stavu a maximálnímu ekologickému potenciálu.

Opatření aplikovaná na zlepšení chemického stavu a fyzikálně chemických složek ekologického stavu mají na sledované parametry přímý dopad. Redukce vnosu znečišťujících látek (ať z bodových nebo plošných zdrojů) se v důsledku provedených opatření projeví přímo na jejich koncentraci v povrchových vodách. Dopad opatření na biologickou složku nelze v současnosti stanovit, protože se na něm budou nepřímo podílet všechna navržená opatření (redukce vnosu znečišťujících látek, morfologická opatření, nestrukturální opatření), jejichž spolupůsobení bude vyhodnoceno na základě dat z monitoringu.

Tabulka č.27 - Odhad stavu útvarů povrchových vod po navržených opatřeních k roku 2015

Syntéza celkový stav	Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD STOJATÝCH			
Počet	0	2	9
%	0,0	18,2	81,8
ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD TEKoucÍCH			
Počet	22	17	164
%	10,8	8,4	80,8
CELKEM ÚTVARY POVRCHOVÝCH VOD			
Počet	22	19	173
%	10,3	8,9	80,8



Obr.č.16 - Odhad dopadů opatření na stav útvarů povrchových vod

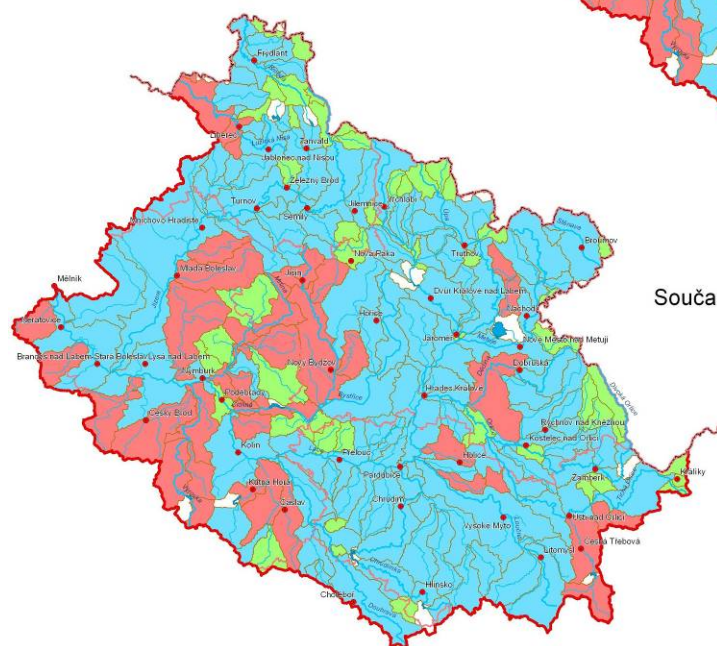
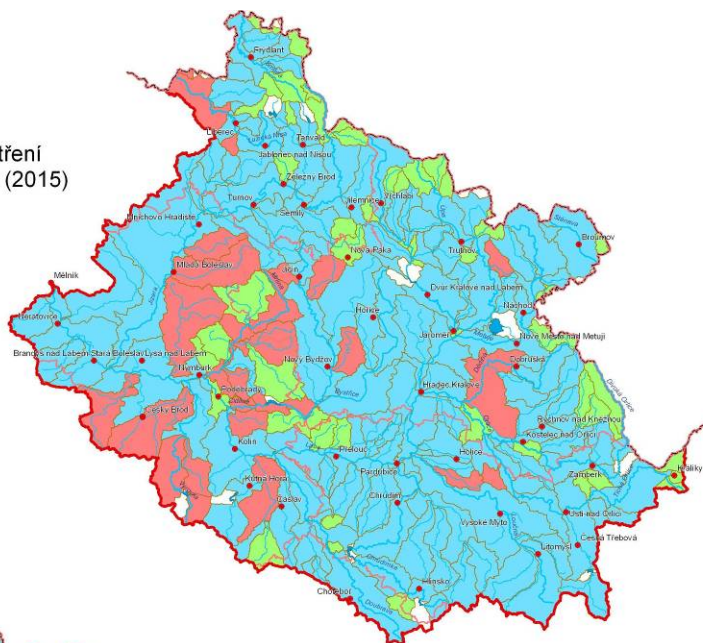
Je zřejmé, že výsledek hodnocení dopadu opatření na celkový stav nevyznívá příliš příznivě. Dopad opatření byl hodnocen jen v jednotlivých útvarech. Dopad opatření na útvary níže či výše položené nebyl v odhadech zohledněn. To vychází z následujících podmínek hodnocení [92]:

- Pro hodnocení stavu po realizaci opatření je použit stejný metodický postup [92] jako pro hodnocení stavu před jejich realizací včetně syntéz výsledků. Tento princip v konečném výsledku nebere v úvahu zlepšení jednotlivých složek.
- Pokud je jedna složka rámci hodnocení zůstane jako nevyhovující, je celý vodní útvar hodnocen jako nevyhovující.
- U mnoha složek se zlepšení stavu realizací opatření předpokládá, nelze jej však objektivně odhadnout. Proto je hodnocení těchto složek konzervativně uvažováno stejné jako před realizací opatření.

Odhad dopadů opatření na stav vodních útvarů k roku 2015 je uveden v příloze I.

Skutečnost, že po realizaci opatření dojde u některých parametrů tvořících fyzikálně chemické složky k podstatnému zlepšení lze dokumentovat na příkladu vysoce sledovaných parametrů dokladujících účinnost čištění městských odpadních vod – celkového fosforu a BSK₅. Vliv fosforu je rozhodující především pro významný problém eutrofizace vodních toků a nádrží. Po realizaci navržených opatření dojde ke snížení počtu útvarů hodnocených jako nevyhovující u BSK₅ z 42 na 28 a u celkového fosforu z 35 na 14. Naproti tomu se zvýší počet útvarů vyhovujících z 109 na 123 u BSK₅ a ze 139 na 162 u celkového fosforu.

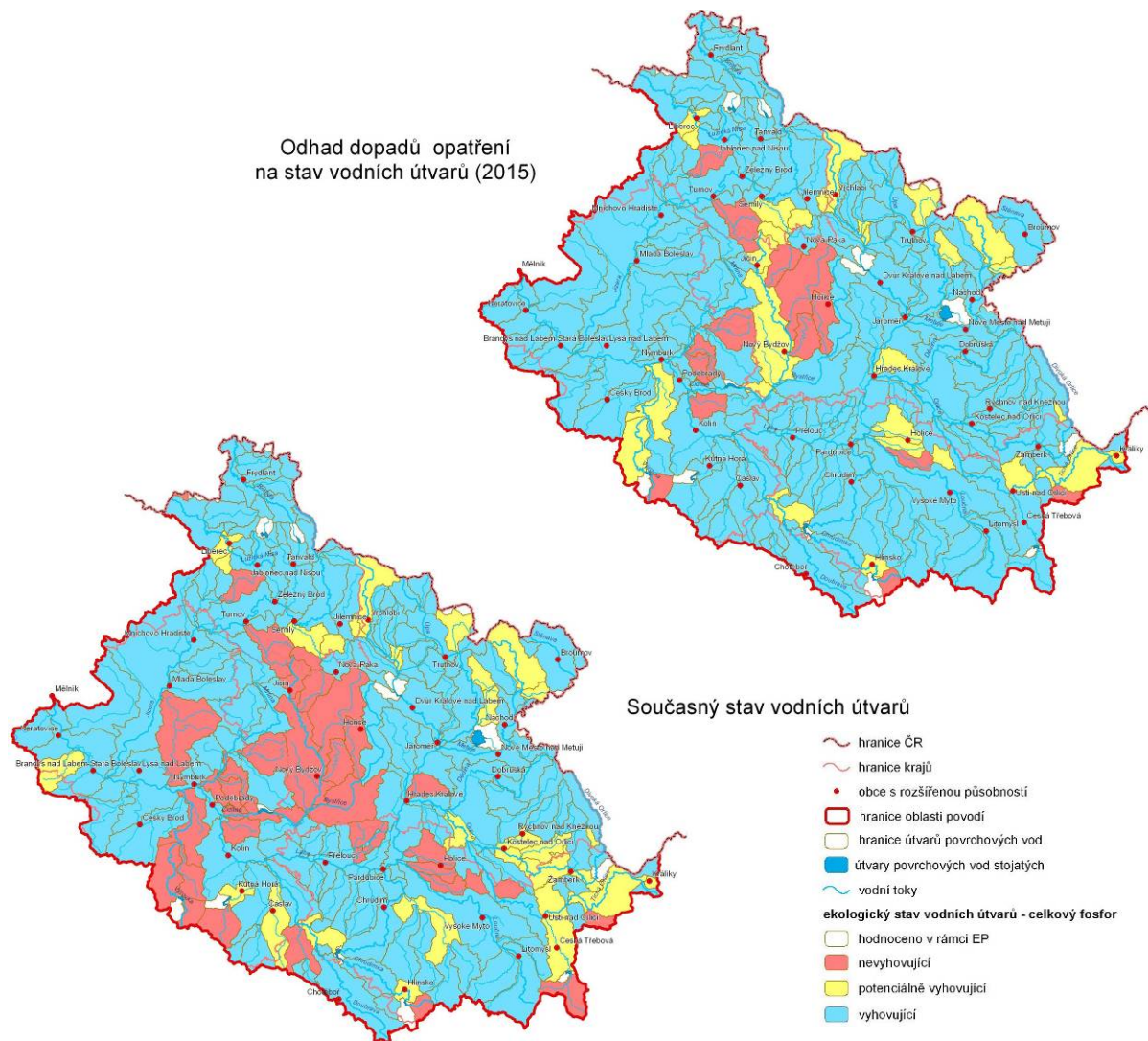
Odhad dopadů opatření
na stav vodních útvarů (2015)



Současný stav vodních útvarů

- hranice ČR
- hranice krajů
- obce s rozšířenou působností
- ▭ hranice oblastí povodí
- ▭ hranice útvarů povrchových vod
- ▭ útvary povrchových vod stojatých
- vodní toky
- ekologický stav vodních útvarů - BSK₅**
- ▭ nevyhovující
- ▭ nehodnoceno
- ▭ hodnoceno v rámci EP
- ▭ vyhovující

Obr.č.17 - Odhad dopadů opatření na stav útvarů povrchových vod – BSK₅



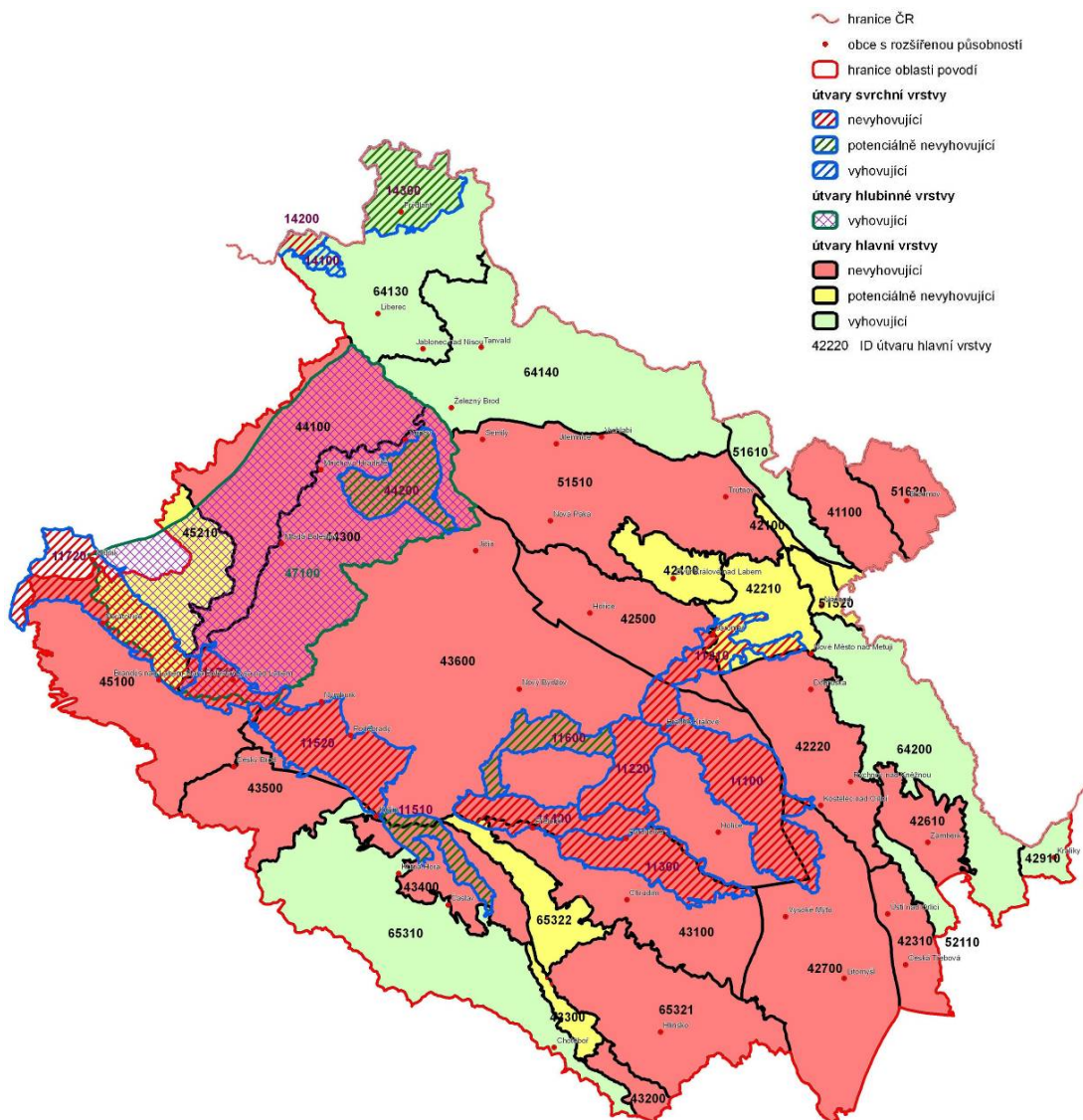
Obr.č.18 - Odhad dopadů opatření na stav útvarů povrchových vod – celkový fosfor

Útvary podzemních vod

U vodních útvarů podzemních vod byl dopad opatření vyhodnocen k parametrům a limitům dobrého chemického a dobrého kvantitativního stavu. Výsledky jsou uvedeny jako dopad opatření na celkový stav útvarů podzemních vod.

Tabulka č.28 – Odhad celkového stavu útvarů podzemních vod po navržených opatřeních.

Celkový stav útvarů podzemních vod	Vyhovující	Potenciálně nevyhovující	Nevyhovující
Počet útvarů podzemních vod	8	12	26
% plochy v oblasti povodí	18	19	63



Obr.č.20 - Odhad dopadů opatření na stav útvarů podzemních vod

Ani v případě útvarů podzemních vod se výsledek hodnocení dopadu opatření na celkový stav nejeví příliš příznivě. To je dáno především následujícími skutečnostmi:

- Pro hodnocení stavu po realizaci opatření je použit stejný metodický postup jako pro hodnocení stavu před jejich realizací včetně syntéz výsledků. Tento princip v konečném výsledku nebere v úvahu zlepšení jednotlivých složek .
- U bodových zdrojů znečištění se zlepšení stavu realizací opatření předpokládá, nelze je však objektivně odhadnout. Proto je hodnocení bodových zdrojů konzervativně uvažováno stejně jako před realizací opatření.
- U plošných zdrojů znečištění (s výjimkou dusičnanů ze zemědělských zdrojů) a pro kvantitativní stav útvarů podzemních vod jsou opatření obecného charakteru a většinou se týkají změny legislativy (např. těžba, hloubení vrtů pro tepelná čerpadla) nebo opatření, která lze řešit pouze na celostátní úrovni (atmosférická depozice, pesticidy apod.).
- Pro některé útvary podzemních vod platí, že opatření ke zlepšení chemického stavu se projeví až po delší době – to se týká hlavně hlubokých pánevních struktur s artéskými kolektory.
- V žádném vodním útvaru se nepředpokládá zhoršení jakékoliv složky stavu.
- Z hlediska zdrojů znečištění sledované ukazatele cílů nejsou ve shodě (látka se v rámci plnění ekologické smlouvy nesleduje nebo cílový limit realizovaného opatření je vyšší).
- Účinek opatření u zátěží se pravděpodobně projeví v delším časovém horizontu než je rok 2015.

Odhad dopadů opatření na stav vodních útvarů k roku 2015 je uveden v příloze II.

F. Ekonomická analýza

Za podmínek omezených přírodních i finančních zdrojů je ekonomická analýza nezbytná při rozhodování o konkrétních opatřeních pro dosažení cílů v oblasti vod. Ekonomická analýza byla zpracována s cílem vyhodnotit současný hospodářský význam užívání vod v jednotlivých sektorech národního hospodářství a návazně prověřit prognózu trendů jednotlivých druhů užívání vod, posoudit ekonomickou náročnost opatření pro potřeby sestavení návrhu Programu opatření a analyzovat návratnost nákladů na užívání vody a vodohospodářské služby.

Hospodářský význam užívání vod

Rozvoj hospodářství v oblasti povodí Horního a středního Labe je úzce svázán s užíváním vody. Vybudovaná vodohospodářská infrastruktura umožňuje užívání vody sektory průmyslu, energetiky, zemědělství, případně ostatními sektory a též užívání vody v domácnostech. Voda je pro zásobování a jiné užívání odebírána převážně z vod povrchových (cca 79%), méně z vod podzemních (cca 21%). V oblasti povodí žije cca 2/3 obyvatel v městských a 1/3 ve venkovských oblastech. Největší podíl odběru vody i vypouštění je realizován v sektoru vodovodů a kanalizací, průmyslu a energetice. V sektoru zemědělství, včetně závlah nejsou téměř žádné odběry a minimální vypouštění odpadních vod. Z hlediska hrubé produkce je nejvýznamnější sektor průmyslu (95%), v němž je také největší míra zaměstnanosti v oblasti povodí (20%). Nejvyšší podíl plateb za užívání vod k hrubé produkci, resp. k tržbám je dosahován u domácností a sektoru energetiky. Součástí analýzy hospodářského významu užívání vod byla i analýza plateb a poplatků vztahující se k užívání vod. Shrnutí je uvedeno v tabulce č.29.

Tab. č. 29- Analýza plateb a poplatků za užívání vod

	Podíl jednotlivých sektorů na celkových platbách [%]				Hlavní příjemce
	Průmysl	Energetika	VaK	Zemědělství	
Platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí	25	62	13	0	Státní podniky Povodí
Platby za odebrané množství podzemní vody	19	0	78	3	Kraje SFŽP ČR
Poplatky za vypouštění objemu odpadních vod do vod povrchových	21	0	76	3	SFŽP ČR
Poplatky za znečištění vypouštěné do vod povrchových	55	0	45	0	SFŽP ČR

Výše součtu vodného (za dodávku pitné vody) a stočného (za odvádění a čištění odpadních vod) v oblasti povodí je přibližně stejná jako průměrná výše vodného a stočného v České republice. V referenčním roce 2005 je podíl výdajů za vodné a stočné k čistému příjmu domácnosti na úrovni cca 1,5%.

Tabulka č.30 - Souvislost technických, ekonomických a socioekonomických dat

Sektor užívání vody	Významné vlivy		Ekonomická data			Ekonomická a socioekonomická data	
	Odběry vody [mil.m ³ /rok]	Vypouštění vody [mil.m ³ /rok]	Hrubá produkce [mil. Kč/rok]	Platby za užívání vod [mil. Kč/rok]	Podíl plateb k hrubé produkci (tržbám) [%]	Počet zaměstnanců v oblasti povodí [%]	Podíl na zaměstnanosti v oblasti povodí [%]
Domácnosti	91,5	111,9 ¹	3 118 ²	238,0	7,6	2 870 ³	0,3
Zemědělství	7,8	0,01	20 824	8,4	0,04	33 852	4,0
Průmysl	64,4	53,8	514 513	238,5	0,05	164 980	19,7
Energetika bez hydroenergetiky	197,3	188,4	12 205	317,7	2,6	10 600	1,3
Hydroenergetika	-	-	92 ²	0	0	1 020	0,1

1 Zahrnuto i odvádění srážkových vod

2 Uvedeny tržby za VHS v sektoru VaK pro domácnosti, resp. prodej elektrické energie

3 Pracovníci zajišťující dodávky vody a odvádění odpadních vod pro domácnosti

4 V oblasti povodí celkem 837 075 zaměstnanců

Prognóza trendu objemu, cen a nákladů spojených s užíváním vod a vodohospodářskými službami

Pro hodnocení plánovaných opatření byly posouzeny trendy následujících relevantních dat:

- trendy nárůstu ceny za vodné a stočné,
- trendy nárůstu cen povrchové vody,
- trendy odběrů povrchové a podzemní vody a vypouštění vod po jednotlivých sektorech.

Trendy nárůstu ceny za vodné a stočné uvádí tabulka č.31.

Tabulka č.31 – Trendy nárůstu ceny za vodné a stočné

	2005	2010	2015
Průměrné vodné a stočné [Kč/m ³]	44,96*	56,20	71,93
Nárůst [%]	0	25	60

*Odpovídá specifickému množství fakturované vody 97l/os/den

Při odhadu pravděpodobné míry nárůstu vodného a stočného byly vzaty v úvahu zvýšení sazby DPH z 5 na 9% od roku 2008, každoroční nárůst vodného a stočného v souvislosti s inflací a očekávané zvýšení investičních a provozních nákladů v důsledku financování nových investic s podporou fondů EU.

Trendy nárůstu cen povrchové vody uvádí tabulka č. 32.

Tabulka č.32 – Trendy nárůstu cen povrchové vody

	2005	2010	2015
Průměrná cena POV [Kč/ m ³]	2,35	3,20	4,00
Nárůst v %	0	40	70

Při odhadu pravděpodobné míry nárůstu cen povrchové vody byly vzaty v úvahu každoroční nárůst ceny povrchové vody v souvislosti s inflací a očekávané zvýšení investičních a provozních nákladů v důsledku financování nových investic s podporou fondů EU.

Výsledky analýz indikují do roku 2015 nevýznamné změny v objemech odběrů povrchové a podzemní vody i ve vypouštění odpadních a srážkových vod ve všech významných sektorech užívání vod. Přestože je dlouhodobý trend odběrů vod mírně klesající, do roku 2015 se očekává jejich mírný nárůst (do cca 1%) v důsledku mírného nárůstu specifické spotřeby vody v domácnostech i nárůst počtu obyvatel připojovaných na vodovody pro veřejnou potřebu.

Posouzení nákladové efektivity jednotlivých opatření včetně ekonomických dopadů

Pro potřeby návrhu programu opatření byla posouzena investiční náročnost zejména s ohledem na disponibilní zdroje a proveditelnost opatření (stav investorské přípravy a další rizika) pro následující typy opatření:

- opatření k ochraně vod používaných k výrobě pitné vody,
- opatření u bodových zdrojů znečištění,
- opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu,
- opatření k omezování vnosu zvláště nebezpečných látek do vod.

Shrnutí výsledků posouzení jednotlivých skupin opatření zahrnutých do programů opatření k realizaci v tomto plánovacím období (viz. příloha) je uvedeno v tabulce č. 33.

Tabulka č.33 – Shrnutí výsledků posouzení opatření

Soubory opatření	Typy opatření	Počet lokalit	Odhad nákladů [mln. Kč]	Realizovatelnost vzhledem k předpokládaným disponibilním zdrojům* [ANO/NE]	Poznámka
Opatření k ochraně vod používaných k výrobě pitné vody	Odbahnění vodní nádrže Studie	3	0,051	ANO	VN Souš a VN Josefův Důl Hamry, Vrchlice
Opatření u bodových zdrojů znečištění	Výstavba /intenzifikace ČOV v obcích nad 2000 EO	54	3,65	ANO	
	Dostavba a rekonstrukce kanalizací v obcích nad 2000 EO	82	5,86 (z toho 1,25 na rekonstrukce)	NE	Předpokládá se realizace cca 90 % plánovaných rekonstrukcí

Soubory opatření	Typy opatření	Počet lokalit	Odhad nákladů [mld. Kč]	Realizovatelnost vzhledem k předpokládaným disponibilním zdrojům* [ANO/NE]	Poznámka
	Výstavba kanalizací a ČOV v obcích pod 2000 EO	27	1,74	NE	Z důvodu neschopnosti obcí pod 2000 EO kofinancovat projekty o rozsahu nad 100 mil. Kč.
Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů	Revitalizace vybraných úseků vodních toků a zprostupnění příčných překážek na vodních tocích.	71	0,92	ANO	Nutno vyřešit nedostatek finančních zdrojů ZVHS na přípravu příslušných opatření.
Opatření k omezování vnosu zvláště nebezpečných látek do vod	Sanace starých ekologických zátěží **	51 ** + 40	-	ČÁSTEČNĚ (předpokládá se využití i na potřebnou přípravu jednotlivých opatření)	Náklady je možno stanovit po zpracování realizační studie /projektu konkrétních opatření.

* Disponibilní zdroje z podpůrných fondů a programů byly stanoveny úměrně (podle počtu obyvatel nebo plochy oblasti povodí) k celkovým plánovaným finančním zdrojům dle Plánu hlavních povodí České republiky.

** Předpokládá se také realizace opatření na starých ekologických zátěžích s uzavřenou ekologickou smlouvou. Tato opatření nebyla hodnocena z důvodu již alokovaných finančních prostředků.

Souhrn předpokládaných nákladů na dosažení cílů ochrany vod jako složky ŽP pro jednotlivé skupiny opatření je uveden v tabulce č. 33a.

Tabulka č.33a – Souhrn předpokládaných nákladů

Skupina opatření	Náklady celkem [mil. Kč]	Zahrnuto do Programu opatření [mil. Kč]	Náklady na ostatní opatření [mil. Kč]
Opatření uplatněná pro vody užívané nebo které se budou užívat pro odběr vody určené pro lidskou spotřebu	146	96	50
Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání vod	162	162	0
Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	0	0	0
Opatření k omezování vypouštění znečištění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav na vod	12 389	11 253	1 136
Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvláště nebezpečných látek do vod	2 873	2 055	818
Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	150	150	0
Doplňující opatření nezbytná pro splnění přijatých cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	112	112	0
Opatření k aplikaci principu „znečišťovatel platí“	30	30	0
Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu	4 705	918	3 787
Opatření regulující znečištění z plošných zdrojů znečištění	1 896	1 896	0
Celkem	22 463	16 672	5 791

Souhrn výsledků ekonomické analýzy užívání vod a opatření k zajištění návratnosti nákladů za užívání vod a vodohospodářské služby

V oblasti povodí je průměrné vodné a stočné na průměrné úrovni ČR. V nejvýznamnějších sektorech užívání vody (domácnosti, zemědělství, průmysl a energetika) byly v roce 2005 realizovány odběry vody v celkovém množství cca 361,0 mil. m³ (voda povrchová 79%, podzemní voda 21%) a do povrchových vod bylo vypuštěno cca 354,1 mil. m³ odpadních vod. Nejvýznamnějšími uživateli vody jsou energetika (55%) a domácnosti (25%). Z hlediska hrubé produkce a zaměstnanosti je nejvýznamnějším sektorem průmysl, který také spolu s energetikou produkuje nejvýznamnější platby

za užívání vod. Předpokládají se nevýznamné změny v objemech odběrů povrchové a podzemní vody i vypouštění odpadních a srážkových vod.

Poskytovatelé vodohospodářských služeb v oblasti povodí vynaložili v roce 2005 celkové náklady na zajištění těchto služeb ve výši 3,6 mld. Kč, z čehož 17% bylo vynaloženo na správu povodí a správu vodních toků a 83% v sektoru zásobování vodou a odvádění a čištění odpadních vod. Za poskytnuté vodohospodářské služby jejich poskytovatelé získali příjmy v celkové výši 3,5 mld. Kč, z toho sektor správy povodí a správy vodních toků získal 12 % a sektor zásobování vodou a odvádění a čištění odpadních vod 88%. Celkový objem dotací činil 0,54 mld.Kč, z toho pro sektor správy povodí a správy vodních toků 14% a pro sektor zásobování vodou a odvádění a čištění odpadních vod 86%. Celková návratnost nákladů na vodohospodářské služby v oblasti povodí dosahuje 49,5%.

Sektor zásobování vodou a odvádění a čištění odpadních vod vykazuje celkovou návratnost nákladů 48%. Vyšší návratnost nákladů vykazuje sektor zásobování pitnou vodou (57%) a to především z důvodů nižšího celkového objemu dotací než v sektoru odvádění a čištění odpadních vod (37%). Na uvedeně míře návratnosti nákladů se podílejí domácnosti, průmysl a ostatní odběratelé úměrně množství dodávané pitné vody.

Sektor správy povodí a vodních toků má celkovou návratnost nákladů 56%. Poměrně vysoká je návratnost nákladů v sektoru správy povodí, 65%. Uvedená míra návratnosti nákladů v sektoru správy povodí je ovlivněna přístupem k hodnocení, vycházejícím z požadavků Rámcové směrnice, podle kterého byla hodnocena pouze opatření zaměřená na ochranu vod a na uspokojování požadavků na výhledové užívání vod. Pokud by do hodnocení byla zahrnuta i opatření zaměřená na protipovodňovou ochranu, míra návratnosti nákladů by dosáhla pouze cca 30%. Protipovodňová opatření jsou na evropské úrovni řešena směrnici o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik, k jejímuž sjednocení s Rámcovou směrnicí dojde do roku 2015. Je tedy i nadále nutné zachovat dotační tituly řešící protipovodňovou ochranu.

Návratnost nákladů v sektoru správy drobných vodních toků je v důsledku relativně zanedbatelných příjmů od uživatelů vody 0%.

Cenová politika uplatňovaná v souladu s relevantními právními předpisy zakládá pro uživatele vody dostatečné podněty k efektivnímu užívání vodních zdrojů. Uplatnění vyšších plateb ve prospěch dosažení environmentálních cílů a efektivní využívání vodních zdrojů limituje zejména sociální únosnost cen za vodné a stočné a ekonomická únosnost po promítnutí relevantních plateb do cen výrobků a služeb v průmyslu, energetice a zemědělství.

Prognóza trendu objemu, cen a nákladů spojených s užíváním vod přesto předpokládá zvyšování plateb za odběry vody i ceny za vodné a stočné rychleji než inflace. To je však limitováno sociální a ekonomickou únosností, neboť podíl úhrady ceny vody (vodné, stočné) na čistém průměrném měsíčním příjmu domácnosti byl v roce 2005 1,5% a předpokládá se jeho růst (v roce 2010 na 1,6% a v roce 2015 na 1,8%). S ohledem na toto zatížení domácností nejsou v prvním plánovacím cyklu (tj. do roku 2015) navrhována opatření pro zvýšení návratnosti nákladů za vodohospodářské služby.

Závěr

Základem zpracování plánů oblastí povodí je stanovení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí (environmentální cíle), kterých mají vodní útvary do roku 2015 nebo v dalších dvou šestiletých plánovacích obdobích dosáhnout.

Postup stanovení environmentálních cílů určoval Implementační plán Rámcové směrnice (naposledy aktualizovaný v roce 2003 usnesením vlády č. 15/2003), v této posloupnosti – Pracovní cíle dobrého stavu vodních útvarů (03/2004), typově specifické referenční podmínky a environmentální cíle pro vodní útvary (06/2007). Souběžně měly být zpracovány i metodické postupy pro hodnocení stavu vodních útvarů a to chemického a ekologického stavu útvarů povrchových vod (v případě silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod hodnocení ekologického potenciálu). U útvarů podzemních vod pak hodnocení chemického a kvantitativního stavu. Gestorem zpracování environmentálních cílů a metodických postupů bylo MŽP.

Na základě Pracovních cílů dobrého stavu vodních útvarů byl v první etapě zpracování plánů povodí zhodnocen stav vymezených vodních útvarů a jejich rizikovost dosažení, resp. nedosažení dobrého stavu do roku 2015. Výsledky byly shrnuty do Zpráv o charakterizaci oblastí povodí (Zpráva 2005).

Návazně převzaly úlohu koordinačního a řídicího nástroje Metodické návody odboru vodohospodářské politiky Mze a odboru ochrany vod MŽP upravující postup pořizovatelů plánů oblastí povodí a dalších subjektů podílejících se na procesu plánování v oblasti vod v letech 2005 a 2006. Celá řada úkolů v gesci MŽP, zejména metodického návodu pro rok 2006, však zůstala nesplněna. Přitom se jednalo o klíčové dokumenty upravující postup pro stanovení environmentálních cílů, referenčních podmínek a metodických postupů pro hodnocení stavu vodních útvarů. Nesplněny zůstaly i úkoly týkající se návrhu referenčních podmínek a maximálního ekologického potenciálu stanovené metodickým pokynem odboru ochrany vod MŽP a odboru vodohospodářské politiky Mze pro monitorování vod, schváleným v prosinci 2006.

Za situace, kdy nebyly požadované environmentální cíle, referenční podmínky a metodické postupy pro hodnocení stavu vodních útvarů k dispozici ani v červnu 2007, bylo nutno hledat náhradní řešení, které nakonec vyústilo do zpracování „Metodických postupů státních podniků Povodí pro hodnocení chemického a ekologického stavu a rizikovosti útvarů povrchových vod, ekologického potenciálu útvarů povrchových vod, chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod v prvních plánech oblastí povodí“, které správci povodí zpracovali ve spolupráci s dalšími odbornými subjekty. MZe pak pověřilo správce povodí, jako pořizovatele jednotlivých plánů oblastí povodí, postupovat při hodnocení stavu a rizikovosti stavu vodních útvarů pro návrh opatření prvních plánů oblastí povodí podle těchto metodických postupů i s vědomím určitého rizika, že ve druhém období plánů oblastí povodí po roce 2015 může dojít (s ohledem na dopracování výše uvedených, dosud chybějících referenčních podmínek) ke změnám obsahu Programů opatření v plánech oblastí povodí.

Předložený návrh prvního Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe je hledáním rovnováhy mezi náročnými konkrétními cíli, které byly vytyčeny v návrhu plánu na základě legislativních předpisů a Plánu hlavních povodí České republiky a environmentálními a vodohospodářskými zkušenostmi, a to jak u pořizovatelů plánu, tak u autorů metodik a návodů, které byly podkladem ke zpracování plánu.

Tvůrci návrhu prvního Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe jsou přesvědčeni, že tento plán je dobrým východiskem pro postupné splnění cílů Rámcové směrnice, zakotvených zejména vodním zákonem, vyhláškou o plánování v oblasti vod a Plánem hlavních povodí ČR.

Lze předpokládat, že k úpravě procesu plánování v oblasti vod dojde po porovnání jednotlivých plánů oblastí povodí v rámci Evropské unie a po jejich vyhodnocení.

Časový plán dalších činností v procesu plánování

Aktivita	start	konec
Etapa 2 - Návrh Plánu oblasti povodí (návrh POP)	1.6.2005	6.7.2009
Návrh POP k připomínkám veřejnosti ¹ (po dobu 6 měsíců)	1.7.2008	31.12.2008
Zpracování vyhodnocení vlivu koncepce na ŽP (VŽP) ²	1.7.2008	2.5.2009
Vyhodnocení připomínek k návrhu POP a úprava POP; zveřejnění zprávy ³	1.1.2009	15.2.2009
Předložení upraveného návrhu POP ke stanovisku ústředních vodoprávních úřadů a MMR (stanovisko do 30 dnů) ⁴	15.2.2009	15.3.2009
Úprava návrhu POP dle stanoviska ústředních vodoprávních úřadů a MMR	15.3.2009	31.3.2009
Předložení upraveného návrhu POP ke schválení KÚ ⁵ (schválení do 30 dnů)	1.4.2009	30.4.2009
Předání schváleného návrhu POP a vyhodnocení vlivů na ŽP MŽP ⁶ (stanovisko do 65 dnů)	3.5.2009	6.7.2009
Etapa 3 - Konečný návrh POP	6.7.2009	31.12.2009
Příprava konečného návrhu POP	6.7.2009	31.7.2009
Předložení návrhu POP ke schválení zastupitelstvům krajů	1.8.2009	1.11.2009
Zveřejnění schváleného POP	2.11.2009	22.12.2009

Zkratky: KÚ Krajský úřad; ÚPOV vodní útvary povrchových vod; ÚPOD vodní útvary podzemních vod; ŽP životní prostředí; MZe Ministerstvo zemědělství; MŽP Ministerstvo životního prostředí; MMR Ministerstvo pro místní rozvoj

Poznámky: 1 dle § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách; 2 dle § 10e zákona č. 93/2004 Sb.; 3 § 12 odst. 6 vyhlášky č. 142/2005 Sb.; 4 dle § 12 odst. 7 vyhlášky č. 142/2005 Sb.; 5 dle § 12 odst. 7 vyhlášky č. 142/2005 Sb.; 6 dle zákona o SEA k vydání stanoviska.

Kontaktujte nás...

Dotazy k návrhu Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe prosím adresujte na:

Informační místo pro Plán oblasti povodí Horního a středního Labe

Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951

500 03 Hradec Králové

nebo na diskuzní fórum, které je k dispozici na www.pla.cz v sekci plánování v oblasti vod.

Na stránkách www.pla.cz, sekce plánování v oblasti vod, jsou k nahlédnutí výstupy a informace o procesu přípravy Plánu oblasti povodí.

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Pivovarské náměstí 1245

500 03 Hradec Králové

www.kr-kralovehradecky.cz

Krajský úřad Středočeského kraje

Zborovská 11

150 21 Praha 5

www.kr-stredocesky.cz/

Krajský úřad Pardubického kraje

Komenského nám. 125

532 11 Pardubice

www.pardubickykraj.cz/

Krajský úřad Kraje Vysočina

Žižkova 57

587 33 Jihlava

www.kr-vysocina.cz/

Krajský úřad Libereckého kraje

U Jezu 642/2a

461 80 Liberec 2

www.kraj-lbc.cz/

Magistrát hlav. města Prahy

Mariánské nám. 2

110 01 Praha 1

www.praha-mesto.cz/

Příloha I. – Seznam útvarů povrchových vod se zařazením do silně ovlivněných vodních útvarů (HMWB) a s výsledky hodnocení výchozího stavu a odhadem stavu po provedení opatření (PO) k roku 2015

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
10010000	Sovinka po ústí do toku Labe	Sovinka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10013000	Labe po soutok s tokem Malé Labe	Labe	Labe	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10016000	Malé Labe po soutok s tokem Kotelský potok	Malé Labe	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
10019000	Kotelský potok po ústí do toku Malé Labe	Kotelský potok	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
10024000	Malé Labe po ústí do toku Labe	Malé Labe	Labe	42215	vyhovující	vyhovující	ne
10025000	Labe po soutok s tokem Čistá	Labe	Labe	42226	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10028000	Čistá po soutok s tokem Luční potok	Čistá	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10031000	Luční potok po ústí do toku Čistá	Luční potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10032000	Čistá po ústí do toku Labe	Čistá	Labe	42215	nevyhovující	nevyhovující	ne
10033000	Labe po soutok s tokem Pilníkovský potok	Labe	Labe	42226	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10038000	Pilníkovský potok po soutok s tokem Starobucký potok	Pilníkovský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
10045000	Starobucký potok po ústí do toku Pilníkovský potok	Starobucký potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10050000	Pilníkovský potok po ústí do toku Labe	Pilníkovský potok	Labe	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10060000	Kalenský potok po ústí do toku Labe	Kalenský potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10061000	Labe po vzdutí nádrže Les Království	Labe	Labe	42226	vyhovující	vyhovující	ne
10064000	Borecký potok po ústí do toku Labe	Borecký potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
101010670001	Nádrž Les Království	Labe	Labe	42126	nevyhovující	nevyhovující	ano
10084000	Beluňka po ústí do toku Labe	Beluňka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10085000	Labe po soutok s tokem Úpa	Labe	Labe	42126	nevyhovující	nevyhovující	ne
10090000	Úpa po soutok s tokem Malá Úpa	Úpa	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
10093000	Malá Úpa po ústí do toku Úpa	Malá Úpa	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
10097000	Lysečinský potok po ústí do toku Úpa	Lysečinský potok	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
10108000	Úpa po soutok s tokem Ličná	Úpa	Labe	42125	vyhovující	vyhovující	ne
10122000	Petříkovický potok po ústí do toku Ličná	Petříkovický p.	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10123000	Ličná po soutok s tokem Úpa	Ličná	Labe	42114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10125000	Mlýnský potok po ústí do toku Úpa	Mlýnský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10133000	Rtyňka po ústí do toku Úpa	Rtyňka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10139000	Olešnice po ústí do toku Úpa	Olešnice	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10144000	Úpa po ústí do toku Labe	Úpa	Labe	42126	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10145000	Labe po soutok s tokem Metuje	Labe	Labe	42137	nevyhovující	nevyhovující	ano

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
10160000	Metuje po soutok s tokem Židovka	Metuje	Labe	42224	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10165000	Židovka po ústí do toku Metuje	Židovka	Labe	42214	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10171000	Dřevíč po ústí do toku Metuje	Dřevíč	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10177000	Brlenka po ústí do toku Metuje	Brlenka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10178000	Metuje po soutok s tokem Střela	Metuje	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ano
10185000	Olešenka po ústí do toku Metuje	Olešenka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
101030560004	Nádrž Rozkoš		Labe	42113	nevyhovující	nevyhovující	ano
10202000	Metuje po ústí do toku Labe	Metuje	Labe	42126	nevyhovující	nevyhovující	ne
10229000	Trotina po ústí do toku Labe	Trotina	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10229080	Piletický potok po ústí do toku Labe	Piletický potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10229090	Labe po soutok s tokem Orlice	Labe	Labe	42137	nevyhovující	nevyhovující	ne
10236000	Divoká Orlice po soutok s tokem Bartošovický potok	Divoká Orlice	Labe	43124	vyhovující	vyhovující	ne
10237000	Bartošovický potok po ústí do toku Divoká Orlice	Bartošovický potok	Labe	43114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10238000	Divoká Orlice po vzdutí nádrže Pastviny	Divoká Orlice	Labe	42125	vyhovující	vyhovující	ne
102010110002	Nádrž Pastviny	Divoká Orlice	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ano
10254000	Rokytenka po ústí do toku Divoká Orlice	Rokytenka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10265000	Divoká Orlice po soutok s tokem Zdobnice	Divoká Orlice	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10268000	Zdobnice po soutok s tokem Říčka	Zdobnice	Labe	42114	vyhovující	vyhovující	ne
10273000	Říčka po ústí do toku Zdobnice	Říčka	Labe	42114	vyhovující	vyhovující	ne
10278000	Zdobnice po ústí do toku Divoká Orlice	Zdobnice	Labe	42225	potenciálně nevyhovující	vyhovující	ne
10281000	Divoká Orlice po soutok s tokem Bělá	Divoká Orlice	Labe	42126	potenciálně nevyhovující	vyhovující	ne
10295000	Bělá po soutok s tokem Kněžná	Bělá	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10302000	Kněžná po soutok s tokem Javornický potok	Kněžná	Labe	42214	vyhovující	vyhovující	ne
10305000	Javornický potok po ústí do toku Kněžná	Javornický potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10312000	Bělá po ústí do toku Divoká Orlice	Bělá	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10320000	Brodec po ústí do toku Divoká Orlice	Brodec	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10321000	Divoká Orlice po ústí do toku Orlice	Divoká Orlice	Labe	42126	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10324000	Tichá Orlice po soutok s tokem Králický potok	Tichá Orlice	Labe	43114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10325000	Králický potok po ústí do toku Tichá Orlice	Králický potok	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10329000	Lipkovský potok po ústí do toku Tichá Orlice	Lipkovský potok	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10343000	Černná po ústí do toku Tichá Orlice	Černná	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10347000	Lukavický potok po ústí do toku Tichá Orlice	Lukavický potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10347020	Potočnice po ústí do toku Tichá Orlice	Potočnice	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10347040	Dobroučka po ústí do toku Tichá Orlice	Dobroučka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
10351000	Tichá Orlice po soutok s tokem Třebovka	Tichá Orlice	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10360000	Třebovka po vzdutí nádrže Hvězda	Třebovka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
102020460001	Nádrž Hvězda	Třebovka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10374000	Třebovka po ústí do toku Tichá Orlice	Třebovka	Labe	42224	nevyhovující	nevyhovující	ne
10384000	Skořenický potok po ústí do toku Tichá Orlice	Skořenický potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10389000	Černá po ústí do toku Tichá Orlice	Černá	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10396000	Tichá Orlice po ústí do toku Orlice	Tichá Orlice	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10403000	Orlice po soutok s tokem Dědina	Orlice	Labe	42136	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10413000	Dědina po soutok s tokem Brtevský potok	Dědina	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10416000	Brtevský potok po ústí do toku Dědina	Brtevský potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10421110	Zlatý potok po ústí do toku Dědina	Zlatý potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10431000	Dědina po ústí do toku Orlice	Dědina	Labe	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10442040	Stříbrný potok po ústí do toku Orlice	Stříbrný potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10443000	Orlice po ústí do toku Labe	Orlice	Labe	42136	nevyhovující	nevyhovující	ne
10474000	Ředický potok po ústí do toku Labe	Ředický potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10496000	Loučná po soutok s tokem Desná	Loučná	Labe	42224	nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
10505000	Desná po ústí do toku Loučná	Desná	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10514000	Končinský potok po ústí do toku Loučná	Končinský potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10554000	Lodrantka po ústí do toku Loučná	Lodrantka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10559000	Zadní Lodrantka po ústí do toku Loučná	Zadní Lodrantka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
10560000	Loučná po ústí do toku Labe	Loučná	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10562000	Labe po soutok s tokem Chrudimka	Labe	Labe	42137	nevyhovující	nevyhovující	ne
10563040	Chrudimka po vzdutí nádrže Hamry	Chrudimka	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
103030090001	Nádrž Hamry	Chrudimka	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ano
10571000	Chrudimka po soutok s tokem Slubice	Chrudimka	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10576000	Slubice po ústí do toku Chrudimka	Slubice	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10583000	Chrudimka po vzdutí nádrže Seč	Chrudimka	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
103030250006	Nádrž Seč I	Chrudimka	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ano
10597000	Chrudimka po soutok s tokem Novohradka	Chrudimka	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10608000	Novohradka po soutok s tokem Krounka	Novohradka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10617000	Krounka po ústí do toku Novohradka	Krounka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10638000	Žejbro po ústí do toku Novohradka	Žejbro	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10656000	Ležák po ústí do toku Novohradka	Ležák	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10662000	Novohradka po ústí do toku Chrudimka	Novohradka	Labe	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10667000	Chrudimka po ústí do toku Labe	Chrudimka	Labe	42126	nevyhovující	nevyhovující	ano

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
10679030	Jesenčanský potok po ústí do toku Labe	Jesenčanský potok	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10705000	Černská strouha po ústí do toku Labe	Černská strouha	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
10715000	Struha po ústí do toku Labe	Struha	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10721000	Sopřečský potok po ústí do toku Labe	Sopřečský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10730000	Brložský potok po ústí do toku Labe	Brložský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10734000	Strašovský potok po ústí do toku Labe	Strašovský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10741000	Labe po soutok s tokem Doubrava	Labe	Labe	42137	nevyhovující	nevyhovující	ano
10762000	Doubrava po soutok s tokem Běstvinský potok	Doubrava	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10763000	Běstvinský potok po ústí do toku Doubrava	Běstvinský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10769000	Lovětínský potok po ústí do toku Doubrava	Lovětínský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10772000	Doubrava po soutok s tokem Hostačovka	Doubrava	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10775000	Hostačovka po soutok s tokem Babský potok	Hostačovka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10776000	Babský potok po ústí do toku Hostačovka	Babský potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10785000	Hostačovka po ústí do toku Doubrava	Hostačovka	Labe	42115	nevyhovující	nevyhovující	ne
10799000	Brslenka po ústí do toku Doubrava	Brslenka	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10802000	Doubrava po ústí do toku Labe	Doubrava	Labe	42126	nevyhovující	nevyhovující	ne
10810000	Klejnárka po soutok s tokem Paběnický potok	Klejnárka	Labe	42114	potenciálně nevyhovující	vyhovující	ne
10813000	Paběnický potok po ústí do toku Klejnárka	Paběnický potok	Labe	42114	vyhovující	vyhovující	ne
10831000	Vrchlice po vzdutí nádrže Vrchlice	Vrchlice	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
104010310001	Nádrž Vrchlice	Vrchlice	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
10835000	Vrchlice po ústí do toku Klejnárka	Vrchlice	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10838000	Klejnárka po ústí do toku Labe	Klejnárka	Labe	41125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10852000	Bačovka po ústí do toku Labe	Bačovka (Němčický HMZ)	Labe	41114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10853000	Labe po soutok s tokem Cidlina	Labe	Labe	41137	nevyhovující	nevyhovující	ano
10858000	Cidlina po soutok s tokem Porák (Velký Porák)	Cidlina	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10861000	Porák (Velký Porák) po ústí do toku Cidlina	Porák (Velký Porák)	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10871000	Úlibický potok po ústí do toku Cidlina	Úlibický potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10874250	Javorka po ústí do toku Cidlina	Javorka	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10882000	Králický potok po ústí do toku Cidlina	Králický potok	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10887000	Cidlina po soutok s tokem Bystřice	Cidlina	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10898000	Bystřice po soutok s tokem Bašnický potok	Bystřice	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10903000	Bašnický potok po ústí do toku Bystřice	Bašnický potok	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
10910000	Bystřice po ústí do toku Cidlina	Bystřice	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
10918000	Mlýnská Cidlina po ústí do	Mlýnská	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
	toku Cidlina	Cidlina					
10920000	Cidlina po vzdutí nádrže Žehuňský r.	Cidlina	Labe	42236	nevyhovující	nevyhovující	ne
104040140002	Žehuňský rybník	Cidlina	Labe	42236	nevyhovující	nevyhovující	ano
10923000	Cidlina po ústí do toku Labe	Cidlina	Labe	41236	nevyhovující	nevyhovující	ne
10928000	Labe po soutok s tokem Mrlina	Labe	Labe	41137	nevyhovující	nevyhovující	ano
10935000	Mrlina po soutok s tokem Hasinský potok	Mrlina	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
10947000	Hasinský potok po ústí do toku Mrlina	Hasinský potok	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
10953010	Mrlina po soutok s tokem Štítarský potok	Mrlina	Labe	41225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10966000	Štítarský potok po soutok s tokem Smíchovský potok	Štítarský potok	Labe	41124	nevyhovující	nevyhovující	ano
10973000	Smíchovský potok po ústí do toku Štítarský potok	Smíchovský potok	Labe	41224	nevyhovující	nevyhovující	ne
10974000	Štítarský potok po ústí do toku Mrlina	Štítarský potok	Labe	41225	nevyhovující	nevyhovující	ne
10976000	Velenický potok po ústí do toku Mrlina	Velenický potok	Labe	41214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10980000	Křínecká Blatnice po ústí do toku Mrlina	Křínecká Blatnice	Labe	41214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10982000	Blatnice po ústí do toku Mrlina	Blatnice	Labe	41214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10986000	Klobuš po ústí do toku Mrlina	Klobuš	Labe	41214	nevyhovující	nevyhovující	ano
10988030	Mrlina po ústí do toku Labe	Mrlina	Labe	41226	nevyhovující	nevyhovující	ne
10998000	Výrovka po vzdutí Vavříneckého rybníka	Výrovka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
104060090009	Vavřínecký rybník	Výrovka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
11010000	Výrovka po soutok s tokem Bečvářka	Výrovka	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
11017000	Bečvářka po ústí do toku Výrovka	Bečvářka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11040000	Šembera po ústí do toku Výrovka	Šembera	Labe	41124	nevyhovující	nevyhovující	ne
11045000	Výrovka po ústí do toku Labe	Výrovka	Labe	41125	nevyhovující	nevyhovující	ne
11049230	Vlkava po ústí do toku Labe	Vlkava	Labe	41224	nevyhovující	nevyhovující	ne
11068000	Výmola po ústí do toku Labe	Výmola	Labe	41124	nevyhovující	nevyhovující	ne
11073000	Labe po soutok s tokem Jizera	Labe	Labe	41147	nevyhovující	nevyhovující	ano
11074000	Jizera po soutok s tokem Příklad z Polska	Jizera	Labe	44114	vyhovující	vyhovující	ne
11078000	Jizera po soutok s tokem Mumlava	Jizera	Labe	43115	nevyhovující	nevyhovující	ne
11081000	Mumlava po soutok s tokem Milnice	Mumlava	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11082000	Milnice po ústí do toku Mumlava	Milnice	Labe	43114	vyhovující	vyhovující	ne
11083000	Mumlava po soutok s tokem Jizera	Mumlava	Labe	43115	nevyhovující	nevyhovující	ne
11099000	Jizerka po ústí do toku Jizera	Jizerka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
11107000	Jizera po soutok s tokem Oleška	Jizera	Labe	42226	nevyhovující	nevyhovující	ne
11110000	Oleška po soutok s tokem Popelka	Oleška	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
11113000	Popelka po ústí do toku Oleška	Popelka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ano
11117000	Tampelačka po ústí do toku Oleška	Tampelačka	Labe	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
11126000	Oleška po ústí do toku Jizera	Oleška	Labe	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
11130000	Jizera po soutok s tokem Kamenice	Jizera	Labe	42126	vyhovující	vyhovující	ne
105010600003	Nádrž Josefův Důl	Kamenice	Labe	43114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ano
11133001	Kamenice po soutok s tokem Jedlová	Kamenice	Labe	43114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11134000	Jedlová po ústí do toku Kamenice	Jedlová	Labe	43114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
105010650001	Nádrž Souš	Černá Desná	Labe	42114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ano
11142000	Desná po ústí do toku Kamenice	Desná	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11153000	Kamenice po ústí do toku Jizera	Kamenice	Labe	42125	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
11157000	Žernovník po ústí do toku Jizera	Žernovník	Labe	42114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
11161000	Stebenka po ústí do toku Jizera	Stebenka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11170000	Libuňka po ústí do toku Jizera	Libuňka	Labe	42124	nevyhovující	nevyhovující	ne
11182000	Žehrovka po ústí do toku Jizera	Žehrovka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11185000	Jizera po soutok s tokem Mohelka	Jizera	Labe	42136	nevyhovující	nevyhovující	ne
11188000	Mohelka po soutok s tokem Oharka	Mohelka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11191000	Oharka po ústí do toku Mohelka	Oharka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11197000	Ještědka po ústí do toku Mohelka	Ještědka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11200000	Mohelka po ústí do toku Jizera	Mohelka	Labe	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
11227000	Kněžmostka po ústí do toku Jizera	Kněžmostka	Labe	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
11254000	Klenice po ústí do toku Jizera	Klenice	Labe	42224	nevyhovující	nevyhovující	ano
11269000	Jizera po ústí do toku Labe	Jizera	Labe	41136	nevyhovující	nevyhovující	ne
11300000	Mlýnský potok po ústí do toku Labe	Mlýnský potok	Labe	41114	nevyhovující	nevyhovující	ne
11324000	Košátecký potok po ústí do toku Labe	Košátecký potok	Labe	41124	nevyhovující	nevyhovující	ne
11332000	Černavka po ústí do toku Labe	Černavka	Labe	41214	nevyhovující	nevyhovující	ne
11335000	Labe po soutok s tokem Vltava	Labe	Labe	41147	nevyhovující	nevyhovující	ano
20590000	Vernéřovický potok po soutok s tokem Stěnava	Vernéřovický potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ano
20608000	Stěnava po státní hranici	Stěnava	Odra	42225	nevyhovující	nevyhovující	ne
20609000	Šonovský potok po státní hranici	Šonovský potok	Odra	42214	nevyhovující	nevyhovující	ne
20720000	Jindřichovický potok po státní hranici	Jindřichovský potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20730000	Lužická Nisa po soutok s tokem Doubský potok	Lužická Nisa	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20731000	Doubský potok po ústí do toku Lužická Nisa	Doubský potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20735000	Harcovský potok po ústí do toku Lužická Nisa	Harcovský potok	Odra	42114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
20736000	Lužická Nisa po soutok s tokem Černá Nisa	Lužická Nisa	Odra	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
20737000	Černá Nisa po soutok s tokem Radčický potok	Černá Nisa	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20738000	Radčický potok po ústí do toku Černá Nisa	Radčický potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne

ID útvaru povrchových vod	Název útvaru povrchových vod	Název toku	Název mezinárodní oblasti povodí	Typ útvaru	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015	HMWB
20739000	Černá Nisa po ústí do toku Lužická Nisa	Černá Nisa	Odra	42115	nevyhovující	nevyhovující	ne
20755000	Jeřice po ústí do toku Lužická Nisa	Jeřice	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20758000	Lužická Nisa po soutok s tokem Bílý potok	Lužická Nisa	Odra	42126	nevyhovující	nevyhovující	ne
20758001	Lužická Nisa/Lausitzer Niesse po soutok s tokem Mandau	Lužická Nisa	Odra	42126	nevyhovující	nevyhovující	ne
20774000	Oleška po státní hranici	Oleška	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20785000	Smědá po soutok s tokem Sloupský potok (Č. Štolpich)	Smědá	Odra	42114	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující	ne
20788000	Sloupský potok (Č. Štolpich) po ústí do toku Smědá	Sloupský potok (Č. Štolpich)	Odra	42114	vyhovující	vyhovující	ne
20796000	Lomnice po ústí do toku Smědá	Lomnice	Odra	42114	vyhovující	vyhovující	ne
20798000	Řasnice po ústí do toku Smědá	Řasnice	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20806000	Bulovský potok po ústí do toku Smědá	Bulovský potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne
20807000	Smědá po státní hranici	Smědá	Odra	42125	nevyhovující	nevyhovující	ne
20809000	Kočičí potok po ústí do toku Smědá	Kočičí potok	Odra	42114	nevyhovující	nevyhovující	ne

Příloha II. – Seznam útvarů podzemních vod s výsledky hodnocení stavu a odhadem stavu po provedení opatření (PO) k roku 2015

ID útvaru podzemních vod	Název útvaru podzemních vod	Název mezinárodní oblasti povodí	Horizont	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015
11100	Kvartér Orlice	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11210	Kvartér Labe po Hradec Králové	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11220	Kvartér Labe po Pardubice	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11300	Kvartér Loučné a Chrudimky	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11400	Kvartér Labe po Týnec	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11510	Kvartér Labe po Kolín	Labe	svrchní	nevyhovující	potenciálně nevyhovující
11520	Kvartér Labe po Nymburk	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11600	Kvartér Urbanické brány	Labe	svrchní	nevyhovující	potenciálně nevyhovující
11710	Kvartér Labe po Jizeru	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
11720	Kvartér Labe po Vltavu	Labe	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
14100	Kvartér Liberecké kotliny	Odra	svrchní	nevyhovující	vyhovující
14200	Kvartér a miocén Žitavské pánve	Odra	svrchní	nevyhovující	nevyhovující
14300	Kvartér Frýdlantského výběžku	Odra	svrchní	nevyhovující	potenciálně nevyhovující
41100	Polická pánve	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42100	Hronovsko-poříčská křída	Labe	hlavní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující
42210	Podorlická křída v povodí Úpy a Metuje	Labe	hlavní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující
42220	Podorlická křída v povodí Orlice	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42310	Ústecká synklinála v povodí Orlice	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42400	Královédvorská synklinála	Labe	hlavní	nevyhovující	potenciálně nevyhovující
42500	Hořicko-miletínská křída	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42610	Kyšperská synklinála v povodí Orlice	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42700	Vysokomýtská synklinála	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
42910	Králický prolom - severní část	Labe	hlavní	vyhovující	vyhovující
43100	Chrudimská křída	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
43200	Dlouhá mez - jižní část	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
43300	Dlouhá mez - severní část	Labe	hlavní	nevyhovující	potenciálně nevyhovující
43400	Časlavská křída	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
43500	Velimská křída	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
43600	Labská křída	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
44100	Jizerská křída pravobřežní	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
44200	Jizerský coniak	Labe	svrchní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující
44300	Jizerská křída levobřežní	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
45100	Křída severně od Prahy	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
45210	Křída Košáteckého potoka	Labe	hlavní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující
47100	Bazální křídový kolektor na Jizeře	Labe	hlubinný	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující
51510	Podkrkonošský permokarbon	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
51520	Náchodský perm	Labe	hlavní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující

ID útvaru podzemních vod	Název útvaru podzemních vod	Název mezinárodní oblasti povodí	Horizont	Hodnocení stavu k roku 2007	Odhad stavu (PO) k roku 2015
51610	Dolnoslezská pánev - západní část	Labe	hlavní	vyhovující	vyhovující
51620	Dolnoslezská pánev - východní část	Odra	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
52110	Poorlický perm - severní část	Labe	hlavní	nevyhovující	vyhovující
64130	Krystalinikum Jizerských hor v povodí Lužické Nisy	Odra	hlavní	vyhovující	vyhovující
64140	Krystalinikum Jizerských hor v povodí Jizery a Krkonoš	Labe	hlavní	vyhovující	vyhovující
64200	Krystalinikum Orlických hor	Labe	hlavní	vyhovující	vyhovující
65310	Kutnohorské krystalinikum	Labe	hlavní	vyhovující	vyhovující
65321	Krystalinikum Železných hor - jihovýchodní část	Labe	hlavní	nevyhovující	nevyhovující
65322	Krystalinikum Železných hor - severozápadní část	Labe	hlavní	potenciálně nevyhovující	potenciálně nevyhovující

Příloha III. – Program opatření k ochraně vod jako složky životního prostředí k realizaci do roku 2015

V rámci sestavování kompletního programu opatření bylo nutno přistoupit k vytvoření tří základních typů listů opatření:

Typ A,

Typ B,

Typ C.

List opatření typu A (konkrétní opatření) – Navržené opatření řeší konkrétní problematickou lokalitu konkrétním způsobem. Opatření je identifikováno svým názvem a umístěním včetně konkretizace vodního útvaru. Způsob řešení je kromě popisu navrhovaného stavu přesně vymezen parametry opatření a vychází z již zpracovaných materiálů. Všechna opatření tohoto typu jsou zpracována jednotným způsobem v centrální databázi.

List opatření typu B (obecné opatření) – Navržené opatření řeší vytipovanou část vymezené lokality, kde je identifikován problém (vliv). Vzhledem k nedostatku informací o problému (vlivu) není možné opatření popsat do takového detailu jako je tomu u listu opatření typu A, a jde tedy jen o jeho rámcový popis.

List opatření typu C (obecné opatření) – Opatření reaguje na obecně chápaný problém (vliv), který vzhledem ke své povaze nelze řešit konkrétním fyzickým opatřením, ale pouze opatřeními na úrovni nových návrhů právních předpisů. Jde zejména o popis problému a možnosti jeho řešení vyplývající ze současné národní legislativy.

Hlavní město Praha

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
45100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
45100	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
45100	9 - ID 9	Ano	LA150069	SEZ - Chemie s. p. - Praha	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
45100	9 - ID 9	Ano	LA150071	SEZ - PAL, a. s. - Praha (Magna Clousures, Praha Kbely)	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
45100	9 - ID 9	Ano	LA150072	SEZ - Avia, a. s. (pův. Daewoo Avia, a. s. - Praha 9)	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
45100	9 - ID 9	Ano	LA150076	SEZ - VELTECH, a. s. - Čakovice	A	50 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11068000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11300000	1 - ID 1	Ano	LA100115	Praha - Miškovice - dostavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	220 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11300000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11300000	-	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11300000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11300000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
11335000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11335000	1 - ID 1	Ano	LA100208	Praha - Vnoř - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	221 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11335000	1 - ID 1	Ano	LA100209	Praha - Kbely - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	36 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
-	-	-	LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z
-	-	-	LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b, čl9	2_V_L_Z
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Královéhradecký kraj

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11100	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11100	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11100	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11100	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
11210	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11210	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11210	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11210	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11220	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11220	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11220	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11220	11 - ID 11	Ano	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11210	9 - ID 9	Ano	LA150018	SEZ - Benzina, a. s. - DS Hr. Králové	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11210	9 - ID 9	Ano	LA150025	SEZ - KARSIT s. r. o., Jaroměř	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11210	9 - ID 9	Ano	LA150026	SEZ - V Hruštičkách	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11600	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
41100	12 - ID 12	Ano	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42100	12 - ID 12	Ano	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42100	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
42100	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
42210	12 - ID 12	Ano	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42210	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
42220	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42220	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42220	11 - ID 11	Ano	LA100231	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo	B	1 000 000	C.4.4	-	čl11/3/c	3_O_P_VOD
42220	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
42220	9 - ID 9	Ano	LA150096	SEZ - Skládky kalů ESAB Vamberk, a. s.	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
42400	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42500	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42500	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42500	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42500	-	Ano	LA150083	SEZ - VČE, a. s. - Neznášov	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42700	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
43600	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
43600	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
43600	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43600	9 - ID 9	Ano	LA150028	SEZ - Benzina, a. s. - DS Jičín	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
44200	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
44300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
44300	11 - ID 11	Ano	LA100153	Hydrogeologický průzkum rizikového kvantitativního stavu útvaru podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
47100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
51510	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
51510	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51510	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150016	SEZ - Autopříslušenství Hajnice	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150091	SEZ - Kara Trutnov, a. s.	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150097	SEZ - Škoda, a. s., Vrchlabí, záv. II	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150098	SEZ - Škoda, a. s., Vrchlabí, záv. III	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150099	SEZ - Škoda, a. s., Vrchlabí, záv. IV	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150100	SEZ - Labít, a. s.	A	50 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150101	SEZ - VČE a. s. Vrchlabí - město	A	50 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
51520	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
51520	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51520	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51520	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
52110	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
64140	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64140	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
64200	-	Ano	LA150046	SEZ - Škoda AUTO, a. s. MB, skládka Uhřínov	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64200	-	Ano	LA150081	SEZ - Horní Rokytnice	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
10007000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10007000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10007000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10007000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10010000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10013000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10013000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10024000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10025000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10028000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10028000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10031000	1 - ID 16	-	LA110168	PP č. 6 Lučního potoka, Rudník, revitalizace	A	5 536 100	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10031000	-	-	LA110388	Luční potok v Podkrkonoší, EVL CZ0523823, revitalizace	A	2 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10032000	-	-	LA100080	Hostinné - dostavba kanalizace	A	63 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10032000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10033000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10033000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10033000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10033000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10038000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10045000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10045000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10045000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10050000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10050000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10060000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10060000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10060000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10064000	-	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10064000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10084000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10084000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10085000	1 - ID 1	Ne	LA100070	Dvůr Králové - dostavba kanalizace	A	149 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10085000	1 - ID 1	Ne	LA100092	Jaroměř - dostavba kanalizace	A	94 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10085000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10085000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10085000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10085000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10085000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10085000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10085000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10090000	-	-	LA100114	Pec pod Sněžkou – intenzifikace ČOV a obnova kanalizačních sítí	A	30 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10108000	-	-	LA100001	Mladé Buky - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	47 712 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10108000	-	-	LA100040	Svoboda nad Úpou - výstavba kanalizace	A	21 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10122000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10123000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10125000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10133000	1 - ID 1	Ano	LA100013	Rtyně v Podkrkonoší - výstavba kanalizace	A	58 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10133000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10139000	1 - ID 1	Ano	LA100047	Červený Kostelec - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	29 600 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10139000	1 - ID 1	Ano	LA100050	Česká Skalice - dostavba kanalizace	A	97 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10139000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10139000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10139000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10139000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10144000	1 - ID 1	Ne	LA100050	Česká Skalice - dostavba kanalizace	A	97 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10144000	1 - ID 1	Ne	LA100092	Jaroměř - dostavba kanalizace	A	94 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10144000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10144000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10144000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10144000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10144000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10144000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10144000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10145000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				zemědělských zdrojů						
10145000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10145000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10145000	6 - ID 21	-	LA100194	Obnova rybích úkrytů a jiných stanovišť	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10145000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10145000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10145000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10160000	1 - ID 1	Ano	LA100011	Police nad Metují - dostavba kanalizace, intenzifikace ČOV	A	62 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10160000	1 - ID 1	Ano	LA100029	Teplice nad Metují - dostavba kanalizace, rekonstrukce ČOV	A	43 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10160000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10160000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10160000	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10160000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10160000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10160000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10160000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10160000	1 - ID 16	-	LA110169	Teplický potoka, Teplice nad Metují, revitalizace	A	2 463 850	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10160000	1 - ID 16	-	LA110174	PP č.1 Teplického potoka, Horní Teplice, revitalizace	A	5 450 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10160000	1 - ID 16	-	LA110177	LP č. 5 Ledhujky, Suchý důl až Slavný, revitalizace	A	3 796 200	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10165000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10165000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10165000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10165000	1 - ID 16	-	LA110189	Třeslice, Bělý, revitalizace	A	7 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10171000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10171000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10177000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10178000	1 - ID 1	Ne	LA100086	Hronov - dostavba kanalizace	A	60 500 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10178000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10185000	1 - ID 1	Ne	LA100155	Nový Hrádek - intenzifikace ČOV, dostavba kanalizace	A	9 040 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10185000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10202000	1 - ID 1	Ne	LA100003	Náchod - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	131 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10202000	1 - ID 1	Ne	LA100004	Nové Město nad Metují - rekonstrukce a výstavba kanalizace i ČOV	A	95 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10202000	1 - ID 1	Ne	LA100092	Jaroměř - dostavba kanalizace	A	94 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10202000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10202000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10202000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10202000	6 - ID 21	-	LA100194	Obnova rybních úkrytů a jiných stanovišť	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10202000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10202000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10202000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10202000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10202000	-	-	LA110368	Metuje, Náchod, obnova břehových porostů	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10229000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10229000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10229000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10229000	1 - ID 16	-	LA110158	Trotina, Sendražice - Račice, revitalizace	A	27 100 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229000	1 - ID 16	-	LA110198	Trotina, Račice – Lužany, revitalizace koryta	A	18 300 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229080	1 - ID 1	Ano	LA100085	Hrádec Králové - rekonstrukce a rozšíření kanalizace a ČOV	A	565 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10229080	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10229080	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10229080	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10229080	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10229080	-	-	LA110387	Piletický a Librantický potok, EVL CZ0523006, revitalizace	A	20 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229090	1 - ID 1	Ne	LA100085	Hradec Králové - rekonstrukce a rozšíření kanalizace a ČOV	A	565 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10229090	1 - ID 1	Ne	LA100092	Jaroměř - dostavba kanalizace	A	94 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10229090	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10229090	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10229090	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229090	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10229090	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10229090	1 - ID 16	-	LA110182	Malostranský potok, Černilov, revitalizace	A	11 565 624	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10229090	6 - ID 21	-	LA110182	Malostranský potok, Černilov, revitalizace	A	11 565 624	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10236000	1 - ID 16	-	LA110103	T6, Jadrné, revitalizace	A	1 530 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10236000	2 - ID 17	-	LA110107	Divoká Orlice, Orlické Záhoří, zprůchodnění migrační překážky	A	1 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10237000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10237000	1 - ID 16	-	LA110098	Bartošovický potok, Bartošovice, revitalizace	A	1 440 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10238000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10254000	-	-	LA100012	Rokytnice v Orlických horách - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	16 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10254000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10254000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10265000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10265000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10265000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10265000	1 - ID 1	Ano	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10265000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10265000	2 - ID 17	-	LA100233	Migrační zprostupnění Divoké Orlice po VD Pastviny	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10265000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10278000	1 - ID 1	Ano	LA100035	Vamberk - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	56 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10278000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10278000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10281000	1 - ID 1	Ano	LA100068	Doudleby nad Orlicí - dostavba kanalizace a ČOV	A	36 200 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10281000	1 - ID 1	Ano	LA100082	Kostelec nad Orlicí - výstavba kanalizace	A	24 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10281000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10281000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10281000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10281000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10281000	2 - ID 17	-	LA100233	Migrační zprostupnění Divoké Orlice po VD Pastviny	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10295000	1 - ID 1	Ano	LA100025	Solnice - výstavba ČOV a kanalizace	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10295000	6 - ID 6	Ano	LA100025	Solnice - výstavba ČOV a kanalizace	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10295000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10295000	6 - ID 6	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10295000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10295000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10295000	2 - ID 17	-	LA110106	Koutský potok, Lom, zprůchodnění migrační překážky	A	2 453 700	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10295000	2 - ID 17	-	LA110328	Bělá, Kvasiny - rybí přechod	A	5 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10302000	-	-	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10305000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10305000	-	-	LA110354	VD Ivanské jezero, odtěžení nánosů a obnova mokřadu	A	13 600 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10312000	1 - ID 1	Ano	LA100014	Rychnov nad Kněžnou - odstranění volných výustí, intenzifikace ČOV	A	56 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10312000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10312000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10312000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10312000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10320000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10320000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10320000	9 - ID 24	-	LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10320000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10321000	-	-	LA100120	Častolovice - intenzifikace ČOV	A	22 500 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10321000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10321000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10321000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10321000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10347000	-	-	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10384000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10389000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10396000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10396000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10396000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10396000	2 - ID 17	-	LA100212	Migrační zprostupnění Tiché Orlice	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10396000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10396000	2 - ID 17	-	LA110208	Tichá Orlice, Čermná nad Orlicí, rybí přechod	A	20 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10403000	1 - ID 1	Ano	LA100104	Týniště nad Orlicí - intenzifikace ČOV a výstavba kanalizace	A	133 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10403000	6 - ID 6	Ano	LA100104	Týniště nad Orlicí - intenzifikace ČOV a výstavba kanalizace	A	133 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10403000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10403000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10403000	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10403000	1 - ID 16	-	LA110010	Orlice, Štěpánovsko, revitalizace odstaveného	A	30 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				ramene						
10403000	6 - ID 21	-	LA110010	Orlice, Štěpánovsko, revitalizace odstaveného ramene	A	30 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10403000	1 - ID 16	-	LA110157	Orlice, Tylův palouk, revitalizace ramen	A	31 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10403000	6 - ID 21	-	LA110157	Orlice, Tylův palouk, revitalizace ramen	A	31 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10403000	1 - ID 16	-	LA110350	Orlice, Týniště nad Orlicí - Jordán, revitalizace odstaveného ramene	A	7 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10403000	6 - ID 21	-	LA110350	Orlice, Týniště nad Orlicí - Jordán, revitalizace odstaveného ramene	A	7 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10413000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10413000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10413000	-	-	LA110022	Dědina, Podbřeží (jez Skalka), zprůchodnění migrační překážky	A	840 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10416000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10416000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10416000	-	-	LA110257	Bačetiňský potok, Bačetín, revitalizace	A	7 950 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10421110	1 - ID 1	Ne	LA100021	Opočno - modernizace ČOV	A	45 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10421110	6 - ID 6	Ne	LA100021	Opočno - modernizace ČOV	A	45 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10421110	1 - ID 1	Ne	LA100025	Solnice - výstavba ČOV a kanalizace	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10421110	6 - ID 6	Ne	LA100025	Solnice - výstavba ČOV a kanalizace	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10421110	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10421110	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10421110	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10421110	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10431000	1 - ID 1	Ano	LA100021	Opočno - modernizace ČOV	A	45 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10431000	6 - ID 6	Ne	LA100021	Opočno - modernizace ČOV	A	45 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10431000	1 - ID 1	Ano	LA100120	Častolovice - intenzifikace ČOV	A	22 500 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10431000	6 - ID 6	Ne	LA100120	Častolovice - intenzifikace ČOV	A	22 500 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10431000	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10431000	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10431000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10431000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10431000	1 - ID 1	Ano	LA100137	České Meziříčí - kanalizace a čištění odpadních vod	A	100 000 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10431000	6 - ID 6	Ne	LA100137	České Meziříčí - kanalizace a čištění odpadních vod	A	100 000 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10431000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
10431000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10442040	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10442040	1 - ID 16	-	LA110023	Orlice, Malšova Lhota, revitalizace	A	3 600 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10442040	1 - ID 16	-	LA110196	Stříbrný potok, Malšova Lhota, revitalizace	A	2 640 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10442040	2 - ID 17	-	LA110196	Stříbrný potok, Malšova Lhota, revitalizace	A	2 640 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10443000	-	-	LA100085	Hradec Králové - rekonstrukce a rozšíření kanalizace a ČOV	A	565 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10443000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10443000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10443000	2 - ID 17	-	LA100211	Migrační zprostupnění Orlice	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10443000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10562000	1 - ID 1	Ne	LA100085	Hradec Králové - rekonstrukce a rozšíření kanalizace a ČOV	A	565 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10562000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10562000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10562000	1 - ID 1	Ne	LA100139	Všestary - dostavba kanalizace	A	40 500 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10562000	1 - ID 1	Ne	LA100215	Stěžery - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10562000	1 - ID 1	Ne	LA100216	Praskačka - Vlčkovice - výstavba kanalizace a ČOV	A	50 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10562000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10562000	1 - ID 16	-	LA110122	Labe, Hrozná, revitalizace odstaveného ramene	A	22 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	6 - ID 21	-	LA110122	Labe, Hrozná, revitalizace odstaveného ramene	A	22 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	1 - ID 16	-	LA110159	Biřička, Petrofova jezírka, revitalizace	A	26 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	6 - ID 21	-	LA110159	Biřička, Petrofova jezírka, revitalizace	A	26 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10705000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10705000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10705000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10705000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10705000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10734000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10741000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs n. Labem - Hradec Králové	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10858000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10858000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10858000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10861000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10861000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10861000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10871000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10871000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10871000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10874250	1 - ID 1	Ano	LA100074	Lázně Bělohrad - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	A	100 345 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10874250	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10874250	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10874250	1 - ID 1	Ano	LA100136	Smidary - odkanalizování Smidar a okolních obcí - variantní řešení	A	66 539 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10874250	1 - ID 1	Ano	LA100142	Ostroměř - kanalizace a ČOV	A	120 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10874250	1 - ID 1	Ano	LA100143	Pecka - kanalizace a ČOV	A	120 103 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10874250	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10874250	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10874250	9 - ID 24	-	LA110331	Javorka, Ostroměř, revitalizace	A	12 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10882000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10882000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10882000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10882000	9 - ID 24	-	LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10882000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10882000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10882000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10887000	1 - ID 1	Ano	LA100006	Nový Bydžov - rekonstrukce a výstavba kanalizace, rekonstrukce ČOV	A	114 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10887000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10887000	1 - ID 1	Ano	LA100136	Smidary - odkanalizování Smidar a okolních obcí - variantní řešení	A	66 539 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10887000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10887000	1 - ID 16	-	LA110172	Černý potok, Vesec u Jičína, revitalizace	A	4 197 500	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10898000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10898000	1 - ID 1	Ano	LA100141	Miletín - kanalizace a ČOV	A	125 540 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10898000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10898000	1 - ID 16	-	LA110162	Bystřice, Polštř, revitalizace koryta	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10903000	1 - ID 1	Ano	LA100079	Hořice - výstavba kanalizace	A	7 800 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10903000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10903000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10903000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10903000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10903000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10903000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10903000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100138	Nechanice - Staré Nechanice - dostavba kanalizace	A	34 500 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100140	Dolní Přím - Probluz - dostavba kanalizace	A	15 000 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10910000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10918000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				zemědělských zdrojů						
10918000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10920000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10920000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10935000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10935000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10947000	-	-	LA100144	Libáň - kanalizace a ČOV	A	108 486 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10953010	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10953010	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10953010	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10966000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10966000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10973000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10973000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10973000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10973000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11081000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11099000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11099000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11110000	1 - ID 1	Ne	LA100022	Nová Paka - rozšíření kanalizace	A	48 282 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11110000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11110000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11113000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				znečištění vod						
11113000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11113000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11113000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11117000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11117000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11126000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11126000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11126000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11126000	-	-	LA110295	Oleška, Libštát – Ústí u Staré Paky, obnova břehových porostů	A	4 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11170000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11170000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11182000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11182000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11182000	1 - ID 16	-	LA110253	Žehrovka, Samšina, revitalizace	A	5 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11227000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11227000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11227000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11254000	-	-	LA100049	Sobotka - výstavba kanalizace	A	101 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11254000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11254000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11254000	6 - ID 6	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11254000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20590000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20590000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20590000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
20590000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20590000	9 - ID 24	-	LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20590000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20590000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
20590000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20608000	1 - ID 1	Ne	LA100037	Broumov - dostavba kanalizace, rekonstrukce ČOV	A	95 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20608000	1 - ID 1	Ne	LA100061	Meziměstí - dostavba kanalizace	A	13 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20608000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
20608000	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20608000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20608000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
20608000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20608000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
20608000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
20608000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20609000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
20609000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20609000	9 - ID 24	-	LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
20609000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20609000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
20609000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
101010670001	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
101010670001	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
101010670001	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
101010670001	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
101010670001	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
101010670001	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
101010670001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
101030560004	1 - ID 1	Ano	LA100050	Česká Skalice - dostavba kanalizace	A	97 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
101030560004	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
101030560004	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
101030560004	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
101030560004	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
101030560004	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
101030560004	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
101030560004	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
101030560004	1 - ID 16	-	LA110156	Rozkoš, Domkov, revitalizace koryta	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
-	-	-	LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z
-	-	-	LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b, čl9	2_V_L_Z
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				podzemních vod						
-	-	-	LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Liberecký kraj

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
14100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
14200	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
14200	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
14200	10 - ID 10	Ano	LA100150	Nevhodné využití území - těžba hnědého uhlí v povrchovém dole Turow	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
14200	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
14200	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
14300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
14300	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
43600	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
44100	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
44200	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
44300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
44300	11 - ID 11	Ano	LA100153	Hydrogeologický průzkum rizikového kvantitativního stavu útvaru podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
47100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
51510	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
51510	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51510	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
51510	9 - ID 9	Ano	LA150030	SEZ - Blahovec - Branský kopec	A	2 500 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
64130	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
64130	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64130	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64130	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150021	SEZ - ABB Elektro - Praha	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150023	SEZ - BTV Plast s. r. o. - Na Hutích	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150024	SEZ - BTV Plast s. r. o. - Lučany	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150031	SEZ - Jindřichovice pod Smrkem - skládka	A	30 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150045	SEZ - Benzina, a. s. - DS 86O	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150079	SEZ - TESLA Holešovice, a. s.	A	30 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64130	-	Ano	LA150080	SEZ - Vápenný vrch	A	30 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
64140	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64140	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
64140	-	Ano	LA150004	SEZ - Balatková rokle	A	30 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
10007000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10007000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10007000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10007000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10010000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10060000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10060000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10060000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10064000	-	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10064000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10858000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10858000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10858000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10871000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10871000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10871000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10874250	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10874250	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10874250	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10874250	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11078000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11078000	-	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11078000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11081000	1 - ID 1	Ne	LA100100	Harrachov, Nový Svět - rekonstrukce a dostavba kanalizace	A	36 600 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11081000	1 - ID 1	Ne	LA100101	Harrachov - rekonstrukce ČOV	A	39 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11081000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11082000	-	-	LA100100	Harrachov, Nový Svět - rekonstrukce a dostavba kanalizace	A	36 600 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11083000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11099000	1 - ID 1	Ne	LA100096	Jilemnice - Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	A	50 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11099000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11099000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11107000	1 - ID 1	Ne	LA100103	Rokytnice nad Jizerou - výstavba kanalizace	A	120 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11107000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11107000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11107000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11107000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11110000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11110000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11113000	1 - ID 1	Ano	LA100077	Lomnice nad Popelkou - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	170 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11113000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11113000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11113000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11113000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11117000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11117000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11126000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11126000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11126000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11126000	-	-	LA110295	Oleška, Libštát – Ústí u Staré Paky, obnova břehových porostů	A	4 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11130000	1 - ID 1	Ne	LA100024	Semily - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	120 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11130000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11130000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11133001	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11133001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11133001	1 - ID 16	-	LA110256	Tichá říčka, "Podkova", revitalizace	A	4 975 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11134000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11142000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11142000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11142000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11153000	1 - ID 1	Ne	LA100056	Velké Hamry - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	46 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11153000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11153000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11153000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11153000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11161000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11161000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11170000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11170000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11182000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11182000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11185000	1 - ID 1	Ne	LA100044	Turnov - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	181 730 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11185000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11185000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11185000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11185000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11185000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11185000	1 - ID 16	-	LA110058	Jizera, Turnov - Svijany, protipovodňová opatření a revitalizace	A	85 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11185000	2 - ID 17	-	LA110147	Jizera, Turnov, zprůchodnění migrační překážky	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11185000	1 - ID 16	-	LA110155	Jizera, Turnov - Nudvojovice, revitalizace mrtvého ramene	A	7 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11188000	1 - ID 1	Ano	LA100112	Jablonec n.N. - Kokonín - kanalizace	A	62 040 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11188000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11188000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11188000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11188000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11188000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11191000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11191000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11197000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11197000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11200000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11200000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11269000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11269000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11269000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11269000	1 - ID 1	Ne	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11269000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11269000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11269000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20720000	1 - ID 16	-	LA110055	Jindřichovický potok, Jindřichovice až Dětrichov, revitalizace	A	7 600 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20720000	1 - ID 16	-	LA110254	LP Jindřichovického potoka č.9, Jindřichovice pod Smrkem, revitalizace	A	1 375 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20730000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
20730000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
20730000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20730000	1 - ID 16	-	LA110332	Bílá Nisa, Bedřichov - Janov, revitalizace území	A	40 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20730000	1 - ID 16	-	LA110334	VD Mšeno, opatření nad VD s vodou ke koupání, revitalizace	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20731000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
20731000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
20731000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20735000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20735000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
20735000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20735000	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
20736000	1 - ID 1	Ano	LA100093	Liberec - rekonstrukce ČOV, výstavba kanalizace	A	413 405 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20736000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
20736000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
20736000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20736000	1 - ID 16	-	LA110056	Lužické Nisa, Liberec, revitalizace	A	10 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20737000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20738000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20739000	-	-	LA100093	Liberec - rekonstrukce ČOV, výstavba kanalizace	A	413 405 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20739000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
20755000	1 - ID 1	Ne	LA100090	Chrastava - dostavba kanalizace	A	70 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20755000	1 - ID 16	-	LA110176	Malá Jeřice, Oldřichov v Hájích, revitalizace	A	4 603 320	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20758000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
20758000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20758000	1 - ID 1	Ano	LA100164	Hrádek nad Nisou - dostavba kanalizace	A	10 000 000	C.4.6	3	čl11/3/g	2_V_L_Z
20758000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20758001	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20758001	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
20758001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20774000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20785000	-	-	LA100075	Hejnice - dostavba kanalizace	A	36 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20785000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
20785000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20785000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20796000	1 - ID 1	-	LA100005	Nové Město pod Smrkem - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	61 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20798000	-	-	LA100071	Frydlant - rekonstrukce ČOV a kanalizace	A	215 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20798000	7 - ID 7	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				zemědělských zdrojů						
20798000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20798000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20806000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20806000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20806000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
20806000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20807000	1 - ID 1	-	LA100071	Frýdlant - rekonstrukce ČOV a kanalizace	A	215 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20807000	1 - ID 1	-	LA100102	Raspenava - výstavba kanalizace	A	250 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
20807000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
20807000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
20807000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
20807000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
20807000	1 - ID 16	-	LA110171	"Od lesa", k.ú. Raspenava, revitalizace	A	3 111 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20807000	1 - ID 16	-	LA110290	Smědá, Višňová, revitalizace toku	A	20 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
20809000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
105010600003	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
105010600003	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
105010600003	-	-	LA100204	Opatření v ploše povodí v.n. Souš a Josefův Důl	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
105010600003	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
105010650001	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
105010650001	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
105010650001	-	-	LA100204	Opatření v ploše povodí v.n. Souš a Josefův Důl	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
105010650001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z
-	-	-	LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b,	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
									čl9	
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Pardubický kraj

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11100	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11100	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11100	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11100	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
11220	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11220	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11220	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11220	11 - ID 11	Ano	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11300	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11300	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
11400	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11400	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11400	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
11400	9 - ID 9	Ano	LA150063	SEZ - Synthesia a.s., Pardubice - Semtín	A	148 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11600	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
42220	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42220	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
42220	11 - ID 11	Ano	LA100231	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo	B	1 000 000	C.4.4	-	čl11/3/c	3_O_P_VOD
42220	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
42310	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42310	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42310	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
42310	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
42310	-	Ano	LA150095	SEZ - Knapovec - ASO	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42610	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42610	9 - ID 9	Ano	LA150044	SEZ - OEZ Letohrad	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
42610	9 - ID 9	Ano	LA150103	SEZ - Benzina, a. s. - DS Žamberk	A	5 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
42700	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
42700	-	Ano	LA150102	SEZ - KAROSA, a. s.	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43100	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
43100	12 - ID 12	Ano	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
43100	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43100	9 - ID 9	Ano	LA150087	SEZ - Lukavice	A	79 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
43300	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
43400	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43400	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
43600	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
52110	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
52110	-	Ano	LA150015	SEZ - OEZ Dolní Dobrouč	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
64200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
65310	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
65321	9 - ID 9	Ano	LA150085	SEZ - Velamos, a. s. - divize Skuteč	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
65322	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65322	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
10238000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10238000	-	-	LA100166	Klášteřec nad Orlicí - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	A	73 560 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10254000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10254000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10265000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10265000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10265000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10265000	1 - ID 1	Ano	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10265000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10265000	2 - ID 17	-	LA100233	Migrační zprostřednění Divoké Orlice po VD Pastviny	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10265000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10278000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10278000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10302000	-	-	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				zemědělských zdrojů						
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10320000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10320000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10320000	6 - ID 6	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10320000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10320000	9 - ID 24	-	LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10320000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10324000	6 - ID 21	-	LA100194	Obnova rybích úkrytů a jiných stanovišť	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10324000	2 - ID 17	-	LA100212	Migrační zprostupnění Tiché Orlice	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10324000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10325000	-	-	LA100073	Králíky - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	A	64 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10325000	-	-	LA100125	Snižování znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10325000	6 - ID 21	-	LA100194	Obnova rybích úkrytů a jiných stanovišť	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10325000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10325000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10329000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10329000	1 - ID 16	-	LA110131	Poldr Dolní Lipka, revitalizace v zátopě	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10329000	6 - ID 21	-	LA110131	Poldr Dolní Lipka, revitalizace v zátopě	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10343000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10343000	1 - ID 1	Ano	LA100158	Horní Čermná - dostavba kanalizace a nové ČOV	A	71 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10343000	1 - ID 1	Ano	LA100159	Dolní Čermná - dostavba kanalizace a výstavba nové ČOV	A	85 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10343000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10343000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10347000	-	-	LA100069	Letohrad - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	170 545 112	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10347000	-	-	LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10347000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10347020	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10347040	1 - ID 1	Ano	LA100064	Dolní Dobrouč - výstavba kanalizace a ČOV	A	96 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10347040	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10347040	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10351000	-	-	LA100069	Letohrad - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	170 545 112	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10351000	-	-	LA100073	Králíky - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	A	64 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10351000	-	-	LA100091	Jablonné nad Orlicí - dostavba kanalizace	A	50 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10351000	-	-	LA100105	Ústí na Orlicí - rekonstrukce ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace	A	300 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10351000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10351000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10351000	2 - ID 17	-	LA100212	Migrační zprostupnění Tiché Orlice	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10351000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10360000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10360000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10360000	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10360000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10374000	1 - ID 1	Ano	LA100053	Česká Třebová - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	A	367 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10374000	1 - ID 1	Ano	LA100105	Ústí na Orlicí - rekonstrukce ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace	A	300 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10374000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10374000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10374000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížení znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10374000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10374000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10374000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10374000	1 - ID 16	-	LA110186	LP Knapoveckého potoka č.5, Horní Houžovec, revitalizace	A	6 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10384000	-	-	LA100088	Choceň - dostavba kanalizace, intenzifikace ČOV	A	82 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10384000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10384000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10389000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10389000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10396000	1 - ID 1	Ano	LA100088	Choceň - dostavba kanalizace, intenzifikace ČOV	A	82 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10396000	1 - ID 1	Ano	LA100105	Ústí na Orlicí - rekonstrukce ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace	A	300 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10396000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10396000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10396000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10396000	2 - ID 17	-	LA100212	Migrační zprostupnění Tiché Orlice	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10396000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10403000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10403000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10403000	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10442040	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10474000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10474000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10474000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10474000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10496000	1 - ID 1	Ano	LA100094	Litomyšl - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	210 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10496000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10496000	-	-	LA110285	Loučná, Nedošín - Litomyšl, obnova břehových porostů	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10505000	-	-	LA100066	Dolní Újezd - výstavba kanalizace a ČOV	A	110 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10505000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10505000	-	-	LA110279	Desná, Dolní - Horní Újezd, revitalizace koryta	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10514000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10514000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10514000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10514000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10554000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				podzemní vody						
10554000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10554000	1 - ID 1	Ano	LA100131	Dolní Roveň - výstavba kanalizace a ČOV	A	222 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10554000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10559000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10559000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10559000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10559000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10560000	1 - ID 1	Ano	LA100018	Sezemice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	18 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10560000	1 - ID 1	Ano	LA100054	Vysoké Mýto - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	54 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10560000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10560000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10560000	1 - ID 1	Ano	LA100134	Moravany - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	25 660 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10560000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10560000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10560000	-	-	LA110284	Loučná, Sezemice - Čeradice, obnova břehových porostů	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	1 - ID 1	Ne	LA100018	Sezemice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	18 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10562000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10562000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10562000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10562000	1 - ID 16	-	LA110108	Labe, Němčice, revitalizace odstaveného ramene	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	6 - ID 21	-	LA110108	Labe, Němčice, revitalizace odstaveného ramene	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	1 - ID 16	-	LA110122	Labe, Hrozná, revitalizace odstaveného ramene	A	22 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10562000	6 - ID 21	-	LA110122	Labe, Hrozná, revitalizace odstaveného ramene	A	22 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10563040	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10563040	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10563040	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10571000	1 - ID 1	Ano	LA100097	Hlinsko - intenzifikace ČOV	A	38 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10571000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10571000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10571000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10571000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10571000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10571000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10583000	15 - ID 15	Ne	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10583000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10583000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10583000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10583000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10597000	1 - ID 1	Ne	LA100048	Slatiňany - odkanalizování levobřežní části města	A	28 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10597000	1 - ID 1	Ne	LA100118	Rabštejská Lhota - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	5 000 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10597000	6 - ID 6	Ne	LA100118	Rabštejská Lhota - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	5 000 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10597000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10597000	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10597000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10597000	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10597000	6 - ID 6	Ne	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10597000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10597000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10597000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10597000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10608000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10608000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10608000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10608000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10617000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10617000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10638000	1 - ID 1	Ano	LA100089	Chrast - dostavba kanalizace	A	68 500 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10638000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10638000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10638000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10638000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10656000	-	-	LA100116	Hrochův Týnec - výstavba ČOV včetně rekonstrukce přírodního řadu	A	98 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10656000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10656000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10656000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10662000	1 - ID 1	Ano	LA100019	Skuteč - dostavba kanalizace	A	18 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10662000	1 - ID 1	Ano	LA100116	Hrochův Týnec - výstavba ČOV včetně rekonstrukce přírodního řadu	A	98 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10662000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10662000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10662000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10662000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10667000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10667000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10667000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10667000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10679030	-	-	LA100118	Rabštejnská Lhota - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	5 000 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10679030	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10679030	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10679030	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10705000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10705000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10705000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10705000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10705000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10715000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10715000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10715000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10721000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10730000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10734000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	1 - ID 1	Ano	LA100046	Pardubice - ČOV	A	642 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10741000	1 - ID 1	Ano	LA100117	Prachovice - výstavba nové ČOV	A	15 000 000	C.4.6	2	čl11/3/g	2_V_L_Z
10741000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10741000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs n. Labem - Hradec Králové	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10741000	2 - ID 17	-	LA110112	Labe, Srnojedy, zprůchodnění migrační překážky	A	43 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	1 - ID 16	-	LA110113	Labe, Pardubice - Polabiny, revitalizace odstaveného ramene	A	20 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	6 - ID 21	-	LA110113	Labe, Pardubice - Polabiny, revitalizace odstaveného ramene	A	20 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	1 - ID 16	-	LA110195	PP Labiště, Opočíněk, revitalizace	A	4 920 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	6 - ID 21	-	LA110195	PP Labiště, Opočíněk, revitalizace	A	4 920 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	1 - ID 16	-	LA110277	Podolský potok, Klešice, revitalizace koryta	A	6 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	6 - ID 21	-	LA110277	Podolský potok, Klešice, revitalizace koryta	A	6 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	-	-	LA110311	Labe, zdrž Týnec nad Labem a Veletov, obnova břehového porostu	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10762000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10762000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10762000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10762000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10762000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10763000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10763000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10769000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10769000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10769000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10769000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10769000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10772000	1 - ID 1	Ano	LA100030	Třemošnice - dostavba kanalizace	A	9 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10772000	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10772000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10772000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10772000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10772000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10785000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10802000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10802000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10802000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10802000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10910000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10910000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10910000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10918000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10918000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
102010110002	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
102010110002	1 - ID 1	Ano	LA100166	Klášteřec nad Orlicí - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	A	73 560 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
102010110002	6 - ID 6	Ano	LA100166	Klášteřec nad Orlicí - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	A	73 560 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
102010110002	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102010110002	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102010110002	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
102010110002	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
102010110002	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102010110002	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102010110002	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
102020460001	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
102020460001	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
102020460001	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
102020460001	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102020460001	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
102020460001	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102020460001	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
102020460001	6 - ID 6	Ano	LA100214	Hospodaření na rybnících	B	-	C.4.6	-	-	2_V_L_Z
102020460001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
103030090001	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030090001	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030090001	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030090001	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030090001	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
103030250006	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030250006	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030250006	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030250006	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
-			LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
-			LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b, čl9	2_V_L_Z
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-			LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD
-			LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zpřístupnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-			LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Středočeský kraj

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11400	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11400	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11400	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
11510	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11510	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11510	-	-	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11520	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11520	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11520	-	-	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11520	-	-	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11520	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11520	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11520	9 - ID 9	Ano	LA150034	SEZ - KORAMO, a. s. - Kolín	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11520	9 - ID 9	Ano	LA150036	SEZ - Lučební závody, a. s. Kolín (Draslovka II.)	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11600	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11710	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11710	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11710	11 - ID 11	Ano	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11710	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11710	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11720	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11720	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11720	-	-	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11720	-	-	LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11720	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11720	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
11720	9 - ID 9	Ano	LA150006	SEZ - Walter, a. s. - Stará Boleslav	A	50 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
11720	9 - ID 9	Ano	LA150057	SEZ - SPOLANA, a. s. - Neratovice	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43400	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43400	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43400	9 - ID 9	Ano	LA150009	SEZ - STČP, a. s. - Čáslav	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43400	9 - ID 9	Ano	LA150035	SEZ - Lučební závody Draslovka, a. s.	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43500	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43500	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43500	-	Ano	LA150038	SEZ - ČS PHM Kostelec nad Černými lesy	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43500	-	Ano	LA150039	SEZ - Kouřim - Molitorov	A	5 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
43600	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
43600	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43600	9 - ID 9	Ano	LA150041	SEZ - Inproma spol. s r. o.	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
43600	9 - ID 9	Ano	LA150059	SEZ - Zásobárna, s. r. o. - Nymburk	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
43600	9 - ID 9	Ano	LA150068	SEZ - Sklárný Bohemia, a. s.	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podz. vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
44100	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
44100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44100	9 - ID 9	Ano	LA150002	SEZ - Carborundum Electrite, a. s.	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
44100	9 - ID 9	Ano	LA150055	SEZ - V Cihelně	A	2 500 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
44200	10 - ID 10	Ano	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
44300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
44300	11 - ID 11	Ano	LA100153	Hydrogeologický průzkum rizikového kvantitativního stavu útvaru podzemních vod	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
44300	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
44300	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
44300	-	Ano	LA150037	SEZ - Škoda AUTO, a. s. - servis Kosmonosy	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
44300	-	Ano	LA150054	SEZ - ŠKODA, a. s. - MB, zákl. závod	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
45100	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
45100	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
45100	9 - ID 9	Ano	LA150013	SEZ - STČP, a. s. - Český Brod	A	25 000 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
45100	9 - ID 9	Ano	LA150017	SEZ - Skládky TKO Horoušany	A	150 000	C.4.7.	-	-	2_V_L_Z
45210	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
47100	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
65310	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65322	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65322	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
10730000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10741000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10741000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs n. Labem - Hradec Králové	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10741000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10741000	-	-	LA110311	Labe, zdrž Týnec nad Labem a Veletov, obnova břehového porostu	A	3 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10772000	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10772000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10772000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				znečištění vod						
10772000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10772000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10785000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10799000	1 - ID 1	Ano	LA100041	Čáslav - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10799000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10799000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10802000	1 - ID 1	Ne	LA100052	Vrdy - rekonstrukce a výstavba kanalizace, dostavba ČOV	A	31 500 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10802000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10802000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10802000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10802000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10810000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10810000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10813000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10831000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10831000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10831000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10831000	-	-	LA100165	Malešov - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	A	50 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10831000	-	-	LA100246	Chlístovice – Žandov - rekonstrukce ČOV, výstavba kanalizace	A	73 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10835000	1 - ID 1	Ano	LA100081	Kutná Hora - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	353 510 965	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10835000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10835000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10835000	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10835000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10838000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10838000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10838000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10838000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10838000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10838000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10852000	1 - ID 1	Ano	LA100038	Velký Osek - výstavba kanalizace	A	60 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10852000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10852000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10852000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10852000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10853000	1 - ID 1	Ano	LA100081	Kutná Hora - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	353 510 965	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10853000	1 - ID 1	Ano	LA100098	Kolín - výstavba kanalizace, intenzifikace ČOV	A	120 600 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10853000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10853000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10853000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10853000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs n. Labem - Hradec Králové	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10853000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10853000	2 - ID 17	-	LA110044	Labe, Klavary, zprůchodnění migrační překážky	A	10 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10853000	1 - ID 16	-	LA110220	Labe, Kolín - Kmochův ostrov, revitalizace odstaveného ramene	A	63 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10853000	6 - ID 21	-	LA110220	Labe, Kolín - Kmochův ostrov, revitalizace odstaveného ramene	A	63 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10853000	-	-	LA110313	Labe, zdrž Klavary, Velký Osek a Poděbrady, obnova břehového porostu LB a PB	A	5 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10887000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10887000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10918000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10918000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10918000	1 - ID 1	Ano	LA100163	Žiželice - dostavba kanalizace a nové ČOV	A	67 600 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10920000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10920000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10923000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10923000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10923000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10923000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační propustnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10923000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10928000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10928000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10928000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostitnění úseku Brandýs n. Labem - Hradec Králové	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10928000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10935000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10935000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10953010	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10953010	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10953010	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10966000	1 - ID 1	Ano	LA100062	Městec Králové - výstavba a rekonstrukce kanalizace, intenzifikace ČOV	A	14 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10966000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10966000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10973000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10973000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10973000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10973000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10974000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10976000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10976000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10976000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10976000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10976000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10976000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10980000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10980000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10980000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10982000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10982000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10982000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10982000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10986000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10986000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10986000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10988030	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10988030	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10988030	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10998000	1 - ID 1	Ano	LA100051	Uhlířské Janovice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	13 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10998000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10998000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11010000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11010000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11010000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11010000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11010000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11010000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11010000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11010000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11017000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
11017000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11017000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11017000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11017000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11040000	1 - ID 1	Ano	LA100010	Pečky - výstavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	117 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11040000	1 - ID 1	Ano	LA100015	Sadská - intenzifikace ČOV	A	9 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11040000	1 - ID 1	Ano	LA100055	Český Brod - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	100 300 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11040000	1 - ID 1	Ano	LA100084	Kostelec nad Černými Lesy - zkapacitnění kanalizace	A	140 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11040000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11040000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11040000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11040000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11045000	-	-	LA100010	Pečky - výstavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	117 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11045000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11045000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11045000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11045000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11045000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11049230	1 - ID 1	Ano	LA100059	Dobrovice - dostavba a rekonstrukce kanalizace	A	110 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11049230	1 - ID 1	Ano	LA100060	Milovice - výstavba kanalizace	A	25 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11049230	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11049230	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11068000	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11068000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11068000	-	-	LA100244	Úvaly - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	A	174 000 000	C.4.6	-	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11068000	1 - ID 16	-	LA110330	Úvaly, Výmola, přírodě blízká protipovodňová opatření	A	9 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	1 - ID 1	Ne	LA100007	Nymburk - rekonstrukce kanalizace	A	10 200 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	1 - ID 1	Ne	LA100015	Sadská - intenzifikace ČOV	A	9 000 000	C.4.6	2, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	1 - ID 1	Ne	LA100042	Čelákovice - dostavba kanalizace	A	63 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	1 - ID 1	Ne	LA100060	Milovice - výstavba kanalizace	A	25 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	1 - ID 1	Ne	LA100067	Lysá nad Labem - dostavba kanalizace, rekonstrukce kanalizace a ČOV	A	200 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11073000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11073000	2 - ID 17	-	LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs n. Labem -	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
				Hradec Králové						
11073000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11073000	-	-	LA100245	Čelákovice - intenzifikace ČOV	A	70 000 000	C.4.6	2	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11073000	2 - ID 17	-	LA110054	Labe, Čelákovice, zprůchodnění migrační překážky	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	1 - ID 16	-	LA110164	Mlynařice, Benátecká Vrutice - Milovice, revitalizace koryta	A	50 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	6 - ID 21	-	LA110164	Mlynařice, Benátecká Vrutice - Milovice, revitalizace koryta	A	50 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	1 - ID 16	-	LA110165	Mlynařice, Lysá nad Labem - Stará Lysá, revitalizace	A	30 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	6 - ID 21	-	LA110165	Mlynařice, Lysá nad Labem - Stará Lysá, revitalizace	A	30 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	1 - ID 16	-	LA110249	Litolská svodnice, Litol, revitalizace	A	8 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11073000	6 - ID 21	-	LA110249	Litolská svodnice, Litol, revitalizace	A	8 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11182000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11182000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11185000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11185000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11185000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11185000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11185000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11185000	1 - ID 16	-	LA110058	Jizera, Turnov - Svijany, protipovodňová opatření a revitalizace	A	85 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11200000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11200000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11227000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11227000	-	-	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11227000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11254000	-	-	LA100063	Dolní Bousov - dostavba kanalizace	A	27 000 000	C.4.6	3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11254000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11254000	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	6 - ID 6	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11254000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11254000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11269000	1 - ID 1	Ne	LA100002	Mnichovo Hradiště - rekonstrukce ČOV a kanalizace	A	166 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100002	Mnichovo Hradiště - rekonstrukce ČOV a kanalizace	A	166 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11269000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11269000	7 - ID 7	Ne	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11269000	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11269000	1 - ID 1	Ne	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
11269000	1 - ID 1	Ne	LA100199	Jizerní Vtelno - výstavba kanalizace a ČOV	A	330 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11269000	6 - ID 6	Ne	LA100199	Jizerní Vtelno - výstavba kanalizace a ČOV	A	330 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11269000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11269000	2 - ID 17	-	LA100210	Migrační zprostupnění Jizery	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11269000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11269000	-	-	LA110301	Jizera, Kochánky – Benátky nad Jizerou, obnova břehových porostů	A	2 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11300000	1 - ID 1	Ano	LA100032	Líbeznice - rekonstrukce ČOV, dostavba kanalizace	A	22 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11300000	1 - ID 1	Ano	LA100083	Kostelec nad Labem - výstavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	A	83 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11300000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11300000	-	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11300000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
11300000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
11324000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11324000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11324000	-	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
11324000	8 - ID 23	-	LA100198	Nevhodné využívání území v nivě	B	-	C.4.14	-	čl11/3/d	2_V_L_Z
11324000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11324000	1 - ID 16	-	LA110163	Košátecký potok, Nemyslovice – Sušno, revitalizace koryta	A	3 100 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11332000	-	-	LA100008	Odolena Voda - intenzifikace ČOV, dostavba kanalizace	A	75 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11332000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11332000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11332000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11335000	1 - ID 1	Ano	LA100017	Neratovice - výstavba kanalizace a ČOV	A	68 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11335000	1 - ID 1	Ano	LA100034	Brandýs nad Labem - Stará Boleslav - dostavba a rekonstrukce kanalizace, úpravy na ČOV	A	66 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11335000	2 - ID 2	Ano	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
11335000	1 - ID 1	Ano	LA100208	Praha - Vinoř - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	221 000 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
11335000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
11335000	2 - ID 17	-	LA110030	Labe, Brandýs nad Labem, zprůchodnění migrační překážky	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
11335000	2 - ID 17	-	LA110031	Labe, Kostelec nad Labem, zprůchodnění migrační překážky	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11335000	2 - ID 17	-	LA110033	Labe, Neratovice, zprůchodnění migrační překážky	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11335000	2 - ID 17	-	LA110034	Labe, Obříství, zprůchodnění migrační překážky	A	15 000 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
11335000	-	-	OH100010	Mělník - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	A	371 800 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
104010310001	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104010310001	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104010310001	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
104010310001	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
104010310001	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104010310001	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104010310001	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104010310001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
104040140002	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104040140002	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104040140002	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
104040140002	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104040140002	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104040140002	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104040140002	6 - ID 6	Ano	LA100214	Hospodaření na rybnících	B	-	C.4.6	-	-	2_V_L_Z
104040140002	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
104060090009	6 - ID 6	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104060090009	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
104060090009	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
104060090009	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
104060090009	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104060090009	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
104060090009	6 - ID 6	Ano	LA100214	Hospodaření na rybnících	B	-	C.4.6	-	-	2_V_L_Z
104060090009	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1 MORFLG
-	-	-	LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z
-	-	-	LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b, čl9	2_V_L_Z
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Vysočina

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodno cením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
43200	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43200	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
43300	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
43300	-	-	LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	B	-	C.4.4	-	-	3_O_P_VOD
65310	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65310	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	B	-	C.4.14	-	-	2_V_L_Z
65321	-	-	LA100243	Staré ekologické zátěže	B	-	C.4.7	-	-	2_V_L_Z
10563040	10 - ID 10	-	LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10563040	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10563040	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10583000	15 - ID 15	Ne	LA100130	Snižování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10583000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10583000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10583000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10583000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10762000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10762000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10762000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10762000	15 - ID 15	Ano	LA100130	Snížování znečištění z atmosférické depozice	B	-	C.4.14	-	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
10762000	1 - ID 1	Ano	LA100161	Chotěboř - napojení okolních obcí na ČOV, doplnění technologie ČOV	A	72 000 000	C.4.6	2, 3	čl11/3/g	2_V_L_Z
10762000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10762000	1 - ID 16	-	LA110137	Barovka, Libice nad Doubravou až Maleč, revitalizace	A	760 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10772000	11 - ID 11	-	LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	B	-	C.4.4	-	čl11/3/e	3_O_P_VOD
10772000	-	-	LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	-	C.4.7	7, 38	čl11/3/k	2_V_L_Z
10772000	-	-	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10772000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10772000	2 - ID 17	-	LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100206	Ochrana obojživelníků	B	-	C.4.13	5, 40	-	1_MORFLG
10772000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10775000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10775000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10776000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10776000	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
10785000	1 - ID 1	Ano	LA100072	Golčův Jeníkov - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	25 001 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/viii	2_V_L_Z
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
10785000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10785000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10799000	1 - ID 1	Ano	LA100072	Golčův Jeníkov - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	A	25 001 000	C.4.6	2, 3, 54	čl11/3/a/vii	2_V_L_Z
10799000	7 - ID 7	Ano	LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10799000	-	-	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
10810000	7 - ID 7	Ano	LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/ix	2_V_L_Z
10810000	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B	-	C.4.2	6, 43, 155	čl11/3/d	2_V_L_Z
103030090001	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030090001	8 - ID 8	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030090001	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030090001	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030090001	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030090001	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
103030250006	6 - ID 6	Ano	LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	-	C.4.14	6, 43, 155	čl11/3/a/vi, čl11/6	2_V_L_Z
103030250006	1 - ID 16	-	LA100193	Revitalizace vodního toku	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	1 - ID 1	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z
103030250006	6 - ID 6	Ano	LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	B	-	C.4.6	6	čl10, čl11/3/h	2_V_L_Z

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
103030250006	-	-	LA100200	Zásahy do biocenóz - rybí obsádky - rybníky	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	-	-	LA100201	Podpora litorálních společenstev	B	-	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG
103030250006	-	-	LA100234	Průzkumný monitoring	B	-	C.4.10	-	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	C	-	C.4.8	-	čl11/3/a/iv, čl11/3/a/xi, čl11/3/l	2_V_L_Z
-	-	-	LA100107	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	C	-	C.4.12	-	čl11/3/b, čl9	2_V_L_Z
-	-	-	LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních	C	-	C.4.5	-	čl11/3/f, čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	C	-	C.4.5	-	čl11/3/j	3_O_P_VOD
-	-	-	LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	C	-	C.4.13	-	-	1_MORFLG
-	-	-	LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodně blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	C	-	C.4.10	5, 40	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100240	Uplatnění požadavku na zpracování strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	C	-	C.4.10	5	čl11/4	1_MORFLG
-	-	-	LA100247	Metodika hodnocení významnosti vlivů - obce pod 2000 EO	C	-	C.4.10	-	-	1_MORFLG

Opatření mimo hranice ČR

ID vodního útvaru	Významný problém nakládání s vodami (VHP)	Ověření VHP hodnocením stavu	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Investiční náklady [Kč]	Kapitola	Vazba na PHP	Vazba na RS	Vazba na VHP MKOL
PL_119	-	-	LA110274*	Černý potok - revitalizace toku rekonstrukce BP	A	1 500 000	C.4.13	5, 40	čl11/3/i	1_MORFLG

* Jedná se o opatření, které je směřováno do polského útvaru povrchových vod

Legenda:

VHP MKOL	Významné problémy nakl. s vodami zjištěné v Mezinár. oblasti povodí Labe	čl11/3/a/iv	96/82/ES
RS	Rámcová směrnice 2000/60/ES	čl11/3/a/v	85/73/EHS
PHP	Plán hlavních povodí ČR	čl11/3/a/vi	86/278/EHS
		čl11/3/a/vii	91/271/EHS
		čl11/3/a/viii	91/414/EHS
Vazba na PHP	Popis úkolu PHP (zkráceně)	čl11/3/a/ix	91/676/EHS
2	Chybějící ČOV, obnova a intenzifikace ČOV	čl11/3/a/x	92/43/EHS
3	Obnova poruchových a zastaralých kanalizačních sítí	čl11/3/a/xi	96/61/EHS
5	Hydromorfologie a průchodnost vodních toků	čl11/3/b	Princip návratnosti nákladů
6	Hospodaření na zemědělské a lesní půdě	čl11/3/c	Udržitelné užívání vody
7	Průmyslové zdroje znečištění	čl11/3/d	Opatření k ochraně jakosti vody
38	Průmyslové zdroje znečištění	čl11/3/e	Regulace odběrů a vzdouvání
40	Morfologie	čl11/3/f	Regulace umělé infiltrace
43	Hospodaření na zemědělské a lesní půdě	čl11/3/g	Bodové zdroje znečištění
54	Aktualizace strategie financování implementace směrnic	čl11/3/h	Difúzní zdroje znečištění
155	Komplexní pozemkové úpravy	čl11/3/i	Opatření na hydromorfologii
Vazba na RS	Popis opatření dle RS (zkráceně)	čl11/3/j	Zákaz přímého vypouštění do vod podzemních
čl9	Návratnost nákladů za vodohospodářské služby	čl11/3/k	Zvlášť nebezpečné látky
čl10	Bodové a difúzní zdroje znečištění	čl11/3/l	Prevence před haváriemi
čl11/3/a/i	76/160/EHS	čl11/4	Doplňková opatření
čl11/3/a/ii	79/409/EHS	čl11/6	Snížení znečištění mořských vod
čl11/3/a/iii	80/778/EHS		

Vazba na VHP MKOL

1_MORFLG	Morfologické změny povrchových vod
2_V_L_Z	Významné látkové zatížení
3_O_P_VOD	Odběry a převody vody

Významný problém nakládání s vodami (VHP)

1 - ID 1	Nedostatečné odkanalizování a čištění komunálních odpadních vod
2 - ID 2	Nedostatečné čištění průmyslových odpadních vod (včetně vypuštění důlních vod)
6 - ID 6	Eutrofizace
7 - ID 7	Nevhodná aplikace hnojiv a prostředků na ochranu rostlin
8 - ID 8	Eroze (jako zdroj fosforu a nerozpuštěných látek)
9 - ID 9	Staré ekologické zátěže
10 - ID 10	Nevhodné využívání území
11 - ID 11	Odběry a vypouštění za podmínek nízkých průtoků/nepříznivý poměr mezi odběry a základním odtokem
12 - ID 12	Realizace vrtů pro tepelná čerpadla
15 - ID 15	Plošné znečištění z atmosférické depozice
1 - ID 16	Nevhodné morfologické úpravy na tocích v intravilánech i extravilánech (neprůtočná ramena, napřímení toku, technické úpravy, potamalizace, zahloubení koryta aj.)
2 - ID 17	Prostupnost vodních toků (zprůchodnění toků a zamezení vnikání ryb do vodních elektráren)
6 - ID 21	Nedostatek rybích úkrytů a jiných stanovišť v korytech vodních toků
8 - ID 23	Nevhodné využívání území v nivě
9 - ID 24	Nevyhovující skladba břehových porostů a porostů údolních niv

Příloha IV. – Program opatření na ochranu území před extrémními vodními stavy

Protipovodňová opatření

Kraj	ID opatření	Název opatření	Typ opatření	Správce vodního toku	Navrhovatel	Náklady na realizaci (mil. Kč)
Královéhradecký	LA200005	Labe, Jaroměř, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi	úpravy toků + pevné konstrukce + mobilní konstrukce	PLa	Obec	144,13
Královéhradecký	LA200014	Čistá, Hostinné - zvýšení ochrany města hrázemi	úpravy toků + pevné konstrukce	PLa	PLa	14,05
Královéhradecký	LA200015	Dědina, Mělčany, suchá retenční nádrž	suchý poldr	PLa	PLa	550,00
Královéhradecký	LA200020	Metuje, Velké Poříčí, zvýšení ochrany úpravou koryta v obci	úpravy toků + odlehčovací ramena, obtokové kanály	PLa	PLa	82,98
Královéhradecký	LA200027	Orlice, Albrechtice nad Orlicí, protipovodňová ochrana	pevné konstrukce + mobilní konstrukce	PLa	Obec	48,57
Královéhradecký	LA200035	Suchá nádrž Obědovice	suché poldry	ZVHS	ZVHS	7,44
Královéhradecký	LA200037	Suchá nádrž Žireč	suché poldry	ZVHS	ZVHS	18,62
Královéhradecký	LA200039	Suchá nádrž Rusek - Bukovina	suché poldry	ZVHS	ZVHS	19,90
Královéhradecký	LA200041	Suché nádrže Křinice I. - III.	suché poldry	ZVHS	ZVHS	22,26
Královéhradecký	LA200042	Suché nádrže Hejtmánkovice I. - III.	suché poldry	ZVHS	ZVHS	18,95
Královéhradecký	LA200043	ZKT Hejtmánkovický potok II. etapa, 1.část	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	22,76
Královéhradecký	LA200044	ZKT Hustířanka - Dubenec	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	12,77
Královéhradecký	LA200047	ZKT LP č.6 Bělušky	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	2,37
Královéhradecký	LA200052	ZKT Hejtmánkovický p.II.etapa - 2.část	úprava toků	ZVHS	ZVHS	10,50
Královéhradecký	LA200065	Suchá nádrž Lukavice	suché poldry	Lesy ČR	Lesy ČR	10,00
Královéhradecký	LA200090	Bartošovický potok II., Bartošovice v O. h.	úpravy toků + spádové objekty	Lesy ČR	Lesy ČR	8,40
Královéhradecký	LA200103	Přírodě blízká protipovodňová opatření v povodí Dědiny	přírodě blízké nové koryto + vegetace + ramena, tůně, mokřady + retenční nivy + protierozní opatření		AOPK	533,58
Královéhradecký	LA200143	Kvasiny, opěrná zeď vodního toku Bělá	pevné konstrukce	PLa	Obec	5,06
Královéhradecký	LA200164	PPO Broumov – Velká Ves	suchý poldr	ZVHS	ZVHS	26,43
Liberecký	LA200017	Jizera, Turnov, zvýšení ochrany města rekonstrukcí jezu	spádové objekty	PLa	PLa	63,06
Liberecký	LA200072	Odolenovický potok - Turnov (poldr)	suché a polosuché poldry, jejich soustavy	Lesy ČR	Lesy ČR	8,00
Liberecký	LA200091	Žernovík, ř.km 1,275 - 4,620, Železný Brod	úpravy toků + spádové objekty	Lesy ČR	Lesy ČR	14,50
Pardubický	LA200022	Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, zvýšení protipovodňové ochrany města rekonstrukcí úpravy vodního toku a hrázemi	pevné konstrukce + mobilní konstrukce	PLa	PLa	6,25

Kraj	ID opatření	Název opatření	Typ opatření	Správce vodního toku	Navrhovatel	Náklady na realizaci (mil. Kč)
Pardubický	LA200023	Tichá Orlice, Choceň, zvýšení PPO města rekonstrukcí úpravy VT a hrázemi	úpravy toků + pevné konstrukce	PLa	PLa	152,02
Pardubický	LA200025	Třebovka, Dlouhá Třebová – Hylváty, úprava toku v obcích	úpravy toků + pevné konstrukce	PLa	PLa	196,92
Pardubický	LA200040	Suchá nádrž Ostřetín	suchý poldr	ZVHS	ZVHS	9,99
Pardubický	LA200045	ZKT Jesenčanský potok	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	16,32
Pardubický	LA200048	ZKT Čermná I	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	13,87
Pardubický	LA200058	PPO Krouna	odlehčovací ramena, obtokové kanály	ZVHS	ZVHS	5,45
Pardubický	LA200067	Ležák - Holetín	úpravy toků	Lesy ČR	Lesy ČR	10,00
Pardubický	LA200080	Skuhrovský potok v obci Rybník	úpravy toků, pevné konstrukce	Lesy ČR	Lesy ČR	3,67
Pardubický	LA200094	Lovětínský potok, Ronov n. D.	úprava toků + spádové objekty	Lesy ČR	Lesy ČR	8,44
Pardubický	LA200163	Poldr České Heřmanice	suchý poldr	ZVHS	ZVHS	28,15
Pardubický	LA200165	PPO Němčice	suchý poldr + úprava toku	ZVHS	ZVHS	32,00
Pardubický	LA200166	ZKT Čermná II.	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	14,50
Pardubický	LA200167	ZKT Chvojenecká svodnice	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	20,97
Pardubický	LA200168	ZKT PP č.1 Ředického potoka	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	6,30
Středočeský	LA200016	Doubrava, Vrды – Zbyslav, zvýšení ochrany obcí hrázemi a rekonstrukcí jezu	úpravy toků + pevné konstrukce + spádové objekty	PLa	PLa	103,84
Středočeský	LA200046	ZKT Mrlina	úpravy toků + pevné konstrukce	ZVHS	ZVHS	6,50
Vysočina	LA200049	ZKT Maleč	úpravy toků	ZVHS	ZVHS	33,38
Vysočina	LA200162	Městecký potok II. - Vojnův Městec	úprava toků + spádové objekty	Lesy ČR	Lesy ČR	8,00

Opatření na zvýšení bezpečnosti vodních děl

Kraj	ID opatření	Název opatření	Typ opatření	Správce vodního toku	Navrhovatel	Náklady na realizaci (mil. Kč)
Královéhradecký	LA200160	VD Rozkoš - odstranění sedimentů ze severní nádrže	odstranění sedimentů	PLa	PLa	70,00
Liberecký	LA200116	VD Josefův Důl - sanace AB pláště	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	330,00
Liberecký	LA200119	VD Harcov - sanace průsaků, oprava zdiva hráze a obnova funkce návodního drenážního systému	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	75,00
Liberecký	LA200122	VD Bedřichov - rekonstrukce koruny hráze a odpadního koryta od BP	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	40,00

Kraj	ID opatření	Název opatření	Typ opatření	Správce vodního toku	Navrhovatel	Náklady na realizaci (mil. Kč)
Liberecký	LA200158	VD Mšeno - odstranění sedimentů ze všech tří částí nádrže.	odstranění sedimentů	PLa	PLa	50,00
Pardubický	LA200109	VD Seč - rekonstrukce návodních uzávěrů spodních výpustí a rekonstrukce koruny hráze	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	50,00
Pardubický	LA200118	Rybník Hvězda - zajištění bezpečnosti a provozuschopnosti VD	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	25,00
Pardubický	LA200124	VD Křižanovice - rekonstrukce spodní výpusti	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	20,00
Pardubický	LA200157	VD Hamry - odstranění sedimentů z nádrže Kameničky	odstranění sedimentů	PLa	PLa	40,00
Pardubický	LA200159	VD Pařížov – odstranění sedimentů z nádrže	odstranění sedimentů	PLa	PLa	25,00
Středočeský	LA200107	Velký rybník – rekonstrukce spodních výpustí, přelivu a hráze	rekonstrukce objektů VD	PLa	PLa	45,00
Středočeský	LA200161	VD Vrchlice - odstranění sedimentů z nádrže Hamerák	odstranění sedimentů	PLa	PLa	30,00