



# VLIVY A UŽÍVÁNÍ VOD

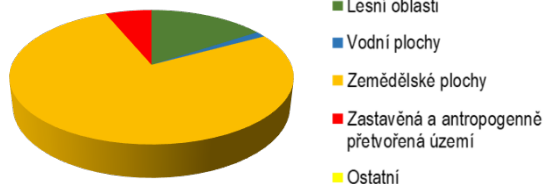
Počet zdrojů bodového vypouštění 141

[Přehled zdrojů bodového vypouštění](#)

Počet odběrů vody 2

[Přehled odběrů povrchových vod](#)

Využití území v povodí



## Chráněné oblasti vázané na vodní prostředí

Odběr pro pitné účely	CHOPAV	Citlivá a zranitelná oblast	Koupací voda	Ptačí oblasti	EVL	Maloplošné chráněné území	Ramsarský mokřad
Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne

[Vazba vodních útvarů na chráněné oblasti vázané na vodní prostředí](#)

## Seznam významných vlivů

Bodový zdroj znečištění						Hydromorfologie			
Komunální zdroje	Odlehčovací komora	Průmyslový zdroj		SEKM	Důlní znečištění	Chov ryb	Fyzická změna	Příčná překážka	Hydrologická změna
		Evidovaný v IRZ	Neevidovaný v IRZ						
5	3	0	2	0	0	0	3	5	2

## Plošné zdroje znečištění

Odtok z urban. území	Zemědělství – dusík	Zemědělství – fosfor (mimoerozní)	Zemědělství – fosfor (erozní)	Zemědělství – pesticidy	Atmosférická depozice	Doprava	Obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
2	5	5	5	4	4	2	5

Kódy významnosti vlivů / rizikovosti:

1 – Zanedbatelný / Nevýznamný / Nerizikový  
0 – Bez vlivu / Bez rizika

2 – Nízký / Potenciálně rizikový  
3 – Střední

4 – Významný / Rizikový  
5 – Velmi významný

[Identifikace významných vlivů na útvary povrchových vod](#)

## HODNOCENÍ STAVU

### Reprezentativní profil

ID profilu	PLA_46
Název profilu	Kosičky

## Hodnocení stavu / potenciálu vodního útvaru

Chemický stav	Nedosažení dobrého	Nevyhovující ukazatel:	Benzo[a]pyren						Celkový stav / potenciál:	Nevyhovující			
Ekologický stav / potenciál	Poškozený stav	Všeobecné fyzikálně-chemické složky											
		Průhlednost vody	Teplotní poměry	Kyslíkové poměry (BSKs; nasycení H <sub>2</sub> O kyslíkem)	Slanost	Acidobazický stav (pH; KNK <sub>4,5</sub> )	Živinné podmínky – N (amoniakální N; dusičnanový N)	Živinné podmínky – P (celkový P; PO <sub>4</sub> -P)			Specifická znečišťující látka		
		∅	3	2; 3	∅	1; ∅	1; 3	3; 3			3		
		Nevyhovující složka:		Teplotní poměry, nasycení vody kyslíkem, dusičnanový dusík, celkový fosfor, PO <sub>4</sub> -P									
		Biologické složky											
		Makrozoobentos	Fytobentos	Fytoplankton	Makrofyta	Ryby							
		4	3	-	4	-							
		Hydromorfologické složky											
		Hydrologický režim			Kontinuita vodního toku			Morfologické podmínky					
		2			3			2					

Legenda k chemickému stavu:

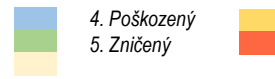
- Dobrý
- Nedosažení dobrého
- Neznámý



[Hodnocení chemického stavu](#)

Legenda k ekologickému stavu:

- Velmi dobrý
- Dobrý
- Střední
- Poškozený
- Zničený



[Hodnocení ekologického stavu](#)

Legenda k ekologickému potenciálu:

- Velmi dobrý
- Dobrý a lepší
- Střední
- Poškozený
- Zničený



[Hodnocení ekologického potenciálu](#)

Legenda k celkovému stavu / potenciálu:

- Dobrý
- Nevyhovující
- Neznámý



[Souhrnné hodnocení stavu / potenciálu](#)

## CÍLE A VÝJIMKY

Chemický stav		Ekologický stav	
Počet cílů	Počet výjimek	Počet cílů	Počet výjimek
16	1	0	10

*Environmentální cíle pro útvary povrchových vod – chemický stav*

*Výjimky z dosažení dobrého chemického stavu útvary povrchových vod podle ukazatele*

*Environmentální cíle pro útvary povrchových vod – ekologický stav / potenciál*

*Výjimky z dosažení dobrého ekologického stavu / potenciálu podle složky kvality*

## NAVRŽENÁ OPATŘENÍ

ID opatření	Název	Typ
<a href="#">CZE.....</a>	Nevyhovující ukazatele a významné vlivy řeší rovněž obecné listy opatření sestavené na národní úrovni. Tato opatření jsou popsána v kapitole VI plánu dílčího povodí. V seznamu níže nejsou uvedena.	C
HSL30200001	Opatření k aplikaci principu „Znečišťovatel platí“ (HSL202101)	B
HSL30301007	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B
HSL30400001	Povrchové vody využívané ke koupání	B
HSL30501002	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (HSL205101)	B
HSL30501003	Revize minimálních zůstatkových průtoků v lokalitách významných odběrů vod pro MVE	B
HSL30601001	Umělá infiltrace	B
HSL30701055	Odstranění VK kanalizace a ČOV Kratonohy	A
HSL30701058	Odstranění VK kanalizace a CENTRÁLNÍ ČOV Babice, připojení Barchova	A
HSL30702001	Drobní znečišťovatelé a obce do 2000 EO	B
HSL30702171	Intenzifikace ČOV Lhota pod Libčany, možnost připojení Roudnice, srážení fosforu	A
HSL30702172	Zvýšení účinnosti odstraňování fosforu na ČOV Libčany	A
HSL30702173	Zvýšení účinnosti odstraňování fosforu na ČOV Dobřenice	A
HSL30705421	Zvyšování účinnosti čištění snižováním podílu balastních vod	B
HSL30707056	Odstranění VK kanalizace Roudnice připojení na Lhotu pod Libčany	A
HSL30707057	Odstranění VK kanalizace Písek a Nové Město, CENTRÁLNÍ ČOV Nové město	A
HSL30707059	Odstranění VK kanalizace Kunčice připojení na Nechanice	A
HSL31004044	Staré ekologické zátěže	B
HSL31101001	Opatření k prevenci a snížení dopadů havarijního znečištění (HSL211101)	B
HSL31201009	Revitalizace vodních toků a niv	B
HSL31202010	Renaturace vodních toků a niv	B
HSL31207097	Studie analýzy morfologických charakteristik v povodí Horního a středního Labe	B
HSL31208011	Migrační zprostupnění vodních toků - prioritní koridory	B
HSL31208012	Migrační zprostupnění vodních toků (mimo mezinárodní, národní, regionální priority)	B
HSL31501001	Podpora retenční a infiltrační schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků (HSL215001)	B
HSL31501002	Obnovení a zachování splaveninového režimu	B
HSL31501004	Realizace opatření z Regionální strategie adaptačních opatření	B
HSL31604003	Hospodaření na rybnících	B
HSL31700267	Soubor přírodně blízkých protipovodňových opatření na vodních tocích Cidlina a Bystřice v lokalitě bažantnice Luhy	A
HSL31800001	Protipovodňová ochrana obcí	B
HSL31800002	Preventivní protipovodňová ochrana	B
HSL31900001	Malé vodní útvary	B
HSL31901002	Fenomén sucho	B
HSL31901003	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo (HSL219001)	B
HSL32000001	Průzkumný monitoring	B
HSL32099003	Monitoring hydromorfologického stavu vybraných vodních toků	B

[Podrobnější informace k navrženým opatřením](#)

### Použitá zkratky:

- Ø Údaje nejsou k dispozici
- Nehodnoceno
- BSK<sub>5</sub> Pětidenní biochemická spotřeba kyslíku
- EVL Evropsky významná lokalita
- CHOPAV Chráněná oblast přirozené akumulace vod
- IRZ Integrovaný registr znečišťování
- KNK<sub>4,5</sub> Kyselinová neutralizační kapacita
- M Monitorováno ale nepoužito
- N Dusík
- NR Není relevantní
- P Fosfor



PO<sub>4</sub>-P Fosforečnanový fosfor  
SEKM Systém evidence kontaminovaných míst

