

# PRŮVODNÍ LIST VODNÍHO ÚTVARU POVRCHOVÝCH VOD

Dílčí povodí Horního a středního Labe

HSL\_0510

Zdobnice od pramene po tok Říčka včetně

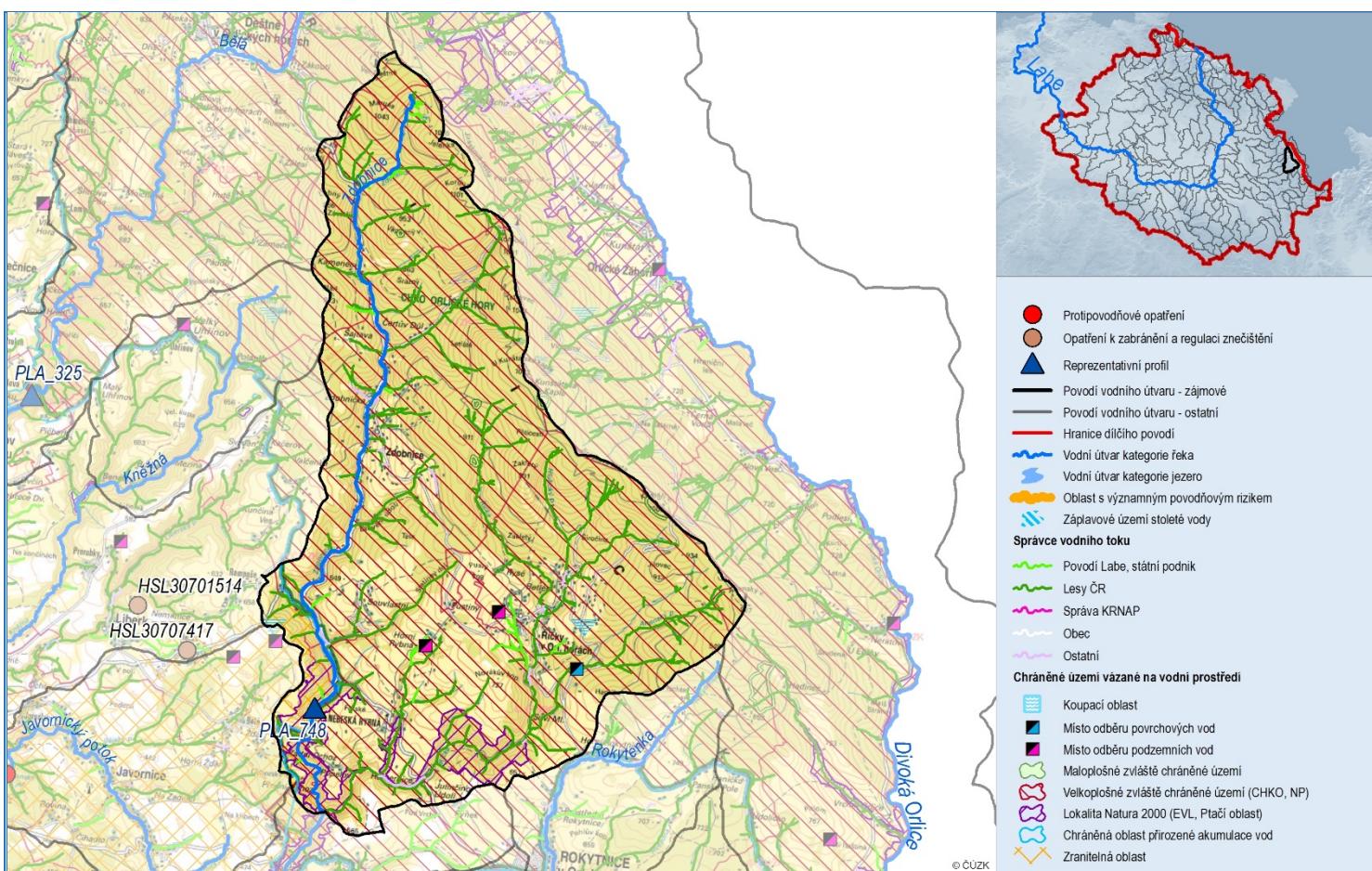
Kategorie: řeka



Silně ovlivněný vodní útvar:			Ne	
Zemědělství – meliorace	-	Protipovodňová ochrana	-	Zachování přírodních chráněných oblastí, archeologických staničních a dědictví
Zemědělství – závlahy	-	Zásobení průmyslu vodou	-	Rižní doprava, přístavy
Energetika – vodní energie	-	Turistika a rekreace	-	Jiné
Energetika – jiná než vodní energie	-	Rozvoj sídel – zásobování pitnou vodou	-	Neznámé
Chov ryb, rybníkářství	-	Rozvoj sídel – ostatní	-	

[Silně ovlivněné útvary povrchových vod a jejich užívání](#)

Oblast s významným povodňovým rizikem: Ne



## Základní údaje vodního útvaru

Délka vodního útvaru [km]	Plocha mezipovodí vodního útvaru [km²]	Délka vodních toků v mezipovodí vodního útvaru [km]	Maximální nadmořská výška [m n. m.]	Minimální nadmořská výška [m n. m.]	Kraj	ORP
16,75	71,97	144,27	1108	475	Královéhradecký	Dobruška, Rychnov nad Kněžnou

## Základní hydrologické údaje vodního útvaru

Profil:	Průtok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]							
Číslo:	-							
ČHP	1-02-01-0450-0-00							
Plocha povodí limnigrafu: [km²]	71,97							
	Q <sub>a</sub>	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>10</sub>	Q <sub>20</sub>	Q <sub>50</sub>	Q <sub>100</sub>
	1,80	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø

# VLIVY A UŽÍVÁNÍ VOD

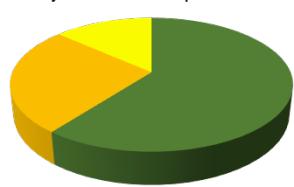
Počet zdrojů bodového vypouštění 9

[Přehled zdrojů bodového vypouštění](#)

Počet odběrů vody 3

[Přehled odběrů povrchových vod](#)

Využití území v povodí



- Lesní oblasti
- Vodní plochy
- Zemědělské plochy
- Zastavěná a antropogenně přetvořená území
- Ostatní

## 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	Ano	Ano	Ne	Ne	Ne	Ano	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	Přírodní překážka	Hydrologická změna
		Evidovaný v IRZ	Neevidovaný v IRZ						
1	0	0	0	0	0	0	3	4	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
1	1	2	5	1	3	2	3

Kódy významnosti vlivů / rizikovosti:

1 – Zanedbatelný / Nevýznamný / Nerizikový

2 – Nízký / Potenciálně rizikové

4 – Významný / Rizikový

0 – Bez vlivu / Bez rizika

3 – Střední

5 – Velmi významný

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

## HODNOCENÍ STAVU

Reprezentativní profil	
ID profilu	PLA_845
Název profilu	Pěčín

## Hodnocení stavu / potenciálu vodního útvaru

Chemický stav	Dobrý	Nevyhovující ukazatel:		Žádný						Celkový stav / potenciál: Nevyhovující		
Ekologický stav / potenciál	Střední stav	Všeobecné fyzikálně-chemické složky										
		Průhlednost vody	Teplotní poměry	Kyslíkové poměry (BSK <sub>s</sub> ; nasycení H <sub>2</sub> O kyslíkem)	Slanost	Acidobazický stav (pH; KNK <sub>4,5</sub> )	Živinové podmínky – N (amoniakální N; dusičnanový N)	Živinové podmínky – P (celkový P; PO <sub>4</sub> -P)	Specifická znečišťující látka			
		Ø	1	1; 3	Ø	2; Ø	1; 1	1; 1	2			
		Nevyhovující složka:		Nasycení vody kyslíkem								
		Biologické složky										
		Makrozoobentos	Fytobentos	Fytoplankton	Makrofyta	Ryby						
		2	3	-	Ø	-						
		Hydromorfologické složky										
		Hydrologický režim		Kontinuita vodního toku			Morfologické podmínky					
		3		3			1					

**Legenda k chemickému stavu:**

- 1. Dobrý
- 2. Nedosažení dobrého
- 3. Neznámý

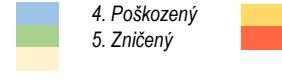
[Hodnocení chemického stavu](#)



**Legenda k ekologickému stavu:**

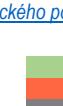
- 1. Velmi dobrý
- 2. Dobrý
- 3. Střední

[Hodnocení ekologického stavu](#)



**Legenda k ekologickému potenciálu:**

1. Velmi dobrý  
2. Dobrý a lepší  
3. Střední



4. Poškozený  
5. Zničený



[Hodnocení ekologického potenciálu](#)  
[Souhrnné hodnocení stavu / potenciálu](#)

**Legenda k celkovému stavu / potenciálu:**

1. Dobrý  
2. Nevhovující  
3. Neznámý



[Souhrnné hodnocení stavu / potenciálu](#)

# CÍLE A VÝJIMKY

Chemický stav		Ekologický stav	
Počet cílů	Počet výjimek	Počet cílů	Počet výjimek
2	0	0	2

[Environmentální cíle pro útvary povrchových vod – chemický stav](#)

[Výjimky z dosažení dobrého chemického stavu útvarů 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
HSL30702001	Drobní znečišťovatelé a obce do 2000 EO	B
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 korydory	B
HSL31208012	Migrační zprostupnění vodních toků (mimo mezinárodní, národní, regionální prioritu)	B
HSL31501001	Podpora retenční a infiltracní schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků (HSL215001)	B
HSL31501002	Obnovení a zachování splaveninového režimu	B
HSL31604003	Hospodaření na rybnících	B
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](#)

### Použité 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

