

PRŮVODNÍ LIST VODNÍHO ÚTVARU POVRCHOVÝCH VOD

Dílčí povodí Horního a středního Labe

HSL_0970

Slubice od pramene po ústí do toku Chrudimka

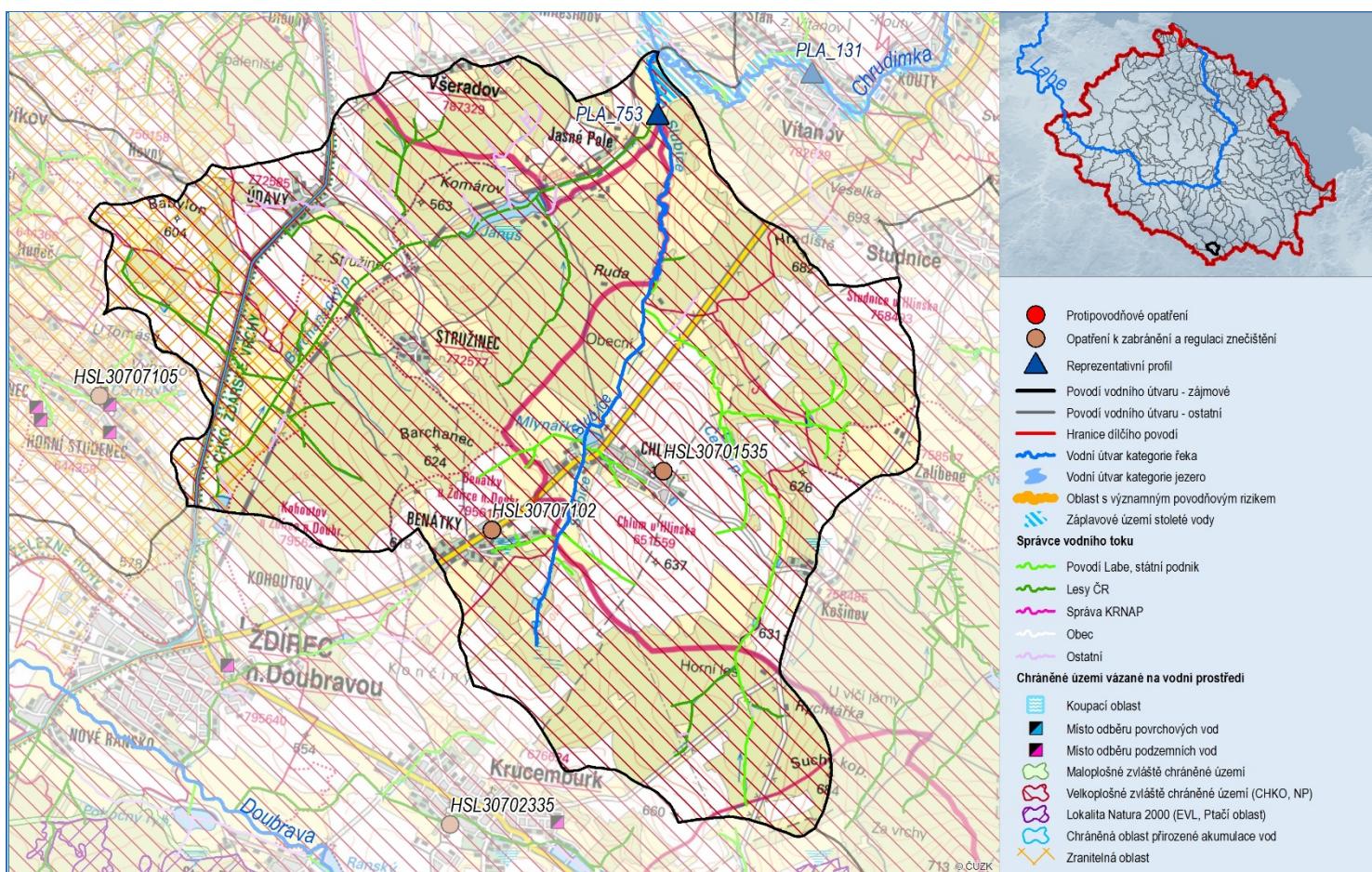
Kategorie: řeka



Silně ovlivněný vodní útvar:			Ne	
Zemědělství – meliorace	-	Protipovodňová ochrana	-	Zachování přírodních chráněných oblastí, archeologických staničních a dědictví
Zemědělství – závlahy	-	Zásobení průmyslu vodou	-	Riční 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
6,32	29,77	50,79	698	539	Výsočina, Pardubický	Chotěboř, Hlinsko, Žďár nad Sázavou

Základní hydrologické údaje vodního útvaru

Profil:	Průtok [$m^3 \cdot s^{-1}$]							
Číslo:	-							
ČHP	1-03-03-0180-0-00							
Plocha povodí limnigrafu: [km²]	29,78							
	Q _a	Q ₁	Q ₂	Q ₅	Q ₁₀	Q ₂₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
	0,32	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø

VLIVY A UŽÍVÁNÍ VOD

Počet zdrojů bodového vypouštění 6

[Přehled zdrojů bodového vypouštění](#)

Počet odběrů vody 0

[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	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne

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

Seznam významných vlivů

Bodový zdroj znečištění

Komunální zdroje	Odlehčovací komora	Průmyslový zdroj		SEKM	Důlní znečištění	Chov ryb	Hydromorfologie		
		Evidovaný v IRZ	Neevidovaný v IRZ				Fyzická změna	Přírodná překážka	Hydrologická změna
1	0	0	0	0	0	0	5	1	1

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	2	3	5	2	3	2	5

Kódy významnosti vlivů / rizikovosti:
 1 – Zanedbatelný / Nevýznamný / Nerizikový
 0 – Bez vlivu / Bez rizika

2 – Nízký / Potenciálně rizikové
 3 – Střední

4 – Významný / Rizikový
 5 – Velmi významný

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

HODNOCENÍ STAVU

Reprezentativní profil

ID profilu PLA_753

Název profilu Vítanov

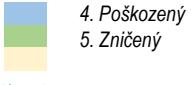
Hodnocení stavu / potenciálu vodního útvaru

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

Legenda k chemickému stavu: 1. Dobrý
 2. Nedosažení dobrého
 3. Neznámý
[Hodnocení chemického stavu](#)



Legenda k ekologickému stavu: 1. Velmi dobrý
 2. Dobrý a lepší
 3. Střední
[Hodnocení ekologického stavu](#)



Legenda k ekologickému potenciálu: 1. Velmi dobrý
 2. Dobrý a lepší
 3. Střední
[Hodnocení ekologického potenciálu](#)



Legenda k celkovému stavu / potenciálu: 1. Dobrý
 2. Nevhovující
 3. Neznámý
[Souhrnné hodnocení stavu / potenciálu](#)



CÍLE A VÝJIMKY

Chemický stav

Počet cílů	Počet výjimek
6	0

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

[Výjimky z dosažení dobrého chemického stavu útvarů povrchových vod podle ukazatele](#)

Ekologický stav

Počet cílů	Počet výjimek
0	4

[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
CZE.....	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
HSL30301001	Vodárenské nádrže	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
HSL30701537	Kanalizace a ČOV v místní části Chlum	A
HSL30702001	Drobní znečišťovatelé a obce do 2000 EO	B
HSL30707102	Odstranění VK Benátky	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 Homího a středního Labe	B
HSL31208011	Migrační zprostupnění vodních toků - prioritní koridory	B
HSL31208012	Migrační zprostupnění vodních toků (mimo mezinárodní, národní, regionální prioritu)	B
HSL31501001	Podpora retenční a infiltrací 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
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
HSL32099003	Monitoring hydromorfologického stavu vybraných vodních toků	B

[Podrobnější informace k navrženým opatřením](#)

Použité zkratky:

Ø	Údaje nejsou k dispozici
-	Nehodnoceno
BSK _s	Pětidenní biochemická spotřeba kyslíku
EVL	Evropsky významná lokalita
CHOPAV	Chráněná oblast přirozené akumulace vod
IRZ	Integrovaný registr znečištění
KNK _{4,5}	Kyselinová neutralizační kapacita
M	Monitorováno ale nepoužito
N	Dusík
NR	Není relevantní
P	Fosfor
PO ₄ -P	Fosforečnanový fosfor
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst