

## List hodnocení útvary povrchových vod

<b>ID útvary povrchových vod</b>	20736000	<b>Kategorie VÚ</b>	tekoucí	<b>HMWB</b>
<b>Název útvary povrchových vod</b>	Lužická Nisa po soutok s tokem Černá Nisa	<b>Řád Strahlera</b>	5	ne

### Hodnocení stavu

CHEMICKÝ STAV		EKOLOGICKÝ STAV				
		FYZIKÁLNĚ - CHEMICKÉ SLOŽKY		BIOLOGICKÉ SLOŽKY		
SYNTECKÉ LÁTKY	KOVY	VŠEOB. F - CH LÁTKY	SPEC. ZNEČ. LÁTKY	BENTOS	RYBY	FYTOPLANKTON
vyhovující	potenciálně nevyhovující	nevyhovující	vyhovující	nevyhovující	potenciálně nevyhovující	
potenciálně nevyhovující		nevyhovující		nevyhovující		
nevyhovující						

### Překročené ukazatele

Syntetické látky	Kovy	Všob. fyz. chem. látky	Spec. zneč. látky	Bentos	Ryby	Fytoplankton
	Nikl a jeho sloučeniny	Fosfor celkový		Bentos	Ryby	
	Rtuť a její sloučeniny	Biochem. spotř. kyslíku (BSK-5)				
	Olovo a jeho sloučeniny	Reakce vody (pH)				
	Kadmium a jeho sloučeniny					

### Významný problém nakládání s vodami:

ANO

### Program opatření:

ANO

Typ významného problému nakládání s vodami	Potvrzeno
Nedostatečné odkanalizování a čištění komunálních odpadních vod	Ano
Nevhodné morfologické úpravy na tocích v intravilánech i extravilánech (neprůtočná ramena, napřímení toku, technické úpravy, potamalizace, zahloubení koryta aj.).	-
Nedostatečné čištění průmyslových odpadních vod (včetně vypuštění důlních vod)	Ano

ID opatření	Název opatření	TYP	1. POP
LA100093	Liberec - rekonstrukce ČOV, výstavba kanalizace	A	Ano
LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	B	Ano
LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	B	Ano
LA100234	Průzkumný monitoring	B	Ano
LA110056	Lužické Nisa, Liberec. revitalizace	A	Ano

## List hodnocení útvaru povrchových vod

<b>ID útvaru povrchových vod</b>	20736000	<b>Kategorie VÚ</b>	tekoucí	<b>HMWB</b>
<b>Název útvaru povrchových vod</b>	Lužická Nisa po soutok s tokem Černá Nisa	<b>Řád Strahlera</b>	5	ne

### Odhad dopadu navržených opatření

CHEMICKÝ STAV		EKOLOGICKÝ STAV				
		FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ SLOŽKY		BIOLOGICKÉ SLOŽKY		
SYNTETICKÉ LÁTKY	KOVY	VŠEOB. F-CH LÁTKY	SPEC. ZNEČ. LÁTKY	BENTOS	RYBY	FYTOPLANKTON
vyhovující	potenciálně nevyhovující	nevyhovující	vyhovující	nevyhovující	potenciálně nevyhovující	
potenciálně nevyhovující		nevyhovující		nevyhovující		
nevyhovující						

### Navržená opatření mají zásadní pozitivní vliv na: (aplikace výjimek)

Syntetické látky	Kovy	Všeob. fyz. chem. látky	Spec. zneč. látky	Bentos	Ryby	Fytoplankton
	Rtuť a její sloučeniny	PL_TECH_02 Reakce vody (pH)	PL_TECH_01	Bentos	PL_TECH_04 Ryby	PL_TECH_04
	Olovo a jeho sloučeniny	PL_TECH_02 Fosfor celkový	PL_TECH_02			
	Nikl a jeho sloučeniny	PL_TECH_02 Biochem. spotř. kyslíku (BSK-5)				
	Kadmium a jeho sloučeniny	PL_TECH_02				