

List hodnocení útvaru povrchových vod

ID VÚ HVL_1470
Název Lomnice od toku Hradištský potok po vzdutí nádrže Orlik II

Typologie VÚ 1-2-1-2

Kategorie VÚ řeka
HMWB/AWB NE

OsVPR NE

Hodnocení stavu na základě výsledků situačního a provozního monitoringu naměřených v období let 2016-2018

CHEMICKÝ STAV	EKOLOGICKÝ STAV									
	FYZIKÁLNĚ - CHEMICKÉ SLOŽKY		HYDROMORFOLOGICKÉ SLOŽKY			BIOLOGICKÉ SLOŽKY				
	VŠEOB. F - CH L.	SPEC. ZNEČ. L.	HYDROLOG. REŽ.	KONTINUITA	MORFOL. PODM.	MAKROZOOBEN.	FYTOBENT.	MAKROFYTA	FYTOPLANKT.	RYBY
dobrý stav	střední	střední	dobrý	střední	střední	poškozený	střední	-	-	dobrý
	střední		střední			poškozený				
poškozený stav										

Překročené ukazatele

Syntetické I.	Kovy	Všeob. f-ch látky	Spec. zneč. látky	Hydrologický režim	Kontinuita toku	Morfologické podm.	Makrozoobentos	Fytobentos	Makrofyta	Fytoplankton	Ryby
		T	AOX		kontinuita toku	morfologické podm.	makrozoobentos	fytobentos			
		O2-PERC	ALACHLOR-MB								
		BSK-5									
		PH									
		N-NO3									
		N-NH4									
		P-V									
		P-PO4									

Odhad dopadu navržených opatření k roku 2027

CHEMICKÝ STAV	EKOLOGICKÝ STAV									
	FYZIKÁLNĚ - CHEMICKÉ SLOŽKY		HYDROMORFOLOGICKÉ SLOŽKY			BIOLOGICKÉ SLOŽKY				
	VŠEOB. F - CH L.	SPEC. ZNEČ. L.	HYDROLOG. REŽ.	KONTINUITA	MORFOL. PODM.	MAKROZOOBEN.	FYTOBENT.	MAKROFYTA	FYTOPLANKT.	RYBY
dobrý stav	střední	střední	dobrý	střední	střední	poškozený	střední	-	-	dobrý
	střední		střední			poškozený				
poškozený stav										

Návrh zvláštních a méně přísných cílů (aplikace výjimek) včetně příčinného vlivu

Syntetické I.	Kovy	Všeob. f-ch látky	Spec. zneč. látky	Hydrologický režim	Kontinuita toku	Morfologické podm.	Makrozoobentos	Fytobentos	Makrofyta	Fytoplankton	Ryby
		FCH_VA	FCH_SZL		HMF_KONT	HMF_MORF	BIO_MZB	BIO_FB			
		8	2.2		4.2.1	4.1	PT_T	1.1			
		PT_T	PT_T		PT_T	PT_T	1.1, 1.2, 1.8, 2.6	PT_T			
		FCH_VK	FCH_SZL		HMF_KONT			BIO_FB			
		1.1, 1.8, 2.6	8		4.2.2			2.6			
		PT_T	PT_T		PT_T			PT_T			
		FCH_VT			HMF_KONT						
		4.2.1, 4.2.2, 4.2.8			4.2.8						
		PT_T			PT_T						
		FCH_VZN									
		1.1, 2.2, 2.6									
		PT_T									
		FCH_VZP									
		1.1, 2.6									
		PT_T									

Významný vliv způsob. nedosažení dobrého stavu

Typ významného vlivu	Složka
1.1	Maktozoobentos
1.1	Fytobentos
1.1	Všeobecné fyzikálně chemické látky
1.2	Maktozoobentos
1.8	Všeobecné fyzikálně chemické látky
1.8	Maktozoobentos
2.2	Všeobecné fyzikálně chemické látky
2.2	Specifické znečišťující látky
2.6	Fytobentos
2.6	Maktozoobentos
2.6	Všeobecné fyzikálně chemické látky
4.1	Morfologické podmínky
4.2.1	Všeobecné fyzikálně chemické látky
4.2.1	Kontinuita toku
4.2.2	Všeobecné fyzikálně chemické látky
4.2.2	Kontinuita toku
4.2.8	Všeobecné fyzikálně chemické látky
4.2.8	Kontinuita toku
8	Specifické znečišťující látky
8	Všeobecné fyzikálně chemické látky

Navržená opatření:

kod	ID opatření	Název opatření	Typ LO	Prog. opatření
NPP	CZE	Listy opatření typu C	C	ano
NPP	HVL30700123	Omezení obsahu fosforu v povodí nádrže Orlík II	B	ano
NPP	HVL30701041	Výstavba ČOV a kanalizace v obci Mirovice	A	ano
NPP	HVL30702002	Výstavba nové ČOV Blatná	A	ano
NPP	HVL30710114	Koncepce odtokových poměrů města Blatná	A	ano
NPP	HVL31202002	Podpora renaturačních procesů na vybraných vodních tocích	B	ne
NPP	HVL32000005	Úprava provozního monitoringu v dílčím povodí Horní Vltavy	B	ano