

List opatření

Opatření	Uhelné sklady obchod s palivem - Zábřeh	ID_OP	MO130010
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru			
Název obce	Zábřeh	Kraj	OLK
souřadnice:	x	-569556,0	y
			-1087772,0
Oblast povodí	Morava	Prac.čís.UPOVR	M030
VÚ povrchových vod	Moravská Sázava po ústí do toku Morava	UPOVR_ID	40246010
VÚ podzemních vod	Krystalinikum jižní části Východních Sudet	UPZV_ID	64321

Popis současného stavu						
Typ zátěže	ostatní		Celkové riziko	nízké, bodové		
Druh provozu	energetika					
Majitel	Uhelné sklady - obchod s palivem,		Provozovatel	Uhelné sklady - obchod s palivem,		
Lokalizace	Sklad paliv společnosti Uhelné sklady - obchod s palivem s.r.o. v Zábřehu se nachází při východním okraji města mezi silnicí Zábřeh - Leština a řekou Moravská Sázava. Vjezd do areálu leží cca 200 m od křižovatky hlavní silnice Mohelnice - Šumperk s vedlejší cestou do Leštiny.					
Slovní popis	V areálu Zábřeh byly průzkumnými pracemi v rámci AR zjištěny koncentrace NEL v podzemní vodě nad hodnotu kritéria B MP MŽP. V tomto vrtu byly při hloubení patrné povlaky ropných látek na valounech štěrku v hloubce 2,5 až 4,8 m p.t. V ostatních hydrogeologických objektech nebyly zjištěny obsahy NEL nad hodnotu kritéria B, v průběhu hloubení nevstrojených sond nebyla vizuální kontaminace ropnými látkami zjištěna.					
Evidence v databázích	databáze	evidováno	číslo ES	identifikace v databázi		
	SEKM	ano		LOKAL_ID	18942005	
	ČÍŽP			ID_ČÍŽP		
	KU			ID_KU		
Vybrané látky nad limit C MP MŽP 1996	látka	jednotka	cílový limit - hodnocení chemického stavu	látka - Rozhodnutí ČÍŽP/KU	sanační limit	Poznámka
	PCE	ug.l ⁻¹	20			
Opatření provedená	druh		stav			
	monitoring	ano				
	průzkum	ano				
	AR	ano				
	sanace	ne				
	rekultivace	ne				
Zdůvodnění zařazení - sanace	další látky nad limit C					
	jiný					

Popis navrhovaného opatření

Slovní popis	Jako nápravné opatření byl navržen monitoring obsahu NEL v podzemní vodě v 3 měsíčních intervalech se závěrečným zhodnocením. Monitorovací systém měl být složen ze 3 vrtů v areálu skladu, studny v areálu ZZN a odběrného profilu povrchové vody z Moravské Sázavy. Dopněk AAR doporučuje jako nápravné opatření sanační čerpání podzemní vody z vrtů na lokalitě po dobu 24 měsíců. Po ukončení sanačního čerpání byl doporučen monitoring kvality podzemní vody po dobu 2 let.
--------------	--

Technické parametry

Opatření navrhovaná	druh		stav
	monitoring	ano	
	průzkum		
	AR		
	sanace	ano	
	rekultivace		

Přínos navrhovaného opatření

Dosažení cíle	látka	cíl. limit	sanace	cíl splněn	rok	stav 2015
	PCE	nelze	ne			

Závěry
Lokalita zařazena mezi rizikové z důvodu překročení limitů PCE. Podle SEKM se jedná o nízko rizikovou lokalitu, na které byla navržena sanace a monitoring. Ekologická smlouva č. 0084/95/01 ze dne 4.4.1995.