

List opatření

Opatření	Colorlak a.s. Staré Město	ID_OP	MO130070
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru				
Název obce	Staré Město		Kraj	ZLK
souřadnice:	x	-540053,0	y	-1179833,0
Oblast povodí	Morava (ovlivňuje UPZV v OP Dyje)		Prac.čís.UPOVR	M156
VÚ povrchových vod	Morava po soutok s tokem Olšava		UPOVR_ID	40875000
VÚ podzemních vod	Dolnomoravský úval - severní část		UPZV_ID	22501

Popis současného stavu

[illegible]

Opatření provedená	druh		stav
	monitoring	ano	
	průzkum	ano	
	AR	ano	
	sanace	ano	
	rekultivace	ne	
Zdůvodnění zařazení - sanace	další látky nad limit C		
	jiný		

Popis navrhovaného opatření

Slovní popis	Jako optimální varianta sanačního zásahu byla navržena kombinovaná varianta, zahrnující vybudování nepropustné těsnicí stěny v prostoru horního uzávěru, v centru kontaminace horního závodu aplikace oxidačního činidla a dosanace dolního závodu sanačním čerpáním podzemní vody s následnou dekontaminací. Prováděcí projekt sanačního zásahu bude vhodné doplnit pilotním testem aplikace oxidačního činidla. Po ukončení enkapsulace (2005) se bude provádět po dobu 10 let postsanační monitoring podzemní vody z vrtu PV-63 na určený obsah PCB ve vodě. Tento monitoring se bude provádět 2x ročně.
--------------	---

Technické parametry

Opatření navrhovaná	druh		stav
	monitoring	ano	
	průzkum		
	AR		
	sanace	ano	
	rekultivace		

Přínos navrhovaného opatření

Dosažení cíle	látky	cíl. limit	sanace	cíl splněn	rok	stav 2015
	Pb	nelze	ne			
	Bz	nelze	ne			
Závěry	<p>Lokalita zařazena mezi rizikové z důvodu překročení limitů Pb a Bz. Podle SEKM se jedná o rizikovou lokalitu, na které byla navržena sanace a monitoring. Ekologická smlouva existuje, sanace probíhá. Dle vyjádření ČIŽP OI Brno ze dne 26.5.2009 kontaminace PCB byla zajištěna dle rozhodnutí ČIŽP OI Brno vybudováním podzemní těsnicí stěny s vysokou životností, je prováděn 2 x ročně monitoring vody ve vrtu. Sanace BTEX (benzénu, toluénu, xylénu) probíhá, koncentrace BTEX jsou cca 100 - 200 mg/l, od počátku sanace bylo odtěženo cca 17 tun BTEX.</p>					