

List opatření

Opatření	Třinecké železářny (SEZ)	ID_OP	OD130018
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru			
Název obce	Třinec	Kraj	Moravskoslezský
souřadnice:	x -445460	y	-1119963
Oblast povodí	Odra	Prac.čís.UPOVR	86
VÚ povrchových vod	Olše po soutok s tokem Ropičanka	UPOVR_ID	20507030
VÚ podzemních vod	Flyš v povodí Olše	UPZV_ID	32110

Popis současného stavu				
Typ zátěže	průmyslová	Celkové riziko	extrémní, lokální	
Druh provozu	kovozpracující průmysl, hutní, koksárenský.			
Majitel	Třinecké železářny, a.s.	Provozovatel	Třinecké železářny, a.s.	
Lokalizace	Areál Třineckých železáren se nachází na SZ okraji města Třinec v nivě řeky Olše na obou jejích březích.			
Slovní popis	Zdrojem kontaminace je kontaminovaná zemina v nesaturované zóně. Odtud dochází k migraci látek skupin BTEX a chlorovaných uhlovodíků(TOL) do půdního vzduchu a následně do ovzduší. V případě výkopových prací hrozí vysoké riziko uvnitř výkopů. Možné zalepování půdních pórů a vzduchových průduchů na kořenech rostlin a obdobně i u živočichů. Dále jsou látky vyplavovány srážkovou vodou do podzemní vody. NEL a BTEX se šíří spíše při hladině, PAU spíše při bázi kolektoru.			
Evidence v databázích	databáze	evidováno	ES	identifikace v databázi
	SEKM	ano	ano	LOKAL_ID 17089001
	ČIŽP	ano		
	KU	ano		
Vybrané látky nad limit C MP MŽP 1996	látka	jednotka		cílový limit - hodnocení chemického stavu
	Bap	ug/l		0,2
	Bbflu	ug/l		0,5
	Bkflu	ug/l		0,2
	Bgp	ug/l		0,2
	TOL	ug/l		20
	Nfl	ug/l		50
	ldp	ug/l		0,2
	Flu	ug/l		50
Bz	ug/l		30	
Opatření provedená	monitoring	ano		
	průzkum	ano		
	AR	ano		
	sanace	probíhá		
	rekultivace	ne		
Zdůvodnění zařazení - sanace	Ohrožení povrchových vod říčky Lištnice a následně hraničního toku Olše			

Popis navrhovaného opatření	
Slovní popis	Do doby komplexního sanačního řešení probíhá sběr volné fáze u primárního zdroje kontaminace ze stávajících průzkumných vrtů a její dekontaminace na sanačních stanicích. U koksovny na levém břehu řeky Olše je navržena výstavba podzemních stěn k zamezení šíření znečištění.