

List opatření

Opatření	Adamovské strojírnny, a.s.	ID_OP	DY130018
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru			
Název obce	Adamov	Kraj	JHM
souřadnice:	x	-593457,0	y
Oblast povodí	Dyje	Prac.čís.UPOVR	D061
VÚ povrchových vod	Svitava po ústí do toku Svratka	UPOVR_ID	41533000
VÚ podzemních vod	Krystalinikum brněnské jednotky	UPZV_ID	65700

Popis současného stavu						
Typ zátěže	průmyslová / obchodní místa		Celkové riziko	střední, lokální		
Druh provozu	kovozpracující průmysl, hutní, strojírenský					
Majitel	Adamovské strojírnny, a.s.		Provozovatel	Adamovské strojírnny, a.s.		
Lokalizace	<p>Lokalita se nachází na úzkém pruhu pozemků podél obou břehů řeky Svitavy (v délce více než 2 km) a Křtinského potoka (v délce asi 1 km). Ve střední části areál podniku těsně obepíná centrální část města Adamov a vytváří součást intravilánu města. Pozemky společnosti v této části protínají místní komunikace. Jihozápadní hranicí areálu podniku je levý břeh řeky Svitavy. Za řekou Svitavou, po jejím pravém břehu prochází údolím železniční trať ČD Brno - Česká Třebová.</p>					
Slovní popis	<p>Nesaturovaná zóna je v areálu závodu porušena četnými inženýrskými sítěmi základ staveb, podzemními nádržemi apod., které usnadňují průnik kontaminantů k hladině podzemní vody. Rychlejšímu postupu kontaminantů napomáhají rovněž atmosférické srážky, které promývají nesaturovanou zónu. Na promývání nesaturované zóny mají velký vliv i stavy hladiny povrchové vody v řece Svitavě (místy tvoří hranici závodu) , která je ve spojitosti s hladinou podzemní vody. Při vyšších stavech hladiny v řece dochází i ke zvýšení úrovně hladiny podzemní vody, a tím i k vyplavování kontaminantů z nesaturované zóny.</p>					
Evidence v databázích	databáze	evidováno	číslo ES	identifikace v databázi		
	SEKM	ano		LOKAL_ID	4002	
	ČIŽP			ID_ČIŽP		
	KU			ID_KU		
Vybrané látky nad limit C MP MŽP 1996	látka	jednotka	cílový limit - hodnocení chemického stavu	látka - Rozhodnutí ČIŽP/KU	sanační limit	Poznámka
	PCE	ug.l ⁻¹	20			
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	Pokačovat v sanačním čerpání na vrtech, které nesplňují sanační limit. Dále provádět monitoring kvality podzemní vody.
--------------	--

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 Na lokalitě byly zjištěny zvýšené obsahy PCE. Podle SEKM se jedná o rizikovou lokalitu, na které byla doporučena sanace a monitoring. Ekologická smlouva nezjištěna.