

List opatření

Opatření	Ždánice - Narex	ID_OP	DY130045
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru			
Název obce	Ždánice	Kraj	JHM
souřadnice:	x	-569003,0	y
Oblast povodí	Dyje	Prac.čís.UPOVR	D121
VÚ povrchových vod	Trkmanka po soutok s tokem Spálený potok	UPOVR_ID	41967000
VÚ podzemních vod	Středomoravské Karpaty - jižní část	UPZV_ID	32302

Popis současného stavu						
Typ zátěže	průmyslová / obchodní místa	Celkové riziko	vysoké, lokální			
Druh provozu	kovozpracující průmysl, hutní, strojírenský					
Majitel	NAREX Bystřice s.r.o.	Provozovatel	NAREX Bystřice s.r.o.			
Lokalizace	Výrobní areály akciové společnosti NAREX Ždánice se nachází v jihovýchodní části města v levobřežní části údolí Ždánického potoka. Vlastní podnik je rozdělen Loveckou ulicí na dva samostatné bezprostředně sousedící areály - hlavní areál a bývalou nářaďovnu.					
Slovní popis	V důsledku výrobní činnosti bývalého státního podniku NAREX došlo ke znečištění horninového prostředí ropnými látkami - v zeminách až 14000 mg/kg sušiny, v podzemní vodě až 13 mg/l a dále chlorovanými ethyleny - v podzemní vodě až 258 mg/l PCE (v areálu nářaďovny). Jedná se o významnou kontaminaci podzemních vod v areálu závodu i mimo areál závodu CIU a NEL. Znečištění představuje závažné riziko znehodnocení podzemní vody v domovních studních okolní zástavby.					
Evidence v databázích	databáze	evidováno	číslo ES	identifikace v databázi		
	SEKM	ano		LOKAL_ID	19496001	
	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	1000	PCE	100	okolí závodu
	TCE	ug.l ⁻¹	1000	TCE	100	okolí závodu
	1,2 cisDCE	ug.l-1	200	1,2 cis DCE	100	okolí závodu
	vinylchlorid	ug.l-1	150	vinylchlorid	15	okolí závodu
	NEL	ug.l-1	2000	NEL	2000	ohnisko
Opatření provedená	druh		stav			
	monitoring	ano				
	průzkum	ano				
	AR	ano				
	sanace	ne				
Zdůvodnění zařazení - sanace	další látky nad limit C					
	jiný					

Popis navrhovaného opatření

Slovní popis	Vydáno rozhodnutí ČIŽP OI Brno o uložení opatření k nápravě k odstranění závadného stavu SEZ; Sanace probíhá; Čerpání a čištění podzemních vod do 31.12.2016.
--------------	---

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	1000	ano			
TCE	1000	ano				

Závěry

Lokalita zařazena mezi rizikové z důvodu řádových překročení limitů chlorovaných ethylenů v podzemní vodě s možností ovlivnění zdrojů individuálního zásobování podzemní vodou. Ekologická smlouva uzavřena, sanační opatření uložena rozhodnutím ČIŽP, na lokalitě nutno pokračovat v sanačním čerpání do dosažení

