

List opatření					
Název opatření:	SEZ - Královopolská, a.s., Brno			ID	DYJ210011
Vliv:	stará ekologická zátěž			Typ LO	A
Zlepšení ukazatele:	nebezpečné a zvlášť nebezpečné látky			DP	DYJ
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	JMK	ID útvaru podz. vod:	DYJ_0490	JTSK-X:	-1157806
ORP:	Brno	ID útvaru povrch. vod:	22410	JTSK-Y:	-597784
Obec:	Brno	Páteřní tok VÚ:	Svratka	ČHP:	4-15-01-156
Katastr:	Královo Pole	Nejbližší recipient:	Zaječí p.	Ve vzdálenosti:	100 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Areál spol. KRÁLOVOPOLSKÁ, a.s. se nachází v SV části Brna. Převážná část areálu je využívána od roku 1891 pro strojírenskou velkovýrobu, které předcházela výroba cukrovarnická. V areálu KRÁLOVOPOLSKÁ, a.s. byly řešiteli předchozích průzkum. prací určeny jako hlavní zdroje kontam. horninového prostředí úkapy řezných emulzí, rozpouštěděl a konzerv. prostředků, úniky motorových a převodových olejů, úkapy transform. olejů obsahujících delory. Jednalo se tedy o kontaminaci vzniklou provozem daných technologií. Z hlediska vertikálního rozdělení kontaminace bylo zneč. charakterizováno jako bodové v bezprostředním okolí mnohočetných ohnisek. Inventarizace SEZ. resp. kontaminovaných míst s výskytem POPs 2009.</p> <p>Popis rizik - 2009 doprůzkumem v Hale chemie II pod horizontální frézou bylo zjištěno, že volná fáze ropných látek neuniká ze základové Sachty horizontální frézy do okolí a nepředstavuje riziko pro zdraví člověka, pro vody a další chráněné zájmy. 2009 Na lokalitě jsou místa s prokázanou volnou fází ropných látek na HPV. Kont. satur.zóny chlorovanými etylény. Významné riziko pro pracovníky provádějící výkopové práce v areálu v objektu Mostárny z dermálního kontaktu s kont. zeminou. Karcinogenní rizika na lokalitě prokázána nebyla. Ohroženými objekty jsou pracovní prostředí ve spol.Královopolská, a.s., vodoteč Ponávky, občanská zástavba městské části Královo pole, potenciálně i hlubší zvodeň v bazálních klastikách. Rizikové látky: ropné látky, chlorované ethylény (dominantní je cis-1,2 DCE), PCB. Migrace: Infiltrace srážek, migrace podzemní vodou do povrchové vody Problémy:Náhly jednorázový či opakovaný havarijní únik škodlivin do horninového prostředí nebyl zaznamenán.</p> <p>Sanační metody a cíle - Sanace jednotlivých ohnisek bude provedena podle uvedeného pořadí tak, aby bylo přednostně odstraněno nejzávažnější znečištění na sanační limit pro obsah ropných látek vyjádřených jako NEL - 2000 mg/sušiny. Termín ukončení sanačního zásahu: do 31.8.2015.</p>					
Parametry:					
Evidence v databázi:		Celková kontaminovaná pl.:	více než 2 000 m <sup>2</sup>		
SEKM ID:	1000021	Ekologická smlouva:	ano	Monitorováno:	ne
ČIŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:			
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:			
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
BaP, BgP, Hg, Idp, Pb, PCE					
Investiční náklady:		Způsob financování:	MF		
Stav přípravy:	Nezahájeno		Fondy EU:		
Předp. datum dokončení opatření:		Poznámka:			
Nositel opatření:		Navrhovatel:			