

List opatření					
Název opatření:	SEZ - SEM, s.r.o. závod Mohelnice (MO130063)			ID	MOV210019
Vliv:	stará ekologická zátěž			Typ LO	A
Zlepšení ukazatele:	nebezpečné a zvlášť nebezpečné látky			DP	MOV
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	OLK	ID útvaru podz. vod:	MOV_0290	JTSK-X:	-1098842
ORP:	Mohelnice	ID útvaru povrch. vod:	66200	JTSK-Y:	-567688
Obec:	Mohelnice	Pátevní tok VÚ:	Mírovka	ČHP:	4-10-02-054
Katastr:	Mohelnice	Nejbližší recipient:	Mírovka	Ve vzdálenosti:	250 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Inventarizace SEZ resp. kontam míst s výskytem POPs 2009 Severní hranici pozemku tvoří říčka Mírovka, jižní hranice vede cca 500m nad obchvatem, rovnoběžně se silnicí II/444. Na Z navazuje obytná zástavba. Výroba generátorů, žárovek, motorů, válečná vyr., stará slévárna, vyr., montáž, zkuseb., elektromotorů - bývalý závod MEZ Mohelnice. Pozemek areálu má rozlohu 360 500 m2. Prozkoumanost 2009 - prozkoumáno</p> <p>Popis rizik - Uvnitř závodu přetrvávají lokální ohniska zbytkového znečištění, která jsou sice z hlediska koncentračního i bilančního relativně nevýznamná, nelze však vyloučit, že v budoucnosti, po ukončení sanačního čerpání nedojde k opětovnému šíření kontaminace z těchto latentních zdrojů k východnímu okraji závodu. Látky: Hlavní ohnisko znečištění se nachází pod výrobní halou č.3 ve které se dříve nacházela hlavní odmašťovna další ohnisko se nachází v prostoru bývalé spalovny, kde byly v minulosti páleny odpady včetně barelů se zbytky barev a ředidel. Další ohnisko se nachází v prostoru bývalého šrotiště. V místě skladu olejů byla prokázána kontaminace NEL.</p> <p>Sanační metody a cíle - sanace probíhá. Limity sat. zóna: suma CIU (100 µg/l); zeminy 2000 mg/kg NEL. S postupným snižováním koncentrací znečištění saturované zóny efektivita sanace prostým čerpáním klesá, proto je navrhováno intenzifikovat stávající metodu sanace použitím oxidačních činidel ke zneškodnění podstatného množství zbytkového znečištění. Stávajícím sanačním čerpáním se daří dosáhnout sanačních limitů pro celou monitorovací linii na okraji závodu s výjimkou vrtů HP-13, SV-20 a SV-34. Uvnitř závodu přetrvávají lokální ohniska zbytkového znečištění, která jsou sice z hlediska koncentračního i bilančního relativně nevýznamná, nelze však vyloučit, že v budoucnosti, po ukončení sanačního čerpání nedojde k opětovnému šíření kontaminace z těchto latentních zdrojů k východnímu okraji závodu. Nutný postsanační monitoring.</p>					
Parametry:					
Evidence v databázi:	Celková kontaminovaná pl.:		více než 2 000 m2		
SEKM ID:	9803001	Ekologická smlouva:	ne	Monitorováno:	ne
ČIŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:	OPVZ, CHOPAV		
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:	CHOPAV, VKP, PP		
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
BgP, Benz, Cd, Idp, Pb, PCE, TCE, TriCM					
Investiční náklady:	Způsob financování:				
Stav přípravy:	Probíhající		Fondy EU:		
Předp. datum dokončení opatření:			Poznámka:		
Nositel opatření:			Navrhovatel:		