

List opatření					
Název opatření:	SEZ - JMP, a.s. Vyškov (MO130038)			ID	MOV210025
Vliv:	stará ekologická zátěž			Typ LO	A
Zlepšení ukazatele:	nebezpečné a zvlášt nebezpečné látky			DP	MOV
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	JMK	ID útvaru podz. vod:	MOV_1010	JTSK-X:	-1154547
ORP:	Vyškov	ID útvaru povrch. vod:	22300	JTSK-Y:	-567994
Obec:	Vyškov	Páteřní tok VÚ:	Haná	ČHP:	4-12-02-018
Katastr:	Vyškov	Nejbližší recipient:	Haná	Ve vzdálenosti:	30 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Lokalita se nachází na levém břehu říčky Haná ve východní části města Vyškov. Na S je ohraničen Kroměřížskou ulicí, na J ulicí Tržiště, na Z areálem firmy Flaga a Desiła . JZ a J od lokality se podél ulice Tržiště nacházejí rodinné domky a areál firmy Seco s.r.o., ve vzdálenosti cca 300 m panelové domy. Areál plynárny prodělal v posledním desetiletí téměř komplexní přestavbu a provozovna působí velmi upraveně. Staré objekty jsou zbourány a na jejich místě byla provedena parková úprava. V současné době slouží areál plynáren jako plynoslužebna JMP a.s. Vyškov, závod Kroměříž. Část areálu je majetkem firmy FLAGA. Inventarizace SEZ resp. kontaminovaných míst s výskytem POPs 2010.</p> <p>Popis rizik - 2014 Doprůzkumem nebyly zjištěny odlišné geologické ani hydrogeologické poměry. Doprůzkum rovněž nezjistil nové zdroje znečištění a potvrdil rozsah znečištění uvedený v AAR (2008). 2011 Na lokalitě areálu JMP Vyškov nebylo v současnosti, za stávajícího způsobu využití, zjištěného rozsahu kontaminace a dalších skutečností zjištěno možné ohrožení zdraví lidí. Na základě hodnocení ohrožení ekosystému řeky Hané lze konstatovat, že neexistuje riziko ohrožení povrchové vody v tomto toku, způsobené existencí staré ekologické zátěže v areálu JMP a.s. Vyškov. V povrchovém toku Hané jsou sledovány obsahy CIU, překračující imisní standardy pro kvalitu povrchových toků dle platné legislativy, zdroj znečištění se však nachází mimo hodnocený areál. Jako nevyhovující stav lze považovat výskyt čistých dehtů v zeminách areálu JMP Vyškov, které představují primární zdroj kontaminace přírodního prostředí. 2010 Znečištění lze považovat za starou zátěž z výroby svitiplynu. Dehtové a čpavkové jímký jsou považovány za primární zdroj znečištění. Přesný počet dehtových jímek není znám. Znečištění CIU nepochází zřejmě z areálu plynáren. Proudění podzemní vody probíhá k řece Hané, která je nejbližším recipientem a drénuje podz. vody z areálu. V případě výstavby v areálu v prostorech bývalé výroby bude nutné před zahájením stavebních prací provést odtěžení a likvidaci případné kontaminované zeminy. Proudění podzemní vody probíhá k řece Hané, která je nejbližším recipientem a teré drénuje podzemní vody z areálu. Migrace:podzemní voda Látky:NEL, PAU, kyanidy, fenoly, NH4, CIU. Problémy:Znečištění lze považovat za starou zátěž z výroby svitiplynu krakováním. Dehtové a čpavkové jímký jsou považovány za primární zdroj znečištění. Přesný počet dehtových jímek není znám. Znečištění CIU nepochází zřejmě z areálu plynáren ale je severně od lokality, prouděním podzemní vody - doporučuje se provést doprůzkum.</p> <p>Sanační metody a cíle - AAR 2011 doporučuje - zahájení pravidelného monitoringu kvality podzemních vod v areálu, - odtěžení kontaminovaných zemin a konstrukcí V rámci sanace nesaturované zóny je navržena odtěžba zjištěných ohnisek znečištění stavebních konstrukcí a zemin znečištěnými dehty , ve vytipované oblasti je uvažováno s vyloučením kontaminovaných jímek, odtěžba kontaminovaných zemin s dehty a v neposlední řadě je rovněž uvažováno s demolicí budovy skladu. 2014 Předpokládáme odtěžení primárních ohnisek kontaminace čistými dehty v prostoru bývalého dehtového hospodářství. Předpokládáme odtěžení dehtů, kontaminovaných zemin a stavebních konstrukcí dehty. Objem odtěžených zemin představuje 1 440 m3, tzn. cca 2 600 tun. Z tohoto množství předpokládáme cca 260 tun čistých dehtů a 2 050 tun znečištěných zemin a stavebních konstrukcí. 2011 Jako cílový parametr sanace nesaturované zóny navrhujeme - odstranění poloh čistých dehtů z nesaturované zóny -odstranění všech zbytků technologií a jímek z nesaturované zóny kontaminovaných dehty Jako cílový parametr sanace podzemních vod navrhujeme - odstranění volné fáze ropných látek z hladiny podzemní vody - v průběhu sanačních prací nesaturované zóny zajistit ochranné sanační čerpání - při doprůzkumu a případně při sanaci stanovovat v části vzorků NEL i C10-C40 a z výsledků stanovit vztah mezi NEL a C10-C40, který by mohl být použit při dalších hodnocení sanace. Podzemní vody budou po dobu sanace zemin vzorkovány v intervalu 1× měsíčně, po ukončení sanačního zásahu 1× za 3 měsíce po dobu 2 let.</p>					
Parametry:					
Evidence v databázi:		Celková kontaminovaná pl.:	více než 2 000 m2		
SEKM ID:	18857010	Ekologická smlouva:	ano	Monitorováno:	ne
ČÍŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:			
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:			
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
Antr, BaP, BbF, BgP, BkF, Benz, Flu, Idp, NfI, PCE, TCE					
Investiční náklady:		Způsob financování:	MF ekologická smlouva		
Stav přípravy:	Nezahájeno		Fondy EU:		
Předp. datum dokončení opatření:		Poznámka:			
Nositel opatření:		Navrhovatel:			