

List opatření					
<b>Název opatření:</b>	SEZ - OKK Koksovny, a.s. Koksovna Svoboda			<b>ID</b>	HOD210010
<b>Vliv:</b>	stará ekologická zátěž			<b>Typ LO</b>	A
<b>Zlepšení ukazatele:</b>	nebezpečné a zvlášt' nebezpečné látky			<b>DP</b>	HOD
Vazba na územní jednotky:					
<b>Kraj:</b>	Moravskoslezský	<b>ID útvaru podz. vod:</b>	HOD_0680	<b>JTSK-X:</b>	-470670
<b>ORP:</b>	Ostrava	<b>ID útvaru povrch. vod:</b>	22610	<b>JTSK-Y:</b>	-1098871
<b>Obec:</b>	Ostrava	<b>Pátevní tok VÚ:</b>	Ostravice	<b>ČHP:</b>	2-03-01-083
<b>Katastr:</b>	Přivoz	<b>Nejbližší recipient:</b>	Ostravice	<b>Ve vzdálenosti:</b>	300 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Areál koksovny leží při soutoku řek Odry a Ostravice. Tvorí průmyslový komplex s tepelnou elektrárnou a bývalým hlubinným dolem Odry lokalita Přivoz. Koksovna je stále činná. Inventarizace SEZ resp. kontam. míst s výskytem POPs 2010.</p> <p>Popis rizik - Ověřena masivní kontaminace zemín a podzemních vod NEL, PAU a benzenem. AAR prokázala možnost ovlivnění povrchových vod - riziko pro zhoršení kvality povrchové vody v řece Ostravici a s tím související negativní dopad na s řekou spojený ekosystém je velmi vysoké. Neakceptovatelné humánní riziko pro pracovníky v běžném provozu a pro plánovaný způsob využití území (z ingesce zemín a dermálního kontaktu). Výsledky doprůzkumu potvrzují existenci masivní kontaminace zejména benzenem (i ve volné fázi), naftalenem a NEL v podzemní vodě v bezprostřední blízkosti břehové linie řeky Ostravice. Sanace - Odbahnění, vyčištění a prohloubení nádrže; Rekonstrukce prostoru k odběru vod; Rekonstrukce výpustního objektu; Probírka zeleně a úprava chodníků; Oprava komunikace pro kola a in-line.</p> <p>Sanační metody a cíle - Doporučení nápravných opatření: Sanační doprůzkum; Sanace saturované zóny a odstranění volné fáze kontaminantů; Sanační opatření pro eliminaci rizika z inhalačního příjmu; Postsanační monitoring; Sanace nesaturované zóny po ukončení činnosti koksovny; Sanace stavebních konstrukcí. Cíle nápravných opatření jsou podřízeny k odstranění rizik: -Odstranění volné fáze benzenu na vytypovaných plochách a zamezit přestupu kontaminace do povrchových vod. -Eliminovat riziko z inhalačního příjmu z půdního vzduchu na přijatelnou hodnotu při respektování stávající výroby. Sanace - odtěžba kontaminovaných zemín</p>					
Parametry:					
<b>Evidence v databázi:</b>		<b>Celková kontaminovaná pl.:</b>	více než 2 000 m <sup>2</sup>		
<b>SEKM ID:</b>	13767002	<b>Ekologická smlouva:</b>	ano	<b>Monitorováno:</b>	ne
<b>ČÍŽP ID:</b>		<b>Střety - ohrožení do 50m:</b>			
<b>KÚ ID:</b>		<b>Střety - ohrožení do 2km:</b>	VKP, PP		
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
Antr, BaP, BbF, BgP, BkF, Benz, Flu, Idp, NfI, Pb					
<b>Investiční náklady:</b>			<b>Způsob financování:</b>	MF	
<b>Stav přípravy:</b>	nápravné opatření nezahájeno		<b>Fondy EU:</b>		
<b>Předp. datum dokončení opatření:</b>			<b>Poznámka:</b>		
<b>Nositel opatření:</b>			<b>Navrhovatel:</b>		