

List opatření					
Název opatření:	SEZ - VÍTKOVICE, a.s Pískové doly			ID	HOD210026
Vliv:	stará ekologická zátěž			Typ LO	A
Zlepšení ukazatele:	nebezpečné a zvlášt' nebezpečné látky			DP	HOD
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	Moravskoslezský	ID útvaru podz. vod:	HOD_0180	JTSK-X:	-474894
ORP:	Ostrava	ID útvaru povrch. vod:	22120	JTSK-Y:	-1104218
Obec:	Ostrava	Páteří tok VÚ:	Odra	ČHP:	2-01-01-156
Katastr:	Zábřeh nad Odrou	Nejbližší recipient:	201490002400	Ve vzdálenosti:	100 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Původně se v zájmovém území se těžily slévárenské písky. Pískovna v Zábřehu vznikla v roce 1890. Později ji zakoupily Vítkovické železárny a rozšířily těžbu tamního kvalitního slévárenského písku. Pravděpodobně zde pak probíhala těžba nejen písků, ale i štěrku a hlín. V roce 1964 byla těžba v pískovně ukončena. Při těžbě písků vznikla na lokalitě rozsáhlá terénní deprese, která byla postupně rekultivována různými materiály, dle informací mimo jiné i průmyslovými odpady. Inventarizace SEZ resp. kontam míst s výskytem POPs 2009 Dle stavebního povolení (Rozhodnutí ObNV O. - Zábřeh č. 2250/71 z 3.11.1971) bylo schváleno zavážení vytěženého prostoru studeným odvalem bez hořlavých a toxických rozpustných látek do výšky 70 cm od konečného terénu a zarovnaní návozem hlíny. Dle dostupné dokumentace nejvyšší podíly ukládaných odpadů tvořily materiály typu zeminy, hlušiny, strusky. Podle ústních informací se ukládaly na skládku také blíže nespecifikované kaly z hutní výroby. Vzhledem k blízké obytné zástavbě nelze vyloučit ani odpady domovní. Ekologický audit charakterizuje rekultivační prostor jako skládku stavebního, nebezpečného a ostatního odpadu, jejíž rozloha činí cca 8,3 ha a na které bylo uloženo více než 900 tis. m³ odpadů. Průzkumnými pracemi byla ověřena průměrná mocnost navezených odpadů 11,5 m, maximální mocnost 21,4 m.</p> <p>Popis rizik - Skládku může být potenciálním zdrojem kontaminace pro podzemní vodu, může představovat i určité riziko pro uživatele lokality pro uživatele lokality při plánovaném využití lokality (volnočasové aktivity). Celá oblast leží na přehloubené subglaciální depresi, ze které je jímána podzemní voda strategickými vodními zdroji Nová Ves a Dubí. Migrace: infiltrace srážek, migrace podz. vod do povrchových Látky: Vyšší hodnoty benzo(a)pyrenu (nad kritérium C pro rekreační zónu) byly detekovány v jižní části zájmového prostoru, v severní části se naopak hodnoty pohybují již jen okolo kritéria B MP. Koncentrace mobilnější zástupců PAU (naftalen, fenantren) jsou nízké, o řád až dva nižší než kritérium B MP MŽP. V podložních zeminách byly sledovány pouze organické sloučeniny: PAU, NEL, BTEX, CIU. Všechny sledované parametry byly výrazně podlimitní. Rizikovitost odpadů nebyla ověřována. Problémy: Není znám žádný případ havárie. Omezení rizik: Není známa exuistence monitorovacího systému. Sanace - současné době je navrhováno realizovat v prozatím nerekulitované části překryté zamezující kontaktu se znečištěnou zeminou a omezující však srážkových vod do tělesa navezených materiálů.</p>					
Parametry:					
Evidence v databázi:		Celková kontaminovaná pl.:	více než 2 000 m ²		
SEKM ID:	11352027	Ekologická smlouva:	ano	Monitorováno:	ne
ČIŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:	OPVZ		
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:	CHKO, PR, VKP, PP		
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
Cd, Ni					
Investiční náklady:			Způsob financování:	OODp	
Stav přípravy:	nápravné opatření nezačáto		Fondy EU:		
Předp. datum dokončení opatření:			Poznámka:		
Nositel opatření:			Navrhovatel:		