

# List opatření

<b>Opatření</b>	Vítkovice a.s. Dolní oblast (SEZ)	<b>ID_OP</b>	OD130015
<b>Typ opatření</b>	sanace	<b>ID_KO</b>	8
<b>Vliv</b>	BZZ	<b>142/2005 Sb.</b>	C.4.7

<b>Indetifikace k vodnímu útvaru</b>			
<b>Název obce</b>	Ostrava- Vítkovice	<b>Kraj</b>	Moravskoslezský
<b>souřadnice:</b>	x	-470664	y
			-1103328
<b>Oblast povodí</b>	Odra	<b>Prac.čís.UPOVR</b>	68
<b>VÚ povrchových vod</b>	Ostravice po soutok s tokem Lučina	<b>UPOVR_ID</b>	20430000
<b>VÚ podzemních vod</b>	Ostravská pánev - ostravská část	<b>UPZV_ID</b>	22610

<b>Popis současného stavu</b>					
<b>Typ zátěže</b>	průmyslová	<b>Celkové riziko</b>	nízké, lokální		
<b>Druh provozu</b>	kovozpracující,metalurgický, hutní průmysl, koksárenství.				
<b>Majitel</b>	Vítkovice, a.s.	<b>Provozovatel</b>	Vítkovice, a.s.		
<b>Lokalizace</b>	Areál "Dolní oblasti" leží v údolní nivě Ostravice, centrální až jihovýchodní části města Ostravy. Po 160 letech průmyslové výroby dochází z důvodu průmyslové restrukturalizace a přísnějších limitů znečišťování prostředí k postupnému útlumu hutní prvovýroby v devadesátých letech 20. století. V roce 1999 byly postupně rušeny a přemístovány hutní a těžké strojní provozy z Dolní oblasti, kde zůstala zachována pouze zóna lehkého průmyslu. V současné době areál využívá několik firem s rozličným výrobním programem.				
<b>Slovní popis</b>	Lokalita je celoplošně zatížena metalurgickou a koksárenskou činností. Vyskytuje se zde poměrně značný počet lokálních ohnisek, na nichž jsou vysoká rizika z neúmyslné ingesce zemin především z důvodu výskytu NEL, TOL, PAU,benzenu a těžkých kovů.				
<b>Evidence v databázích</b>	<b>databáze</b>	<b>evidováno</b>	<b>ES</b>	<b>identifikace v databázi</b>	
	SEKM	ano	ano	LOKAL_ID	11352800
	ČIŽP	ano			
	KU	ano			
<b>Vybrané látky nad limit C MP MŽP 1996</b>	<b>látka</b>	<b>jednotka</b>		<b>cílový limit - hodnocení chemického stavu</b>	
	TOL	ug/l		20	
	PAU	ug/l		50	
	Cd	ug/l		20	
	Bz	ug/l		30	
<b>Opatření provedená</b>	monitoring			ano	
	průzkum			ano	
	AR			ano	
	sanace			ne	
	rekultivace			ne	
<b>Zdůvodnění zařazení - sanace</b>	Riziko expozice emisemi pro obyvatelstvo, neakceptovatelné riziko pro budoucí funkční využití území.				

<b>Popis navrhovaného opatření</b>	
<b>Slovní popis</b>	<p>RA navrhuje dva způsoby sanace lokality.</p> <p>1) aktivní sanaci přípovrchové vrstvy zemin o mocnosti nejméně cca 0,3 m v podstatě v celé ploše lokality, což by při její rozloze téměř 3 km2 vyžadovalo těžení skoro 900 m3 zemin a jejich následnou dekontaminaci.</p> <p>2) zamezením přímého kontaktu s kontaminovanými zeminami jejich překrytem a sanaci saturované zony</p>