

List opatření

Opatření	Ostramo - laguny (SEZ)	ID_OP	OD130020
Typ opatření	sanace	ID_KO	8
Vliv	BZZ	142/2005 Sb.	C.4.7

Indetifikace k vodnímu útvaru			
Název obce	Mariánské Hory	Kraj	Moravskoslezský
souřadnice:	x	-472725	y
Oblast povodí	Odra	Prac.čís.UPOVR	47
VÚ povrchových vod	Odra po soutok s tokem Ostravice	UPOVR_ID	20371030
VÚ podzemních vod	Kvartér Odry	UPZV_ID	15100

Popis současného stavu					
Typ zátěže	průmyslová skládka	Celkové riziko	vysoké, lokální		
Druh provozu	ropný průmysl				
Majitel	DIAMO, státní podnik	Provozovatel	DIAMO, státní podnik		
Lokalizace	Lokalita se nachází v průmyslové zóně v pravobřežní části údolní nivy řeky Odry, při jejím vnějším okraji.				
Slovní popis	Emise těkavých škodlivin z lagun a těžkých půd reprezentují nadlimitní riziko pro obyvatele okrajové části sídliště Fifejdy. Znečištěné horninové prostředí a podzemní vody v okolí skládky ohraničené vlastními lagunami, ulicí Mariánskohorskou, podjezdem pod ulicí Mariánskohorská a Černým potokem je soustředěno do prostoru SZ od paty nadzemních hrází skládky. Zjištěná volná kapalná fáze ropných látek na hladině podzemní vody je v mocnosti od molekulární vrstvy až do 225 cm. Kontaminace pronikla v SZ směru do prostoru kolejíště ČD, na JZ je okraj kontaminace limitován podzemní stolou.				
Evidence v databázích	databáze	evidováno	ES	identifikace v databázi	
	SEKM	ano	ano	LOKAL_ID	11352030
	ČIŽP	ano			
	KU				
Vybrané látky nad limit C MP MŽP 1996	látka	jednotka		cílový limit - hodnocení chemického stavu	
	PAU	ug/l		30	
	Cd	ug/l		20	
	Pb	ug/l		200	
	NEL	mg/l		0,2	
benzen	mg/l		0,02		
Opatření provedená	monitoring	ano			
	průzkum	ano			
	AR	ano			
	sanace	probíhá			
	rekultivace	ne			
Zdůvodnění zařazení - sanace	Zdravotní riziko pro přilehlou obytnou zonu, ohrožení zdroje pitné vody v Ostravě Nové Vsi, ohrožení ekosystémů ,zejména ptactva				

Popis navrhovaného opatření	
Slovní popis	Konečné řešení představuje odtěžení lagun, jejich vyčištění a rekultivaci území.