

SOUHRNNÝ FORMULÁŘ LOKALITY: DIAMO s.p. Důl Zárubek**nutnost institucionální kontroly způsobu využívání lokality**

Identifikátor lokality: 11352063

Lokalizace:	kú: Slezská Ostrava	Plocha lokality[ha]: 8,3
X: 1102672,00 Y: 469221,00	okres: Ostrava kraj: Moravskoslezský	

Provozovatel nebo jiný informovaný subjekt:

typ lokality: ukončený hlubinný důl

typ původce:
znečištění: hornictví

stupeň poznání: podrobný průzkum (A,B)

analýza rizika: zpracována

riziko: potenciální

charakteristika kontaminace: celková kontaminovaná plocha: do 100m² úroveň (intenzita) kontaminace:

povrchové vody:	kontaminace nejištěna	-0-
podzemní vody	Anorg. ostatní, NEL, PAU	<Xb
zeminy	NEL, PAU	<Xc

Charakteristika lokality:

Areál bývalého dolu Zárubek (původně Hermenegild) s pomocnými jámami Vilém a Jakub se nachází v údolní nivě Lučiny. Těžební činnost byla zahájena v roce 1868. Po více než 120 letech byla těžba v roce 1990 po požáru, který se nepodařilo zlikvidovat, prakticky ze dne na den ukončena. Důl byl postupně likvidován, jako poslední byly v roce 1998 odstřeleny těžební věže. V současnosti není areál nijak využíván. Bezprostřední okolí lokality je zatíženo průmyslovou činností.

způsob využívání lokality	současný způsob užívání:	plánovaný způsob užívání:
vlastní lokality:	momentálně bez využití	průmysl, komerční zástavba
těsné sousedství:	jiná krajinná zeleň	jiná krajinná zeleň
č. HL pořadí: 2-03-01-082	vzdálenost k tělesu povrchových vod [m]: 5	záplavové území: NE

možnost migrace
4. dobrá
Údolní terasa Lučiny a Ostravice. Písečné štěrky o mocnosti cca 5 m. V nadloží povodňové hlíny (mocnost až 1,5 m) a navážka - důlní hlušina o mocnosti až 6 m. V podloží kvartéru miocenní jíly, hlubší podloží karbonské sedimenty.

Vztah lokality ke sledovaným zájmům ochrany životního prostředí (střety zájmů - další ohrožení):

lokalita s okolím do 50m: ÚSES

do 1 km od lokality: VKP

Popis rizika:

kategorie dle počtu ohrožených osob: 0

Areál dolu nepředstavuje riziko pro uživatele lokality ani její okolí. Nepředstavuje ohrožení řeky Lučiny.

Cíle opatření:

Stav nápravných opatření:

nápravné opatření není nutné

není monitorováno

impakt kontaminace: stávající kontaminace by znamenala vznik neakceptovatelného zdravotního rizika v případě změny funkčního využívání lokality či dotčeného okolí na více citlivé ve srovnání s využitím současným

kód priority: P1.1

další postup: nutnost institucionální kontroly způsobu využívání lokality**Nápravná opatření:**

Provedení sanace není nutné. Případná konverze území pro jiný charakter využití (více citlivý) by vyžadovala provedení průzkumu.

Zdroj financování:

Odhad nákladů:

--- Kč

Prioritu hodnotil: Zdenka Szurmanová, AQD-envitest**dne:** 25.09.2010