

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

Identifikátor lokality: 11352091

<b>Lokalizace:</b>	<b>kú: Svinov</b>	Plocha lokality[ha]: 7,5
X: 1102868,00 Y: 475770,00	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
<b>charakteristika kontaminace:</b>	celková kontaminovaná plocha: více než 2 000 m <sup>2</sup>		úroveň (intenzita) kontaminace:
povrchové vody:	kontaminace nezjištěna		-0-
podzemní vody	Anorg. ostatní		<Xc
zeminy	NEL		<Xb

**Charakteristika lokality:**

Areál bývalého hlubinného dolu Svinov (ozn. také jako lokalita Jan Šverma II), situovaný západně od železniční trati a nádraží Ostrava-Svinov. Šverma II byl založen čs. státem roku 1964. Už roku 1952 byla založena jeho pozdější těžní jáma, někdy nazývaná Svinov. Důl byl v provozu v letech 1964 - 1992. Po ukončení těžby roku 1991 byly jámy zasypany a dne 23. 1. 1994 byla sestřelena těžní věž.

<b>způsob využívání lokality</b>	<b>současný způsob užívání:</b>	<b>plánovaný způsob užívání:</b>
<b>vlastní lokalita:</b>	průmysl, komerční zástavba	průmysl, komerční zástavba
<b>těsné sousedství:</b>	průmysl, komerční zástavba	průmysl, komerční zástavba
č. HL pořadí: 2-01-01-160	vzdálenost k tělesu povrchových vod [m]: 300	záplavové území: NE
<b>možnost migrace</b> 3. střední	Dobře vyvinutá údolní terasa Odry budovaná štěrky v nadloží s náplavovými hlínami. Mocnost nivních uloženin do 10 m. Podloží kvartéru miocenní jíly, hlubší podloží karbonské horniny.	

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

lokalita s okolím do 50m: nejsou známy střety zájmů

do 1 km od lokality: VKP, ÚSES

<b>Popis rizika:</b>	kategorie dle počtu ohrožených osob: 0
----------------------	--

V rámci AR (KAP, 1997) ověřena v prostoru skladu PHM lokální kontaminace NEL v zeminách a v podzemní vodě. V areálu zvýšené obsahy chloridů v podzemní vodě (zdroj předpokládán mimo areál dolu). Areál dolu nepředstavuje riziko pro uživatele lokality ani pro okolí.

Cíle opatření:	
Stav nápravných opatření:	nápravné opatření není nutné není monitorováno
<b>impakt kontaminace:</b>	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
<b>kód priority:</b> P1.1	
<b>další postup:</b>	nutnost institucionální kontroly způsobu využívání lokality

<b>Nápravná opatření:</b>	Sanace není nutná.		
	Zdroj financování: Odhad nákladů: --- Kč		

**Prioritu hodnotil:** Ing. Martin Smékal, AQD-envitest**dne:** 30.09.2010