

SOUHRNNÝ FORMULÁŘ LOKALITY: Důl Ema Lucie**nutný je průzkum kontaminace**

Identifikátor lokality: 14828015

Lokalizace:	kú: Slezská Ostrava	Plocha lokality[ha]: 0,0
X: 1101481,00 Y: 468589,00	okres: Ostrava kraj: Moravskoslezský	

Provozovatel nebo jiný informovaný subjekt:

typ lokality: ukončený hlubinný důl

typ původce:
znečištění: hornictví

stupeň poznání: neprozkoumáno

analýza rizika: nezpracována

riziko: potenciální

charakteristika kontaminace:	celková kontaminovaná plocha: do 100m ²	úroveň (intenzita) kontaminace:
povrchové vody:	kontaminace nejištěna	-0-
podzemní vody:	kontaminace nejištěna	-0-
zeminy:	NEL, PAU	-?-

Charakteristika lokality:

Důl Ema Lucie byl založen roku 1861. Roku 1874 bylo k dolu Ema Lucie připojeno dolové pole dolu Prokop. Černé uhlí se na lokalitě těžilo v období let 1868 - 1933, resp. až do vyčerpání zásob. V následujícím roce byly jámy zasypány. Při dole Ema byla vybudována koksovna.

způsob využívání lokality	současný způsob užívání:	plánovaný způsob užívání:
vlastní lokalita:	jiná krajinná zeleň	jiná krajinná zeleň
těsné sousedství:	jiná krajinná zeleň	občanská vybavenost, školy, školky,
č. HL pořadí: 2-03-01-830	vzdálenost k tělesu povrchových vod [m]: 950	záplavové území: NE
možnost migrace 3. střední	Karbonské podloží mělce pod povrchem, místy neogenní jíly, kvaterní pokryv tvoří sálské písky a v jejich nadloží hlíny a navážky. Mělce nespojitě zvodnění kvartéru a navážek.	

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

Z historie výrobní činnosti lze na lokalitě předpokládat existenci zbytkové kontaminace horninového prostředí ropnými látkami a polyaromáty (vzhledem k existenci koksovny).

Cíle opatření:

Stav nápravných opatření:

neznámo

není monitorováno

impakt kontaminace:	žádné informace o kontaminaci - na lokalitu je nutno nahlížet jako na podezřelou; zatím nelze vyloučit nezbytnost realizace nápravného opatření
kód priority: P4.1	
další postup:	nutný je průzkum kontaminace

Nápravná opatření:

Zdroj financování:

Odhad nákladů:

--- Kč

Prioritu hodnotil: Zdenka Szurmanová, AQD-envitest**dne:** 28.09.2010