

SOUHRNNÝ FORMULÁŘ LOKALITY: JČDZ a.s. Nové Vráto

nápravné opatření žádoucí		Identifikátor lokality: 18568001	
Lokalizace:	kú: České Budějovice 4		Plocha lokality[ha]: 2,5
X: 1164755,00 Y: 752548,00	okres: České Budějovice	kraj: Jihočeský	
Provozovatel nebo jiný informovaný subjekt:			
typ lokality: průmyslová skládka		typ původce znečištění: dřevozpracující a papírenský průmysl	
stupeň poznání: rešerše (D)		analýza rizika: zpracována	riziko: aktuální
charakteristika kontaminace:	celková kontaminovaná plocha: do 100m ²		úroveň (intenzita) kontaminace:
povrchové vody:	kontaminace nejištěna		-0-
podzemní vody	kontaminace nejištěna		-0-
zeminy	NEL		<Xc
Charakteristika lokality: Lokalita se nachází na východním okraji Českých Budějovic v průmyslové oblasti. Areál provozovny je ze severovýchodní strany obklopen zemědělsky využívanými pozemky a loukou, na jižní straně jsou nejbližšími sousedy provoz Kovošrotu a firma THORM s.r.o., západně se nachází slévárna ŠKODA České Budějovice. Jižní hranici tvoří drážní těleso železniční vlečky. Nejstarší budovy provozovny pocházejí z roku 1947, výstavba nového provozu proběhla v letech 1962-65. Poslední stavbou je administrativní budova z roku 1991. Centrálním objektem je pilnice situovaná ve střední části areálu.			
způsob využívání lokality	současný způsob užívání:	plánovaný způsob užívání:	
vlastní lokalita:	průmysl, komerční zástavba	průmysl, komerční zástavba	
těsné sousedství:	průmysl, komerční zástavba	průmysl, komerční zástavba	
č. HL pořadí: 1-06-03-005	vzdálenost k tělesu povrchových vod [m]: 100	záplavové území: NE	
možnost migrace 2. malá	Hydrogeologický rajón č. 216 - Budějovická pánev Zvodnění je vázáno převážně na písčité a pískovcové polohy křídového souvrství, oddělené polohami izolátorských jílu a jílovců. Množství podzemní vody je závislé na rozloze infiltračního území, na možnosti doplňování zásob, na mocnosti		
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:	zemědělská půda		
Popis rizika:	kategorie dle počtu ohrožených osob: 0		
Kontaminace byla zjištěna podél celé dráhy řetězového dopravníku kulatiny, další kontaminace byla nalezena ve skladě olejů a hořavin. Možné riziko představují deponie uložených dřevních odpadů a popela z kotleny. Laboratorními analýzami potvrzená a na lokalitě zřetelně patrná kontaminace maziv zejména při povrchu terénu nepodléhá významnému transportu do okolního prostředí. Přímou v místě kontaminace však dochází k ovlivnění kořenového systému rostlin a celkového lokálního			
Cíle opatření:	Z hodnocení rizik a stavu lokality závodu v Novém Vrátu vyplývá potřeba nápravných opatření. Zásadním kritériem pro odstraňování kontaminace je kromě vizuálního projevu také mobilita znečištění, tj. v daném případě rozpustnost. Ta je sice velmi nízká, přesto provedenými vodními výluhy určitá vyluhovatelnost byla zjištěna.		
Stav nápravných opatření:	nápravné opatření dosud nezahájeno není monitorováno		
impakt kontaminace:	kontaminace je potvrzena; nereprezentuje aktuální zdravotní riziko ani rozpor s legislativou, avšak jde o		
kód priority: A1.1	obecný nesoulad se zájmy ochrany životního prostředí nebo s jinými chráněnými zájmy		
další postup:	nápravné opatření žádoucí		
Nápravná opatření:	Zjištěná kontaminace zemin a betonů je plošně poměrně málo rozsáhlá a nebylo by vhodné z hlediska potřebného času aplikovat in-situ nápravná opatření. Proto navrhujeme odtěžbu kontaminovaných materiálů a jejich odvoz na biodegradační zařízení při uvažování následujících parametrů: Zdroj financování MF ČR Odhad nákladů: 683 000,- Kč		
Prioritu hodnotil: Mgr. Jan Víteček, AECOM CZ s.r.o.		dne: 13.09.2013	