

12 -01- 2022 /R-

DIAMO/00708/2022

DOSLOUZE S.P.

ZRPTE

Ministerstvo životního prostředí

Odbor environmentálních rizik
a ekologických škod

Vršovická 65
100 10 Praha 10

12 -01- 2022 /T/

-TE
-T
-TR

Praha dne 11. ledna 2022
Č. j.: MZP/2022/750/169
Sp. zn.: ZN/MZP/2017/750/5
Vaše č. j.:
Vyřizuje:
Tel.:
E-mail:

Ing. Ludvík Kašpar
ředitel
DIAMO, státní podnik
Máchova 201
471 27 Stráž pod Ralskem

Vážený pan

Vážený pane řediteli,

obdrželi jsme k vyjádření závěrečnou zprávu „Aktualizovaná analýza rizika v lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice“ (AZ GEO, s.r.o., srpen 2021) včetně doplňků č. 1 a 2.

Cílem AAR bylo provést komplexní zhodnocení vlivu odvalu na okolí, které zahrnuje:

- aktualizované hodnocení zdravotních rizik vázaných na podzemní a povrchovou vodu v cílových oblastech z relevantních expozičních scénářů:
 - úmyslná nepravdivá ingesce podzemní vody při občasném pití vody z domovních studní např. během prací na zahradě,
 - neúmyslná ingesce povrchové vody při koupání ve vrbickém jezeře (štěrkovně),
 - rizika vázaná na konzumaci ryb z nádrže R1 pod severním okrajem odvalu,
- aktualizované hodnocení zdravotních rizik vázaných na kontaminaci ovzduší s využitím nově zpracovaných podkladů (aktualizovaná rozptylová studie, dlouhodobý imisní monitoring) a přehodnocení závěrů a doporučení AR z roku 2010 ve vztahu k reálným expozičním scénářům a současné úrovni znalostí v dané oblasti,
- hodnocení zdravotních rizik vázaných na pobyt nepoučených osob při volnočasových aktivitách ve studené části odvalu včetně hodnocení případných zdravotních rizik z neúmyslné ingesce zeminy (zejména u dětí) a úmyslné ingesce hub,
- návrh na případné změny ve stávajícím konceptu sanace, zejména v souvislosti s nutností odstranění (vymístění) některých druhů materiálů, vyskytujících se v tělese odvalu (kaly v bývalé nádrži K-1).

AAR je zpracována ve smyslu Metodických pokynů MŽP pro analýzu rizik kontaminovaného území z ledna 2011 a pro průzkum kontaminovaného území ze září 2005. AAR zohledňuje také postupy a požadavky směrnice MF a MŽP pro přípravu a realizaci zakázek řešících ekologické závazky vzniklé při privatizaci č. 4/2017.

Z hlediska hodnocení zdravotních rizik lze konstatovat, že využíváním podzemní a povrchové vody nevznikají významná zdravotní rizika, zhoršené výsledné parametry jsou patrnější v případě

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111
posta@mzp.cz
ISDS: 9gsaax4
www.mzp.cz

Elektronický podpis

Ministerstvo životního prostředí
11.01.2022 15:11

možného budoucího využívání studené části odvalu k rekreačním aktivitám. Významná ekologická rizika nebyla zjištěna. Částečný vliv odvalu na chemismus povrchové vody řeky Odry je patrný pouze v případě navýšení síranů, a to zejména prostřednictvím bezejmenného potoka. Nelze ale definovat míru tohoto podílu ve srovnání s dalšími blízkými zdroji síranů. Z dlouhodobého hlediska je však monitorován klesající trend síranů v toku a jejich legislativně vyhovující úroveň. V případě Heřmanického rybníka je možné rovněž předpokládat určitý přínos síranů vlivem odvalu, vzhledem k faktu, že rybník leží mimo přímý tok proudění obohacených podzemních vod, je míra přínosu minimální.

Aktuálně provedenými pracemi na lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice nebyly ověřeny skutečnosti, na základě kterých by měla být stanovena nová sanační opatření. Doporučuje se zachovat stávající režim sanačních a monitorovacích prací, přičemž jsou uvedeny návrhy na doplnění a úpravy v oblasti termomonitoringu a sledování kvality vod a ovzduší. Ze závěrů AAR vyplývá, že kontaminace na lokalitě je sice potvrzena, nereprezentuje však aktuální zdravotní riziko ani rozpor s legislativou, není však vyloučena možnost dalšího šíření kontaminace nebo negativní ovlivnění současného využívání krajiny.

Z odborného hlediska nemám k předloženému materiálu připomínky, v rámci doplňků č. 1 a 2 byly i vypořádány připomínky zúčastněných stran. Kategorie priority i nadále zůstává P2.2.

S pozdravem

Karel Bláha, CSc.
ředitel odboru environmentálních rizik
a ekologických škod
podepsáno elektronicky