



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO

Langusova ulica 4, 1000 Ljubljana

T: 01 478 82 00

E: gp.mope@gov.si

www.mope.gov.si

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Podpisnik: Igor Pšeničnik
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 472DE954000000057563
Potek veljavnosti: 21. 05. 2029
Čas podpisa: 21. 01. 2026 14:42
Št. dokumenta: 35432-55/2023-2570-26

KOVIS-LIVARNA d.o.o.

Železarska cesta 3

3220 Štore

Številka: 35432-55/2023-2570-26

Datum: 21. 1. 2026

Zadeva: Poziv za izjavo o vseh dejstvih in okoliščinah, ki so pomembne za odločitev v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki povzroča industrijske emisije

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Direktorat za okolje (v nadaljevanju: ministrstvo), je dne 18. 10. 2023 prejelo vašo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-90/2006-11 z dne 19. 10. 2007, spremenjeno z odločbami št. 35407-14/2009-9 z dne 12. 8. 2011, št. 35406-74/2015-10 z dne 12. 7. 2016 in št. 35406-3/2020-11 z dne 6. 10. 2020 (v nadaljevanju: vloga).

Ministrstvo vam je v dopisu št. 35432-55/2023-2570-22 z dne 15. 10. 2025 pojasnilo, da se ne nanaša na vsebine s področja izhodiščnega poročila in da bo za vsebine s področja izhodiščnega poročila ministrstvo po potrebi pripravilo poseben poziv. Ministrstvo pojasnjuje, da se predmetni poziv nanaša na vsebine s področja izhodiščnega poročila. Predmetni dopis se nanaša tudi na skladiščenje nevarnih tekočin v nepremičnih skladiščnih posodah, kot je pojasnjeno v nadaljevanju tega dopisa.

Predmetni poziv se tako nanaša predvsem na dokumente, ki ste jih predložili na ministrstvo dne 20. 8. 2025. Gre za Izhodiščno poročilo št. 900825-pm, ki ga je dne 19. 8. 2025 izdelalo podjetje E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Izhodiščno poročilo), kateremu ste priložili:

- Seznam nevarnih snovi,
- Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode z dne 20. 10. 2022, dopolnitev 9. 4. 2024 in 8. 11. 2024,
- Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode, ki ga je dne 11. 8. 2025 izdelal TALUM INŠTITUT d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo (v nadaljevanju: POMPV),
- Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal, ki ga je dne 28. 7. 2025 izdelal TALUM INŠTITUT d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo (v nadaljevanju: POMT);
- Pregledno situacijo skladišč, transportnih poti in mest uporabe ZNS,
- Pregledno situacijo asfaltiranih in zelenih površin,
- Prerez lovilnikov olj,
- Situacijo kanalizacije,
- Vzдолžne profile fekalne in meteorne kanalizacije,
- Situacijo tesnjenja meteorne kanalizacije in

- Strokovno mnenje: Opis zajemanja požarnih voda na lokaciji Kovis livarna št. PV2024-2400065, ki ga je dne 10. 4. 2024 izdelal pooblaščen inženir požarne varnosti Milan Dobovšek.

Ministrstvo je pri pregledu dokumentacije upoštevalo tudi podatke iz Delnega izhodiščnega poročila št. 901022-ppm z dne 21.11.2022, dopolnjeno z dne 11.04.2024, 24.05.2024, 15.11.2024 in 27.3.2025 (v nadaljevanju: dIP), ki ga je ministrstvo potrdilo s sklepom št. 35432-190/2022-2550-13 z dne 9. 4. 2025.

Na podlagi prvega odstavka 8. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb, v nadaljevanju: ZUP) je treba v postopku ugotoviti resnično dejansko stanje in v ta namen ugotoviti vsa dejstva, ki so pomembna za zakonito in pravilno odločbo.

Prvi odstavek 139. člena ZUP določa, da lahko uradna oseba, ki vodi postopek, med postopkom ves čas ugotavlja dejansko stanje in izvaja dokaze o vseh dejstvih, pomembnih za izdajo odločbe, tudi o tistih, ki v postopku še niso bila navedena. Drugi odstavek tega člena določa še, da uradna oseba, ki vodi postopek, odredi po uradni dolžnosti izvedbo vsakega dokaza, če spozna, da je to potrebno za razjasnitev zadeve.

V skladu s prvim in drugim odstavkom 140. člena ZUP mora dejansko stanje, na katero opira svoj zahtevek, stranka navesti natančno, po resnici in določno. Če ne gre za splošno znana dejstva, mora stranka za svoje navedbe predlagati dokaze in jih, če je mogoče, predložiti. Če stranka sama tega ne stori, zahteva to od nje uradna oseba, ki vodi postopek. Od stranke se ne zahteva, naj preskrbi in predloži dokaze, ki jih lahko hitreje in lažje preskrbi organ, ki vodi postopek, in tudi ne, naj predloži taka potrdila, ki jih organi po 180. členu tega zakona niso dolžni izdajati. Tretji odstavek tega člena določa še, da če stranka v določenem roku ne predloži dokazov, organ samo zaradi tega ne sme zavreči zahteve po drugem odstavku 67. člena tega zakona, temveč mora postopek nadaljevati.

Ministrstvo je pri pregledu vloge ugotovilo, da je vloga v smislu ugotavljanja dejstev in okoliščin, pomembnih za odločitve, ministrstvu nejasna, zato vas ministrstvo poziva, da podate naslednja pojasnila oz. dokazila, kot so obrazložena v nadaljevanju.

1. Prepoved skladiščenja nevarnih snovi, določena v integralnem gradbenem dovoljenju

Kot je podrobneje razvidno iz priloženega Dopisa št. 35432-55/2023-2570-24 z dne 8. 1. 2026 (v nadaljevanju: Dopis), je ministrstvo v okviru predmetnega postopka proučilo integralno gradbeno dovoljenje. Pri tem je ugotovilo, da je v njem določen ukrep »V objektu, ki se nahaja na območju poplav, je prepovedano shranjevanje nevarnih snovi«, ki pa ga ministrstvo ni razumelo. Ni namreč jasno, na kateri objekt se ukrep nanaša.

Zaradi navedenega smo Ministrstvo za naravne vire in prostor (MNVP) z Dopisom prosili za njegovo pojasnitev, predvsem na kateri objekt se nanaša. MNVP je odgovoril z dopisom št. 35100-16/2026-2560-2 z dne 19. 1. 2026 (v nadaljevanju: Odgovor MNVP), ki vam ga prav tako pošiljamo v prilogi. Iz Odgovora MNVP je razumeti, da se ukrep nanaša na objekt, ki je v sistemu E-PROSTOR zabeležen pod št. 2090 v k.o. 1082 Teharje. Iz Odgovora MNVP namreč izhaja, da je ukrep vezan na skladiščni objekt na zemljiščih s parc. št. 1013/44, 1013/100, 1013/101 in 1013/131, vse k.o. 1082 Teharje, ki se mu je spremenila namembnost in v katerem se je uredil del proizvodnje.

Ministrstvo je pogledalo shemo »tloris objekta in strojev« ter dokument »pregledna situacija skladišč, transportnih poti in mestu uporabe ZNS« in ni ugotovilo, da bi v tem objektu dejansko skladiščili nevarne snovi. Edine skladiščne enote bi lahko bile tiste, ki so na shemi »tloris objekta in strojev« označene kot SK16 in ki so del tehnološke enote N34 – Priprava peska.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da preverite zgornje ugotovitve ministrstva in se do njih opredelite. Pojasnite, ali je stanje v predmetni vlogi skladno z zahtevami iz integralnega gradbenega dovoljenja, predvsem glede ukrepa, ki se nanaša na prepoved skladiščenja nevarnih snovi v objektu, ki se nahaja na območju poplav.

2. Pripombe na Izhodiščno poročilo

Poziv:

V dokumentih so uporabljena različna poimenovanja fenola. Ministrstvo vas poziva, da uporabite samo uradna imena.

V program posnetka ničelnega stanja ste na podlagi predloga ministrstva uvrstili benzotriazole za spremljanje zmesi Renolin ZAF D 46 HT in Renolit EP 2, ki se uporabljata za vzdrževanje. Ministrstvo predlaga, da se identifikacijo organskih spojin, (lahkohlapnih, srednje hlapnih in polarnih spojin) uporabi tudi za identifikacijo starih bremen. Pri tem naj se v poročilu priložijo rezultati meritev tako, da bi jasno razvidno, katere spojine so s posnetki identificirane.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da v dopolnitvi upoštevate zgoraj navedeno pripombo.

V Izhodiščno poročilo ste zapisali, da bi potencialno lahko do razlitja ZNS na zunanjih površinah prišlo le ob izrednih nesrečah. V tem primeru bi onesnaženje gravitiralo proti sistemu za zajem padavinske odpadne vode oz. do zadrževalnikov, kjer bi se onesnaženje zadržalo, saj imajo zadrževalniki urejen iztok na zgornjem delu. V primeru večje nesreče se na lokaciji naprave nahajajo namenski tesnilni čepi, s katerimi se oba zbiralnika (zbiralnik III in zbiralnik II) zatesnita v zadnjem servisnem jašku pred iztokom v reko Voglajno.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da pojasnite, ali navedeno pomeni, da so zadrževalniki skozi prazni. Glede na vaš zapis imata zbiralnika iztok na vrhu, kar bi pomenilo, da sta večinoma polna padavinske vode. Kako potem zadržita morebitno izlito nevarno tekočino? Ministrstvo vas poziva, da detajlno opišete delovanje rešitve, da sta zadrževalnika padavinske vode hkrati ukrep za preprečitev onesnaženja tal in podzemne vode z vidika razlitja nevarne snovi, kot z vidika zajema požarnih vod. Predvideva se namreč, da se v teh zbiralnikih lahko zajame 107 m³ požarnih vod.

3. Pripombe na Predlog obratovalnega monitoringa stanja tal

V poglavju 2.7 POMT – Podatki raziskav ali študij tal v preteklosti, so podani rezultati raziskav tal iz leta 2019, izvajalca Talum inštitut. V preglednici 1 in 2 so podani rezultati analiz vzorcev tal za vzorčno mesto TLAKOVIS-1 za površinski in podpovršinski sloj tal. V preglednici 3 pa so podani izračuni povprečnih vrednosti meritev.

Poziv:

Rezultati analiz iz leta 2019 so lepo prikazani v tabelah. Ministrstvo predlaga, da se k poglavju doda še kratka interpretacija ugotovitev analiz – primerjava z mejnimi, opozorilnimi in kritičnimi vrednostmi Uredbe o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednostih nevarnih snovi v tleh (Uradni list RS, št. 68/96, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju: Uredba tla) za analizirane parametre.

Ocena možnega območja širjenja onesnaževal v tleh je podana v poglavju 3. POMT. Opisani so vsi trije možni scenariji. Po opisanih scenarijih je podan sklic na konceptualni model, ki je predstavljen v poglavju 7 Izhodiščnega poročila.

Poziv:

Pri sklicu popravite sklic na poglavje 7 iz dIP na Izhodiščno poročilo.

Posamezni parametri so ovrednoteni na podlagi primerjave z mejnimi, opozorilnimi in kritičnimi vrednostmi Uredbe tla ter s primerjavo vzorčne točke št. 08492 iz baze ROTS (točka leži 0,5 km zahodno od naprave).

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da med rezultate dodate še kratko primerjavo z meritvami parametrov iz leta 2019.

V nadaljevanju POMT je predstavljeno vzorčno mesto in opisi profilov tal z vsemi pedološkimi lastnostmi ter rezultati analiz površinskega in podpovršinskega sloja tal (preglednici 7 in 8, POMT). V nadaljevanju je predstavljena metodologija ničelnega stanja tal in v preglednici 9 rezultati posnetka ničelnega stanja tal površinskega in spodnjega sloja tal. V podpoglavju 4.6. Vrednotenje na vzorčnem mestu TLAKOVIS-1 in interpretacija stanja tal so podani rezultati analiz. Izmed vseh izmerjenih parametrov, je mejna vrednost za ogljikovodike presežena na obeh globinah, za cink pa je presežena opozorilna vrednost na obeh globinah. Za ostale analizirane parametre presežene mejne vrednosti niso bile ugotovljene. Z analitično metodo identifikacije organskih spojin so bile potrjene nekatere organske spojine, za katere najnižje vrednosti niso opredeljene (gemanikol, metil palminat, metil stearat, metil 13-metiltetradekanoat/metil pentadekanoat, diizobutil ftalat, bis(2-etilheksil) ftalat, 1,3-di-izo-propilnaftalen, 2,6-diizopropilnaftalen). Te snovi niso opredeljene kot ZNS za napravo, in se lahko pojavljajo v naravnih oljih, biodizlu in bioloških materialih, predvidoma so lahko tudi naravnega izvora ali kmetijstva. Za nekatere navajate, da obstaja možnost, da so se v preteklosti zgodili vnosi v tla in se zato lahko pojavljajo na območju naprave.

Glavno opažanje je, da posnetek ničelnega stanja tal v Izhodiščnem poročilu ne odraža nabora, ki je bil sprejet v fazi delnega izhodiščnega poročila v Predlogu programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo KOVIS LIVARNA; TALUM INŠTITUT, raziskava materialov in varstvo okolja, d.o.o., št. 569/2022, Kidričevo, 28.10.2022 (dopolnitev 5. 4. 2024 in 7. 11. 2024). DIP v Preglednici 1 (Predlagani nabor parametrov posnetka ničelnega stanja tal na vzorčnem mestu z oznako TLAKOVIS-1 in razlogi za vključitev) podaja vključitev anorganskih parametrov v posnetek ničelnega stanja tal: fluoridi (F-, celotni); kovine (kadmij, baker, nikelj, svinec, cink, živo srebro, kobalt, arzen, antimon, krom, mangan, selen, železo, molibden, vanadij, berilij, stroncij, barij, litij, srebro, talij, kositer, bizmut, telur, aluminij, magnezij, titan, bor) in šestvalentni krom.

V POMT je na strani 22 navedeno: »V kontekstu kovinsko predelovalne industrije, zlasti livarn, so tla pogosto izpostavljena specifičnim vrstam onesnaževal, ki izvirajo iz obdelave kovin, litja, uporabe talil in dodatkov v procesu litja. Parametri, ki jih spremljamo v okviru ničelnega stanja IED naprave so urejeni z zakonodajo v Uredbi o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednostih nevarnih snovi v tleh (Uradni list RS, št. 68/96, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2), ki določa mejne vrednosti za specifične snovi v tleh in so zajeti v zgornji preglednici (preglednica 1, POMT):

- Težke kovine: Kadmij (Cd), svinec (Pb), nikelj (Ni), krom (Cr), baker (Cu), cink (Zn), arzen (As) in mangan (Mn). Livarne pogosto uporabljajo kovine in zlitine, ki vsebujejo te elemente. Težke kovine so obstojne, se kopičijo v okolju in lahko dosežejo strupene koncentracije.
- Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH): PAH spojine nastanejo med procesi izgorevanja, predvsem pri segrevanju in taljenju kovin ter pri uporabi peči.
- Fenoli: Fenoli se uporabljajo kot veziva v peščenih kalupih in jedernih smolah za oblikovanje ulitkov. Njihovi ostanki lahko kontaminirajo tla in predstavljajo nevarnost za okolje in zdravje.
- Mineralna olja (ogljikovodiki): V livarnah se pogosto uporabljajo maziva in hladilne tekočine za obdelavo kovin, ki lahko ob razlitju kontaminirajo tla.
- Hlapne organske spojine: Hlapne organske spojine se lahko sproščajo med obdelavo kovin, nanašanjem zaščitnih premazov ali hlajenjem.«

Odstopanja pri naboru parametrov v sklopu ničelnega stanja tal, ki je podan v Izhodiščnem poročilu in naborom, ki je bil predstavljen v DIP se nanašajo tudi na organska onesnaževala v tleh: poliklorirani bifenili (PCB); poliklorirani dibenzo-p-dioksini (PCDD) in poliklorirani dibenzofuran (PCDF); estri ftalne kisline, itd.

Ni jasno, zakaj posnetek ničelnega stanja tal, pripravljen v okviru Izhodiščnega poročila, ne vključuje zgoraj omenjenega razširjenega nabora parametrov. Prav tako ni jasno, kakšen je je namen posnetka ničelnega stanja tal, če pri njegovi pripravi ni upoštevana druga alineja tretje točke 16. člena ter Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 157/22 in 7/23 – popr., v nadaljevanju: Pravilnik tla), ki določa da posnetek ničelnega stanja tal obsega najmanj tiste parametre, ki so posledica pretekle obremenitve tal oziroma se pričakujejo glede na predvidene obremenitve tal. Z vidika celovitega ugotavljanja stanja oz. kakovosti tal ter morebitnih

starih bremen na območju naprave se vključitev teh parametrov v posnetek ničelnega stanja tal ocenjuje kot nujno.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da pojasnite zgoraj navedeno in ponovno vključite parametre, ki so bili navedeni in potrjeni v sklopu priprave dIP.

Poziv:

Grafična priloga PT1 je spremenjena, a še vedno pomanjkljiva in popolnoma nepregledna. Ministrstvo vas poziva, da popravite karto in dodate tudi legendo in berljive jasne napise. V skladu s prvo alinejo 7. točke Priloge 1 Pravilnika tla naj se omenjena grafična priloga (potek transportnih poti ZNS, mesta skladiščenja ZNS in lokacije vzorčnih mest) izdelajo v ustreznem merilu z legendami in berljivimi napisi na slikah.

4. Pripombe na Predlog obratovalnega stanja podzemne vode

Poziv:

Iz besedila POMPV: »Izračunane maksimalne koncentracije ZNS1, ZNS2 in ZNS3 v podzemni vodi pred iztokom v reko Voglajno predstavljene v preglednici 11 so zelo visoke,...« je možno razbrati, da je morebiti prišlo do napačnega sklica na preglednico 11.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da navedbo preverite in v kolikor je prišlo do napake pri sklicevanju na preglednico, popravite.

Predlog ciljne hidrogeološke cone je podan v poglavju 2.6.3. POMPV. Ciljna hidrogeološka cona na območju naprave obsega: nezasičeni del vodonosnika, od kjer lahko pride do izlitja onesnaževal v vodonosnik (direktno pod napravo), zasičeni del medzrnskega vodonosnika v dolini vodotoka Voglajne. V tej ciljni hidrogeološki coni so 3 merilna mesta za obratovalni monitoring stanja podzemne vode (vrtine za raziskavo podzemne vode z oznakami VKIED-1, VKIED-2 in VKIED-3). Podzemna voda se izteka v reko Voglajno. Prikaz predloga ciljne hidrogeološke cone za napravo je podan v prilogi PV7 POMPV.

Predlog ciljne hidrogeološke cone je podan na podlagi predhodno izdelanega konceptualnega modela (s pristopom transporta konservativnega onesnaževala) v primeru normalnega obratovanja naprave in v primeru morebitnega izpada ali okvare v delovanju naprave.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da se na podlagi rezultatov posnetka ničelnega stanja podzemne vode opredelite do obeh scenarijev. Upoštevajte model oz. ga posodobite s podatki posnetka ničelnega stanja podzemne vode oz. se opredelite do tega, ali se lahko predlog obsega ciljne hidrogeološke cone glede na rezultate posnetka ničelnega stanja spremeni.

V preglednici 14 POMPV so predstavljene vrtine VKIED-1, VKIED-2 in VKIED-4.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da preverite, ali je prišlo do napake pri navajanju imena vrtine, ali je v POMPV predlagana oz. vključena nova vrtina VKIED-4.

V poglavju 4 POMPV je navedeno: »Izmerjena vrednost redoks potenciala se giblje na vrtinah med 206 mV do 429 mV. Višja vrednost na dolvodni vrtini VKIED-3 (429 mV) nakazuje na nekoliko višje oksidativne pogoje, kar pomeni, da voda vsebuje manj organskih snovi in da je prisoten zadosten nivo kisika, kar nakazujejo tudi nižje izmerjene koncentracije mangana (18,0 µg/L) kot na vrtinah VKIED-1 in VKIED-2 ter odsotnost amonija (<0,064 mg/L), železa (<100 µg/L) in arzena (<1 µg/L), pomembnih kemijskih zvrsti, ki pomembno prispevajo k oksidacijsko – redukcijskim

razmeram v podzemni vodi. Nižji izmerjeni vrednosti redoks potenciala na vrtinah VKIED-1 (206 mV) in VKIED-2 (286 mV) nakazujeta na bolj reduktivne pogoje, na kar nakazujejo tudi višje izmerjene vrednosti parametrov mangan (VKIED-1; 273 µg/L in VKIED-2; 237 µg/L) ter prisotnost amonija na vrtini VKIED-1 (0,148 mg/L) in vrtini VKIED-2 (0,085 mg/L).«

Iz navedene merilne metode je razvidno, da sta se vsebnosti mangana in železa (predvidoma v neraztopljeni obliki) analizirala v laboratoriju (ICP-MS).

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da interpretacijo redukcijskega in oksidacijskega okolja dopolnite s pojasnilom glede »kemijske oblike« v kateri sta bila ta dva parametra analizirana (npr. Fe²⁺, Mn²⁺).

Preglednica 18 in 20 POMPV: Rezultati ničelnih meritev vzorcev podzemne vode iz vrtin za raziskavo podzemne vode z oznakami VKIED-1, VKIED-2 in VKIED-3. Za parameter *Skupno PFAS je vsota podana z merilno negotovostjo, ki je seštevek posameznih merilnih negotovosti pri rezultatih. V prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Uradni list RS, št. 61/23) je parameter Skupno PFAS definiran kot »Skupno PFAS« je vsota per- in polifluoriranih alkilnih snovi iz 2. točke Dela B Priloge 3 te uredbe, ki štejejo za skrb vzbujajoče za pitno vodo. Podajanje merilne negotovosti pri vsotah je nesmiselno. Enako velja za preglednico 20 za parameter Vsota tetrakloroeten in trikloroeten. Vsota je podana kot <0,20. Oba parametra sta v vzorcih podzemne vode pod LOQ analitske metode, zato je vsota enaka 0 ne pa <0,2, kar je vsota LOQ vrednosti.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva k popravkom glede seštevjanja merilne negotovosti pri omenjenih tabelah in parametrih. V preglednici 20 popravite mejno vrednost za Skupno PFAS v skladu s Prilogo 1 Uredbe o pitni vodi.

V preglednici 22 POMPV so prikazani rezultati meritev, ki so bili vročeni 6. 6. 2017 in 13. 5. 2025. Glede na podatke je bilo v objektih v letu 2017 občutno več kisika, kot v letu 2025. To lahko nakazuje tudi na to, da sedaj v objekte ne doteka več sveža podzemna voda, da le ta v objektu stoji.

Predlog:

Predlagamo, da se objekte pregleda in pred vzorčenjem očisti.

Predlog nabora parametrov je podan v poglavju 5 POMPV – Predlog parametrov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode. V preglednici 23 je podana obrazložitev predlagane vključitve parametrov za spremljanje posamezne ZNS v obratovalni monitoring stanja podzemne vode na območju naprave glede na fizikalno-kemijske lastnosti iz preglednice 12 v poglavju 6. POMPV.

Glede na posnetek ničelnega stanja, zahteve 2. in 9. odstavek 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 13/21, 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju: Pravilnik PV), in utemeljitve iz preglednice 23 je podan predlog parametrov, ki se vključijo v monitoring stanja podzemne vode:

- Vključitev parametrov iz skupine terenskih parametrov (temperatura zraka, temperatura vode, pH vrednost, specifična električna prevodnost, redoks potencial, kisik (O₂), nasičenost s kisikom, nivo podzemne vode, prehodnost vrtine, motnost, obarvanost), skladno z 18- točko tretjega 3. člena Pravilnika PV;
- Vključitev parametrov iz skupine osnovnih fizikalno-kemijskih parametrov (celotni organski ogljik (TOC), kalcij (Ca), hidrogenkarbonat, natrij (Na), kalij (K), magnezij (Mg), klorid, nitrit, amonij, nitrat (tudi parameter za spremljanje ZNS19 in ZNS23), fluorid, sulfat, celotni fosfor), skladno s 14. točko tretjega člena Pravilnika PV;
- Vključitev parametrov iz skupine zadevno nevarnih snovi, za katere obstaja verjetno tveganje prisotnosti na območju naprave, skladno z določbami Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22). Parameter fenoli in krezoli z GC-MS je predlagan kot indikativen parameter za spremljanje ZNS1. Parameter fenolni indeks je predlagan kot indikativen parameter za spremljanje ZNS1. Identifikacija organskih spojin

(CAS: 9016-87-9) je predlagan kot indikativen parameter za spremljanje ZNS2 in (CAS: 996-35-0) za spremljanje ZNS3. Nabor parametrov za spremljanje ZNS v obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode je podan v preglednici 23 in prilogi PV11.

Poziv:

V posnetkih identifikacije organskih spojin (SVOC screening) se v podzemni vodi v posnetku ničelnega stanja pojavljajo pet spojin (2,6-Di-tert-butylphenol, 2,4-Di-tert-butylphenol, 2,6-di-tert-Butyl-p-benzoquinone, Trisdibutylphenyl phosphite, Trisdibutylphenyl phosphite). Pojavljajo se v obeh izvedenih vzorčenjih. Ministrstvo predlaga, da se z identifikacijo organskih spojin še naprej spremlja njihovo prisotnost oziroma za njihovo spremljanje razvije analitsko metodo. V program obratovalnega monitoringa podzemne vode naj se z identifikacijo organskih spojin spremlja tudi morebitno pojavljanje morebitnih novih organskih spojin, ne le ZNS. Pri tem naj se v poročilu priložijo rezultati meritev tako, da bi jasno razvidno, katere spojine so s posnetki identificirane. Do navedenega se opredelite.

Vključitev parametrov iz skupine ostalih parametrov glede na rezultate izvedenega posnetka ničelnega stanja podzemne vode iz dne 13. 5. 2025: Parameter bor (B) iz previdnostnega načela zaradi velike količine letne prisotnosti uporabljene NS zmesi EKW-NATURAL QF in ker je bila v posnetku ničelnega stanja izmerjena nekoliko višja koncentracija bora na vrtini VKIED-2. Parameter celotni ogljikovodik (C10–C40) predlagamo zaradi izmerjenih koncentracij na dolvodnih vrtinah VKIED-2 in VKIED-3 v posnetku ničelnega stanja, kar kaže na prisotnost teh spojin na obravnavanem območju. Vključitev tega parametra omogoča zaznavanje prisotnosti in spremljanje trendov okoljsko pomembnih onesnaževal, prepoznavanje virov onesnaženja ter oceno širjenja ogljikovodikov v vodonosniku. Parameter mangan (Mn) za spremljanje, ker so izmerjene vrednosti mangana v posnetku ničelnega stanja na vrtinah VKIED-1 in VKIED-2 presegale mejno vrednost za pitno vodo, določeno z Uredbo o pitni vodi. Parameter adsorbiljni organski halogeni (AOX) kot dopolnilni kazalnik prisotnosti specifičnih organskih onesnaževal, saj predstavlja skupno vsebnost halogeniranih organskih spojin, ki so pogosto industrijskega izvora, okoljsko obstojne ter lahko potencialno toksične. Spremljanje AOX dopolnjuje osnovni parameter TOC (skupni organski ogljik), ki predstavlja splošen pokazatelj vsebnosti vseh organskih snovi v vodi, ne glede na njihovo kemijsko sestavo ali izvor. V okviru posnetka ničelnega stanja je bila na eni od opazovanih vrtin (VKIED-3) zaznana povišana koncentracija TOC. TOC in AOX omogočata razlikovanje med splošno organsko obremenitvijo in prisotnostjo nevarnejših, halogeniranih spojin, kar je ključno za celovito oceno kakovosti podzemne vode in potencialnih virov onesnaženja. Parameter barij (Ba) v nabor parametrov monitoringa podzemnih vod na podlagi ugotovitev iz posnetka ničelnega stanja, kjer je bil izmerjen na celotnem obravnavanem območju. Zaradi njegove potencialne toksičnosti in možnosti antropogenega vpliva spremljanje barija prispeva k natančni oceni stanja podzemne vode ter zgodnjemu odkrivanju sprememb kakovosti vodnih virov. Parametre PFAS, benzotriazole in estre fosforne kisline v nabor parametrov monitoringa podzemnih vod na podlagi ugotovitev iz posnetka ničelnega stanja, kjer je bila prisotnost teh snovi zaznana in iz previdnostnega načela za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote, v skladu z 116. členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV in 56/25 – PoZ, ZVO-2). Njihova prisotnost lahko izhaja iz starih bremen, kar potrjuje njihovo obstojnost, mobilnost in možnost dolgotrajnega vpliva na kakovost podzemne vode.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da se v POMPV vključijo vse kovine, ki so se v vzorcih, odvzetih 13. 5. 2025 pojavljale preko LOQ metode, oziroma nabor celotnih kovin. Ministrstvo vas nadalje poziva, da zaradi uporabe lahkihhalapnih halogeniranih spojin v kovinski industriji, te spojine uvrstite v nabor parametrov obratovalnega monitoringa. Spojine so tudi del kemijskega stanja podzemne vode. Ostali parametri so ustrezno izbrani. V program so vključeni tudi benzotriazoli in skupina PFAS. Za spojine PFAS naj se upošteva nabor spojin navedenih v Prilogi 3 točki 2. Uredbe o pitni vodi.

Poziv:

V poglavju 6 POMVP ste navedli Uredbo o načinu spremljanja stanja voda in vodnih teles (Uradni list RS, št. 52/16), ki pa je ministrstvo ne najde v Uradnem listu RS. Navedbo je treba preveriti in ustrezno popraviti.

V poglavju 6 POMPV ste zapisali: »Na območju IED naprave KOVIS LIVARNA se izvajajo tehnični in drugi ukrepi, ki onemogočajo in preprečujejo onesnaževanje podzemne vode s prepoznanimi ZNS, zato se po osnutku predloga vzorčenje in meritve parametrov v podzemni vodi izvajajo vsako peto koledarsko leto s pogostostjo dvakrat letno s presledki, ki ne smejo biti krajši od dveh in daljši od šestih mesecev. Vsakokratno vzorčenje in meritve na merilnih mestih je potrebno izvesti v istem dnevu in s čim krajšim časovnim presledkom.«

Ministrstvo ugotavlja, da iz navedenih treh stavkov ni možno razbrati, kakšna je končna ocena glede pogostosti vzorčenja oz. spremljanja stanja podzemne vode – s kemijskega vidika.

Poziv:

Ministrstvo vas poziva, da poglavje 6 POMPV ustrezno popravite tako, da se na podlagi rezultatov posnetka ničelnega stanja podzemne vode, s skupnim mnenjem kemika in hidrogeologa poda pogostost spremljanja kemijskega dela monitoringa stanja podzemne vode.

5. Vključitev rezervoarjev v obseg okoljevarstvenega dovoljenja

Ministrstvo vas seznaja, da za rezervoar, v katerem skladiščite dizel (in tudi morebitne ostale nepremične rezervoarje v katerih skladiščite nevarne tekočine in ki jih polnite/praznite) veljajo določila Uredbe o skladiščenju nevarnih tekočin v nepremičnih skladiščnih posodah (Uradni list RS, št. 104/09, 29/10, 105/10 in 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju: Uredba o skladiščenju). V kolikor je skladišče nevarnih tekočin sestavni del naprave, za katero je treba pridobiti okoljevarstveno dovoljenje v skladu s predpisom, ki ureja vrste dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, ali sestavni del obrata v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja, je treba zahteve iz te uredbe za obratovanje skladišča in njegovih rezervoarjev vključiti v okoljevarstveno dovoljenje (glej 20. člen Uredbe o skladiščenju). Ministrstvo bo v nadaljevanju za rezervoar za dizel uporabilo oznako Rez1.

Poziv:

Ministrstvo je v dokumentaciji našlo ustrezne informacije glede zahtev iz 7. in 8. člena Uredbe o skladiščenju, manjka le opredelitev do zahteve iz 5. člena Uredbe o skladiščenju, in sicer ali gre pri Rez1 za rezervoar, izdelan iz:

- jeklene pločevine v delavnici in zaradi vgradnje pripeljan na območje skladišča ali
- zvarjene jeklene pločevine na kraju vgradnje.

Glede na navedeno vas ministrstvo poziva, da se opredelite do predhodno navedenih dejstev oz. okoliščin in za svoje navedbe predložite dokaze najkasneje v roku **60 dni** od prejema tega poziva, in sicer zahtevano dopolnitev posredujte na naslov Ministrstva za okolje, podnebje in energijo, Langusova ulica 4, 1535 Ljubljana ali na elektronski naslov gp.mope@gov.si, pri čemer se sklicujte na številko upravne zadeve 35432-55/2023-2570. V kolikor vloge v navedenem roku ne boste dopolnili skladno s tem pozivom, bo ministrstvo na podlagi tretjega odstavka 140. člena ZUP postopek nadaljevalo in odločilo na podlagi razpoložljive dokumentacije, ki pa ne zadošča za izdajo odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

S spoštovanjem,

Igor Pšeničnik
podsekretar

Vročiti:

- E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (za: KOVIS-LIVARNA d.o.o., Železarska cesta 3, 3220 Štore) – osebno elektronsko (petra.pavsic-mikuz@e-net-okolje.si)

Priloge:

- Dopis št. 35432-55/2023-2570-24 z dne 8. 1. 2026
- Odgovor MNVP št. 35100-16/2026-2560-2 z dne 19. 1. 2026