



Številka: 35448-21/2022-2550-14

Datum: 10. 11. 2023

## ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Upravljavcu - stranki, JUB kemična industrija d.o.o., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, se izdaja okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje komunalne čistilne naprave Dol, zmogljivosti 4.000 PE (populacijskih ekvivalentov), ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1761 Dol pri Ljubljani parcele št. 44/11, 44/12 in 44/13, glede emisij v vodotok Mlinščica, pod naslednjimi pogoji:
  - 1.1. Upravljavec naprave mora omogočiti, da se na čiščenje na komunalno čistilno napravo Dol dovajajo odpadne vode iz dveh dotokov in sicer:
    - i.) mešanica industrijske in komunalne odpadne vode iz podjetja JUB kemična industrija d.o.o. Dol:

- v največji skupni letni količini	78.000 m <sup>3</sup> ,
- v največji skupni dnevni količini	216 m <sup>3</sup> ,
- z največjim skupnim 6-urnim povprečnim pretokom	3,0 l/s in
    - ii.) komunalna odpadna voda iz gospodinjstev in industrije iz naselij priključenih na čistilno napravo Dol:

- v največji letni količini	182.000 m <sup>3</sup> ,
- v največji dnevni količini	504 m <sup>3</sup> ,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom	6,2 l/s.
  - 1.2. Upravljavec naprave mora zagotoviti, da se prečiščene odpadne vode po čiščenju na komunalni čistilni napravi Dol, na iztoku, določenem z D96/TM koordinatami e = 472367 in n = 105090 na zemljišču v k.o. 1761 Dol pri Ljubljani parcela št. 44/10 odvajajo v vodotok Mlinščica, pri čemer znaša:

- maksimalna letna količina prečiščene odpadne vode	260.000 m <sup>3</sup> ,
- maksimalna dnevna količina prečiščene odpadne vode	720 m <sup>3</sup> in
- največji 6-urni povprečni pretok prečiščene odpadne vode	9,2 l/s.
  - 1.3. Upravljavec naprave mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa za komunalno čistilno napravo Dol kot sledi:
    - 1.3.1 V sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa mora upravljavec poleg vzorčenja na iztoku iz naprave zaradi izračuna učinka čiščenja zagotavljati tudi vzorčenje odpadne vode na vtoku na napravo na merilnem mestu MM1, določenem z D96/TM koordinatami e = 472354 in n = 105111, na zemljišču v k.o. 1761 Dol pri Ljubljani, parcela št. 44/13. V koledarskem letu mora upravljavec zagotoviti odvzem najmanj štirih (4) 24-urnih vzorcev v enakomernih časovnih presledkih in določanje vsaj parametrov kemijska potreba po kisiku (KPK), biokemijska potreba po kisiku (BPK<sub>5</sub>) in celotni dušik (N).
    - 1.3.2 V sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa mora upravljavec na iztoku iz komunalne čistilne naprave na merilnem mestu MM2, določenem z D96/TM koordinatami e = 472368 in n = 105101 na zemljišču v k.o. 1761 Dol pri Ljubljani parcela št. 44/11, v koledarskem letu zagotoviti odvzem najmanj štirih (4) 24-urnih vzorcev v enakomernih časovnih presledkih.

Upravljavec mora zagotoviti merjenje parametrov ter zagotavljati, da v Tabeli 2 predpisane mejne vrednosti za parametre niso presežene.

Tabela 2:

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost (mg/l)
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O <sub>2</sub>	125
Biokemijska potreba po kisiku (BPK <sub>5</sub> )	O <sub>2</sub>	25
Neraztopljene snovi		35
Amonijev dušik <sup>(1)</sup>	N	10
Celotni dušik <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup>	N	<sup>(3)</sup>
Terbutrin	C <sub>10</sub> H <sub>19</sub> N <sub>5</sub> S	0,1

<sup>(1)</sup> Mejna vrednost za amonijev in celotni dušik se uporablja pri temperaturi odpadne vode 12°C in več na iztoku aeracijskega bazena.

<sup>(2)</sup> Celotni dušik je vsota dušika po Kjeldahlu (N-organski in N-NH<sub>4</sub>), nitratnega dušika (N-NO<sub>3</sub>) in nitritnega dušika (N-NO<sub>2</sub>).

<sup>(3)</sup> Mejna vrednost ni določena; meritve obratovalnega monitoringa se izvaja.

- 1.4. Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda zagotoviti stalni merilni mesti, ki sta dovolj veliki in dostopni ter opremljeni tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno, brez nevarnosti za izvajalca meritev in kjer je ob vsakem času možen odvzem reprezentativnega vzorca surove odpadne vode na vtoku na napravo in prečiščene odpadne vode pred iztokom iz naprave v vode.
- 1.5. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje s komunalno čistilno napravo in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.
- 1.6. Upravljavec naprave mora zagotoviti neoviran sprejem odpadnih snovi iz greznic.
- 1.7. Upravljavec naprave mora z blatom iz komunalne čistilne naprave ravnati skladno s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z odpadki.
- 1.8. Upravljavec mora ob izpadu naprave ali ob kakršnikoli okvari v delovanju, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev odpadne vode na iztoku iz naprave, to takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji, pristojni za ribištvo ter sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare ter zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja.
- 1.9. Upravljavec naprave mora poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda v elektronski obliki predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. januarja za preteklo leto.
- 1.10. Upravljavec mora v času vzorčenja zagotoviti merjenje pretoka prečiščene odpadne vode na iztoku iz naprave.
- 1.11. Upravljavcu se dovoli, da zagotovi izvajanje trajnih meritev pretoka odpadnih voda na vtoku v napravo.
- 1.12. Upravljavec mora po prenehanju obratovanja naprave zagotoviti preusmeritev komunalnih odpadnih voda (iz kanalizacijskega sistema) na drugo komunalno čistilno napravo, ki bo zagotavljala ustrezno čiščenje ter preprečiti iztok neprečiščenih komunalnih odpadnih voda iz naprave, izprazniti, očistiti ter odstraniti objekte, cevovode in tehnološke enote naprave, z območja naprave ustrezno odstraniti vse odpadke v skladu s predpisi s področja ravnanja z odpadki, z območja naprave odstraniti vse (morebitne) neporabljene kemikalije, izčrpano nastalo blato pa odpeljati na nadaljnjo obdelavo na ustrezno opremljeno komunalno čistilno napravo.

## **O b r a z l o ž i t e v**

Čistopis izreka je izdelan v skladu s 107. členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- Okoljevarstveno dovoljenje št. 35441-13/2005 z dne 20. 4. 2005,
- Odločba o spremembi OVD na zahtevo št. 35441-34/2008-7 z dne 9. 6. 2009,
- Odločba o spremembi veljavnosti št. 35444-28/2012-2 z dne 14. 1. 2013,
- Odločba o spremembi OVD po uradni dolžnosti, št. 35441-29/2020-15 z dne 5. 5. 2021,
- Odločba o spremembi OVD na zahtevo št. 35448-21/2022-2550-11 z dne 3. 10. 2023.

Aleksandra Aubreht  
višja svetovalka III

Vročiti:

- JUB kemična industrija d.o.o., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol – osebno
- Inšpektorat RS za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsoe@gov.si)

Objaviti na:

- osrednjem spletnem mestu državne uprave.