



Številka: 35448-96/2022-2550-14
Datum: 31. 5. 2023

ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Upravljavcu - stranki, SPG – SOL plin Gorenjska d.o.o., Cesta železarjev 8, 4270 Jesenice, (v nadaljevanju: upravljavec), se izda okoljevarstveno dovoljenje glede emisij v vode za obratovanje naprave Kisikarna Jesenice, Cesta 1. maja 42, 4270 Jesenice, z zmogljivostjo 158 280 Nm³ utekočinjenih plinov na dan, ki se nahaja na parc. št. 2302, 2312 in 2313, vse k. o. 2175 Jesenice, pod naslednjimi pogoji:

1.1 Upravljavcu se na iztoku V1 z oznako »hladilni, ki je v koordinatnem sistemu D96/TM določen s koordinatama e = 427773 in n = 143930, na zemljišču v k.o. 2175 Jesenice parc. št. 2632/8, po čiščenju v dvoprekatnem usedalnem bazenu dovoli preko merilnega mesta MMV1 odvajanje mešanice industrijske odpadne vode iz obtočnega hladilnega sistema in industrijske odpadne vode iz pretočnega hladilnega sistema v vodotok Sava Dolinka:

- v največji letni količini 85.000 m³,
- v največji dnevni količini 400 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 14,8 l/s,

od tega:

i. industrijska odpadna voda iz obtočnega hladilnega sistema (odtok V1-1)

- v največji letni količini 35.000 m³
- v največji dnevni količini 100 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 7,8 l/s

in

ii. industrijska odpadna voda iz pretočnega hladilnega sistema (odtok V1-2)

- v največji letni količini 50.000 m³
- v največji dnevni količini 300 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 7,0 l/s.

1.1.1 Črtana
1.2.1 Črtana

1.2 Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa. To pomeni za iztok V1 z oznako »hladilni« na merilnem mestu MMV1, določenem s koordinatama e = 427775 in n = 143896, na zemljišču v k.o. 2175 Jesenice parc. št. 2312, najmanj 6 urno vzorčenje odpadne vode najmanj 4 krat letno.

- 1.3 Upravljavec mora zagotavljati, da v odpadni vodi iz iztoka V1, na merilnem mestu MMV1, ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 1.

Preglednica 1:

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		30 °C
pH-vrednost		6,5 - 9
Neraztopljene snovi		80 mg/l
Usedljive snovi		0,5 ml/l
Strupenost za vodne bolhe	S _D	3
Cink	Zn	3,0 mg/l
Celotni fosfor	P	4,0 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	45 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,15 mg/l
Klor - prosti	Cl ₂	0,3 mg/l

- 1.3.a Največje letne količine onesnaževal, ki se iz naprave z industrijsko odpadno vodo na iztoku V1 odvajajo v vodotok Sava Dolinka, so določene v preglednici 1a:

Preglednica 1a: Največje letne količine onesnaževal

Parameter	Izražen kot	Največja dovoljena letna količina
Cink	Zn	255 kg
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	12,75 kg

- 1.4 V okviru obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV1 ni treba meriti parametrov iz Preglednice 2. Upravljavec mora zagotoviti, da v industrijski odpadni vodi, ki se odvaja preko merilnega mesta MMV1 iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, ne bo presežena letna količina snovi, ki je določena v Preglednici 2.

Preglednica 2: Največje dovoljene letne količine za parametre, ki jih ni treba meriti v okviru obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV1:

Parameter	Izražen kot	Največja letna količina onesnaževala
Celotni krom	Cr	500 g
Nitritni dušik	N	1000 g
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10000 g
Hidrazin		0 g

- 1.5 Izpolnjevanje zahtev iz točke 1.4 izreka tega dovoljenja mora upravljavec izkazovati z vodenjem evidenc, ki vsebujejo podatke o vrstah surovin in pomožnih sredstev, ki se uporabljajo v proizvodnji, ter letnih količinah in koncentracijah uporabljenih sredstev, pri čemer mora biti iz sestave vhodnih surovin in pomožnih sredstev ter njihove količine razvidna letna količina snovi, navedenih v Preglednici 2, oziroma mora biti razvidno, da te snovi v tehnološki proces ne vstopajo.
- 1.6 Upravljavcu se na iztoku V2 z oznako »komunalni«, na mestu, določenem s koordinatama e = 427589 in n = 143831, parc. št. 2338, k. o. 2175 Jesenice, dovoli odvajanje komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo, ki se zaključuje s centralno čistilno napravo Jesenice:
- v največji letni količini 250 m³,
 - v največji dnevni količini 0,7 m³,
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,1 l/s.

- 1.7 Upravljavec mora pričeti z odvajanjem komunalnih odpadnih vod preko iztoka V2 z oznako »komunalni« najkasneje 20. 7. 2015, do priklopa na javno kanalizacijo pa mora izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode omogočiti praznjenje in odvoz celotne vsebine greznice na ustrezno komunalno čistilno napravo.
- 1.8 Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda zagotoviti merilno mesto, ki je dovolj veliko in dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 1.9 Obratovalni monitoring odpadnih voda sme opravljati samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 1.10 Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje usedalnega bazena in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika
- 1.11 Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja usedalnega bazena. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadnih voda, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 1.12 Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje usedalnega bazena ter vodi obratovalni dnevnik.
- 1.13 Upravljavec mora mulj, ki nastaja pri obratovanju usedalnega bazena, oddati kot odpadek.
- 1.14 Upravljavec mora pri obratovanju naprave z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijskih odpadnih voda zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
 - uporaba tehnike z najmanjšo mogočo porabo vode, ponovna uporaba vode ter uporaba drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporaba za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem postopku,
 - uporaba recikliranja odpadnih snovi in izmenjavanje toplote ter varčna raba surovin in energije,
 - prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na mestu njihovega nastanka,
 - uporaba obtočnega hladilnega postopka s čim manjšimi izgubami v hladilnem sistemu krožeče vode oziroma s čim višjim koeficientom kondenzacije,
 - opustitev rabe podtalnice, razen obrežnega filtrata v neposredni bližini tekoče vode, če je možna nadomestitev z zajemom vode iz površinskih vodotokov,
 - dosledno ločevanje hladilnih sistemov od siceršnjih sistemov odpadnih voda,
 - prednostna uporaba površinskih kondenzatorjev in opuščanje uporabe mešanih kondenzatorjev,
 - uporaba korozijsko obstojnih materialov oziroma kombinacij materialov in uporaba pasivnih ali aktivnih ukrepov za zaščito pred korozijo za varovanje hladilnih sistemov ter usklajevanje ukrepov za kondicioniranje krogotočne vode z lastnostmi materialov hladilnega sistema,
 - upoštevanje ekotoksikoloških podatkov iz varnostnih listov uporabljenih kemikalij.
- 1.15 Upravljavec naprave mora ob izpadu usedalnega bazena ali ob kakršnikoli okvari v proizvodnji, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijskih odpadnih voda na iztoku, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega obremenjevanja in vsak tak dogodek takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.
2. črtana
3. črtana

4. Upravljavec mora za vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo dejavnosti ali glede upravljavca, vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja
5. Upravljavec, ob stečaju pa stečajni upravitelj, mora ministrstvo pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki
6. V tem postopku stroški postopka niso nastali.

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. 35441-58/2012-4 z dne 2. 3. 2015,
- Odločbo o spremembi št. 35444-10/2016-2 z dne 19. 2. 2016
- Odločbo o spremembi št. 35448-96/2022-2550-11 z dne 5. 4. 2023

Vanja Lenarčič
višja svetovalka I

Vročiti:

- stranki – osebno
- IRSOE, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana (gp.irsoe@gov.si) – navadno elektronsko

Objaviti na:

- osrednjem spletnem mestu državne uprave