



Številka: 35448-48/2024-2570-16

Datum: 2. 7. 2025

ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Upravljavcu Komptech d.o.o., Industrijska ulica 7, 9240 Ljutomer, (v nadaljevanju: upravljavec), se izda okoljevarstveno dovoljenje glede emisij v vode za obratovanje naprave Farmtech - lokacija Industrijska 7, z zmogljivostjo 10 strojev za predelavo in sortiranje komunalnih odpadkov na teden, ki se nahaja na zemljišču v katastrski občini 259 - Ljutomer, parc. št. 1403/1, 1403/2, 1403/3, 1403/4, 1404/1, 1404/3, 1404/7 in 1415/3, pod naslednjimi pogoji:

- 1.1. Upravljavcu se na iztoku V1 z oznako »skupni« na mestu, določenem z D96/TM koordinatama $e = 591146$ in $n = 155271$, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 259 Ljutomer parc. št. 1415/5, dovoli odvajanje mešanice industrijske in komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Ljutomer:

- v največji letni količini 8 400 m³,
- v največji dnevni količini 34 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 1 l/s.

od tega

industrijska odpadna voda iz odtoka V1-1 z oznako »montaža – pranje« preko lovilnika olj v skladu s standardom SIST EN 858 in merilnega mesta MMV1-1:

- v največji letni količini 3 900 m³,
- v največji dnevni količini 16 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,3 l/s,

industrijska odpadna voda iz odtoka V1-4 z oznako »lakirnica – IČN« preko industrijske čistilne naprave in merilnega mesta MMV1-4:

- v največji letni količini 2 000 m³,
- v največji dnevni količini 8 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,2 l/s in

komunalna odpadna voda iz odtokov V1-2 z oznako »komunalni 1« in V1-3 z oznako »komunalni 2« v skupni:

- največji letni količini 2 500 m³,
- največji dnevni količini 10 m³,
- največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,5 l/s. «

- 1.2 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev na merilnem mestu MMV1-4 in zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa.

- 1.3 Prve meritve se izvedejo med poskusnim obratovanjem nove lakirnice, če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno, pa po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu. V okviru izvedbe

prvih meritev se morajo na merilnem mestu MMV1-4, določenem z D96/TM koordinatama e = 590962 in n = 155353, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 259 Ljutomer, parc. št. 1401/3 izvesti dve meritvi z najmanj 6 urnim vzorčenjem odpadne vode v obsegu, predpisanem v Preglednici 2.

- 1.4 Upravljevec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa. To pomeni za odtok V1-1 z oznako »montaža – pranje« na merilnem mestu MMV1-1, določenem z D96/TM koordinatama e = 591001 in n = 155289, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 259 Ljutomer, parc. št. 1403/2 odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj enkrat letno.
- 1.5 Parametri, ki jih je treba v okviru obratovalnega monitoringa meriti, in njihove mejne vrednosti so navedeni v Preglednici 1. Upravljevec mora zagotavljati, da v odpadni vodi iz odtoka V1-1, na merilnem mestu MMV1-1, ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 1.

Preglednica 1: Meje vrednosti parametrov na merilnem mestu MMV1-1

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
neraztopljene snovi		500 mg/l
usedljive snovi		10 ml/l
aluminij	Al	30 mg/l
baker	Cu	0,5 mg/l
cink	Zn	2,0 mg/l
kadmij	Cd	0,1 mg/l
celotni krom	Cr	0,5 mg/l
krom-šestvalentni	Cr	0,1 mg/l
nikelj	Ni	0,5 mg/l
svinec	Pb	0,5 mg/l
železo	Fe	20 mg/l
klor - prosti	Cl ₂	0,5 mg/l
amonijev dušik	N	200 mg/l
nitritni dušik	N	10 mg/l
cianid - prosti	CN	0,2 mg/l
fluorid	F	50 mg/l
celotni fosfor	P	-
sulfat	SO ₄	600 mg/l
sulfid	S	1,0 mg/l
selen	Se	1,0 mg/l
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
težkohlajne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja...)		100 mg/l
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	1,0 mg/l
lahkohlajni halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	Cl	0,1 mg/l
tetraklorometan		0,1 mg/l
triklorometan		0,1 mg/l
1,2-dikloroetan		0,1 mg/l
tetrakloroeten		0,1 mg/l
trikloroeten		0,1 mg/l
1,1-dikloroeten		0,1 mg/l

Opomba: - »mejna vrednost parametra ni določena, meritev parametra je treba izvajati«

- 1.6 Na odtoku V1-4 z oznako »lakirnica – IČN«, na merilnem mestu MMV1-4, mora upravljavec zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa z najmanj 6 urnim vzorčenjem odpadne vode najmanj enkrat letno v obsegu, predpisanem v Preglednici 2. Upravljavec mora zagotavljati, da v odpadni vodi iz odtoka V1-4, na merilnem mestu MMV1-4, ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 2.

Preglednica 2: Meje vrednosti parametrov na merilnem mestu MMV1-4

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
neraztopljene snovi		500 mg/l
usedljive snovi		10 ml/l
aluminij	Al	30 mg/l
baker	Cu	0,5 mg/l
cink	Zn	2,0 mg/l
kadmij	Cd	0,2 mg/l
celotni krom	Cr	0,5 mg/l
krom-šestvalentni	Cr	0,1 mg/l
nikelj	Ni	0,5 mg/l
svinec	Pb	0,5 mg/l
železo	Fe	20 mg/l
fluorid	F	50 mg/l
celotni fosfor	P	-
sulfat	SO ₄	600 mg/l
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
težkohlape lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja...)		100 mg/l
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
adsorbilivi organski halogeni (AOX)	Cl	1,0 mg/l
lahkohlape halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	Cl	0,1 mg/l
tetraklorometan		0,1 mg/l
triklorometan		0,1 mg/l
1,2-dikloroetan		0,1 mg/l
tetrakloroeten		0,1 mg/l
trikloroeten		0,1 mg/l
1,1-dikloroeten		0,1 mg/l

Opomba: - »mejna vrednost parametra ni določena, meritev parametra je treba izvajati«

- 1.7 Upravljavec mora za izvajanje prvih meritev in 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 in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 1.8 Poročilo o prvih meritvah mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah, poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 1.9 Upravljavec mora imeti poslovnika za obratovanje industrijske čistilne naprave in obratovanje lovilnika olj ter mora zagotoviti vodenje obratovalnih dnevnikov.
- 1.10 Sestavni del poslovnikov iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravičnega delovanja industrijske čistilne naprave oziroma lovilnika olj. 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.

- 1.11 Upravljavlec mora določiti odgovorni osebi, ki skrbita za obratovanje in vzdrževanje industrijske čistilne naprave oziroma obratovanje in vzdrževanje lovilnika olj ter vodenje obratovalnih dnevnikov.
- 1.12 Upravljavlec mora blato, ki nastaja pri obratovanju industrijske čistilne naprave in obratovanju lovilnika olj, oddati kot odpadke.
- 1.13 Upravljavlec 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,
 - zbiranje in od odpadne vode ločeno odstranjevanje topil in odpadnih raztopin za razmaščevanje in čiščenje, ki niso na vodni osnovi, ter gošč, ki vsebujejo težke kovine,
 - obdelava kopeli (delovnih raztopin) z uporabo primernih postopkov kot so membranska filtracija, ionska izmenjava, elektroliza, toplotni postopki ali drugi podobni postopki, z namenom, da je uporabnost kopeli čim daljša,
 - zmanjševanje izgub sestavin kopeli z izbiro primernega prevoza obdelovancev, s preprečevanjem prelivanja, z ustreznim brizganjem in z izbiro optimalne sestave kopeli (delovne raztopine),
 - večkratna uporaba vode za spiranje z uporabo primernih metod, kot so krožni sistemi z uporabo ionskih izmenjevalcev, kaskadno spiranje, spiranje z brizganjem in ostali varčni postopki spiranja,
 - ponovno pridobivanje sestavin kopeli iz vod za spiranje ali vračanje sestavin kopeli iz izpirnih vod nazaj v tehnološki proces,
 - končno čiščenje odpadne vode s peščenimi ali prodnatimi filtri, ionsko izmenjavo ali z drugimi primernimi postopki,
 - ločevanje posameznih vrst odpadne vode, ki vsebujejo kromate, cianide, nitrite, kompleksante, in njihovo ločeno čiščenje,
 - od odpadne vode ločeno zbiranje in obdelava izrabljenih emulzij.
- 1.14 Upravljavlec naprave mora ob izpadu industrijske čistilne naprave (lovilnika olj, ločevalnika maščob) 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 nadaljnjega čezmernega obremenjevanja in vsak tak dogodek takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji, pristojni za ribištvo ter o dogodku obvestiti upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave.
- 1.15 Upravljavlec mora po prenehanju obratovanja naprave:
 - izprazniti in očistiti objekte, cevovode, rezervoarje in tehnološke enote naprave, z območja naprave ustrezno odstraniti vse odpadke in vse morebitne neporabljene kemikalije
 - vso odpadno vodo očisti na industrijski čistilni napravi ali odstraniti kot odpadke
 - mulj iz industrijske čistilne naprave odstraniti kot odpadke
 - odstraniti industrijsko čistilno napravo (ali odprodati ali odstraniti kot odpadke)
 - izprazniti in očistiti lovilnik olj LO ter blato oddati kot odpadke.

2. V tem postopku stroški 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, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- Okoljevarstveno dovoljenje št. 35441-4/2018-6 z dne 23. 3. 2018
- Odločba o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. z dne 35448-48/2024-2570-13 z dne 13. 5. 2025

Pripravila:

Vanja Lenarčič
podsekretarka

Vročiti:

- Komptech d.o.o., Industrijska ulica 7, 9240 Ljutomer - osebno elektronsko na damijan.posl@komptech.com
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – navadno elektronsko na gp.irsoe@gov.si

Objaviti:

- na osrednjem spletnem mestu državne uprave