



Številka: 35455-2/2024-2570-12

Datum: 6. 5. 2025

ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Obseg dovoljenja

Upravljavcu odlagališča Javno komunalno podjetje Dravograd, d.o.o., Meža 143, 2370 Dravograd (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje odlagališča v obdobju njegovega zaprtja ter za obratovanje odlagališča glede emisij v vode, in sicer za:

- 1.1. Odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 828 Črneče parc. št. 206/6 in je opredeljeno z D96/TM koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1*.

Preglednica 1: Odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče

Točka	E (D96/TM)	N (D96/TM)
T1	499219,02	161677,41
T2	499195,78	161657,61
T3	499204,77	161616,97
T4	499221,33	161605,6
T5	499245,68	161608,84
T6	499282,67	161600,69
T7	499306,02	161607,5
T8	499321,68	161624,27
T9	499331,24	161641,51
T10	499313,23	161655,36
T11	499269,77	161669,81

- 1.2. Sistem za zbiranje izcednih vod, ki vključuje:

- 1.2.1. Črpalni jašek za zbiranje izcednih vod, prostornine 3 m³, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 828 Črneče, parc. št. 206/6, opredeljenem z D96/TM koordinatama E = 499205 in N = 161686.

- 1.3. Sistem za zajem in čiščenje odlagališčnega plina, ki vključuje:

- 3 plinjake in
- biofiltre vgrajene nad plinjaki.

2. Okoljevarstvene zahteve upravljavca v obdobju zaprtega odlagališča

- 2.1. Upravljavec mora v časovnem obdobju najmanj 30 let zagotavljati:

- vzdrževanje in varovanje odlagališča,
- izvajanje meritve na način in v obsegu, določenem v točki 4., 5., 6. in 7. izreka tega dovoljenja,
- redne preglede stanja telesa odlagališča v obsegu, določenem za nadzor nad telesom odlagališča iz točke 3.1. izreka tega dovoljenja in
- izdelavo poročila o stanju odlagališča ter o opravljenih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz točke 9. izreka tega dovoljenja.

3. Okoljevarstvene zahteve v zvezi z izvajanjem rednih pregledov telesa zaprtega odlagališča in delovanja tehničnih objektov odlagališča

3.1. Upravljavec mora zagotavljati redne preglede telesa odlagališča, predvsem pa:

- višine in oblike odloženih odpadkov glede možnega posedanja ali drugih sprememb, ki bi lahko vplivale na stabilnost odlagališča,
- izvedbe prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa odlagališča ali njegovih delih,
- sprememb v položaju, višini ali obliki telesa odlagališča ali njegovih delov,
- naprav za zbiranje odpadnih vod,
- sistema za zbiranje in čiščenje odlagališčnega plina,
- naprav za izvedbo monitoringa podzemne vode ter
- sistema za odvajanje padavinske vode.

4. Okoljevarstvene zahteve v zvezi z izvajanjem meritev meteoroloških parametrov

4.1. Upravljavec mora zagotavljati izvajanje meritev meteoroloških parametrov iz Preglednice 2 mesečno na isti dan v mesecu.

Preglednica 2: Meteorološki parametri.

Vrsta meritev
Količina padavin
Temperatura zraka
Hitrost in smer vetra
Zračna vlaga in izhlapevanje

4.2. Upravljavcu ni treba izvajati meritev meteoroloških parametrov, kot je določeno v točki 4.1. izreka tega dovoljenja, če pridobiva za lokacijo odlagališča veljavne meteorološke podatke od državne meteorološke službe.

5. Zahteve v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

5.1. Upravljavcu se potrdi program obratovalnega monitoringa stanja podzemnih voda izdelan v dokumentu: »Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče, dopolnitev 1, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Oddelek za podzemne in površinske vode, odpadke in tla, Prvomajska 1, 2000 Maribor, št. 2820-09/1569-25/1 z dne 7. 1. 2025«.

5.2. Upravljavcu se potrdi program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, izdelan v dokumentih: »Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode Odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče, št. 211a-09/1569-15/2 z dne 23. 6. 2015« in »Dopolnitev Noveliranega programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda za odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče,

november 2016 in Programa ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, Odlagališče nenevarnih odpadkov Črneče, junij 2015, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Oddelek za okolje in zdravje Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor, št. 211a-09/1569-16/4 z dne 5. 12. 2016«.

- 5.3.** Upravljevec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemnih voda skladno s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 5.1 tega izreka na merilnih mestih, navedenih v *Preglednici 3*.

Preglednica 3: Lokacije merilnih mest za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Merilno mesto	Lega	E (D96/TM)	N (D96/TM)	Kota tal [m]	Kota ustja [m]	Monitoring
POČ-1	Dolvodno	499217,13	161721,86	343,41	344,12	KOL, KEM
POČ-4	Dolvodno	499340,15	161680,70	359,23	359,89	KOL, KEM
POČ-5/20	Dolvodno	499529,38	161631,66	366,76	367,41	KOL, KEM
POČ-2	Gorvodno	499188,07	161581,45	351,51	352,44	KOL, KEM
POČ-3	Gorvodno	499363,88	161587,27	367,30	368,00	KOL

- 5.4.** Upravljevec mora dvakrat letno zagotoviti terenske meritve in meritve osnovnih ter indikativnih parametrov na merilnih mestih POČ-1, POČ-2, POČ-4 in POČ-5/20, skladno s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 5.1 tega izreka, v obsegu, določenem v *Preglednicah 4, 5 in 6*.

Preglednica 4: Obseg terenskih meritev

Terenske meritve
Temperatura zraka
Temperatura vode
Električna prevodnost
pH vrednost
Vsebnost kisika
Motnost
Barva
Redoks potencial
Prehodnost vrtnine
Gladina podzemne vode

Preglednica 5: Osnovni parametri obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Osnovni parametri	Osnovni parametri
TOC	Železo
AOX	Hidrogenkarbonati
Amonij	Nitrat
Natrij	Sulfat
Kalij	Klorid
Kalcij	Fosfat-orto
Magnezij	Bor

Preglednica 6: Indikativni parametri obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Indikativni parametri
Nitrit
Fluorid
Sulfid-raztopljeni
Celotni cianid

Kovine (v nadaljevanju)
Aluminij
Antimon
Arzen
Baker
Barij
Berilij
Cink
Kadmij
Kobalt
Kositer
Krom (skupno)
Krom (6+)
Mangan
Molibden
Nikelj
Selen
Srebro
Svinec
Talij
Titan
Telur
Vanadij
Živo srebro
Indeks mineralnih olj
Fenolni indeks
Epiklorohidrin
Lahkohlapni alifatski halogenirani ogljikovodiki – LKCH (v nadaljevanju)
Triklorometan (kloroform)
Tribromometan (bromoform)
Bromodiklorometan
Dibromoklorometan
Diklorometan
Tetraklorometan
1,1-Dikloroeten
Cis-1,2-Dikloroeten
Trans-1,2-Dikloroeten
Trikloroeten
Tetrakloroeten
1,1-Dikloroetan
1,2-Dikloroetan
1,1,1-Trikloroetan
1,1,2-Trikloroetan
1,1,2,2-Tetrakloroetan

Difluoroklorometan
Triklorfluorometan
Vsota LKCH
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki BTX (v nadaljevanju)
Benzen
Etilbenzen
Toluen
m,p-ksilen
o-ksilen
Vsota m,p,o-ksilenov
Vsota BTX
Policiklični aromatski ogljikovodiki – PAH (v nadaljevanju)
Fluoranten
Benzo(b)fluoranten
Benzo(k)fluoranten
Benzo(a)piren
Indeno(1,2,3-cd)piren
Benzo(ghi)perilen
Vsota PAH
Naftalen
Poliklorirani bifenili – PCB (vsota PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-138, PCB-153, PCB-180, PCB-194)
Pesticidi (v nadaljevanju)
Alaklor
Terbutilazin
Dimetenamid
Klorotoluron
Metolaklor
Atrazin
Atrazin-desetil
Atrazin-desizopropil
Simazin
Prometrin
Propazin
Bentazon
MCP
Metolaklor-deskloro
N,N-Dietil-m-toluamid
Vsota pesticidov
Bisfenol A
4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol
Benzil butil ftalat
Di-(2-etilheksil)-ftalat
Dibutil ftalat

Tributilfosfat
Trikloropropilfosfat
Identifikacija organskih spojin

- 5.5. Upravljaavec mora zagotoviti, da se sprememba vsebnosti posameznega osnovnega in indikativnega parametra iz točke 5.4. tega izreka izračuna kot razmerje med izmerjeno spremembo vrednosti koncentracije posameznega parametra in vrednostjo koncentracije istega parametra v podzemni vodi, v kateri ni zaznanih posledic zaradi odlaganja odpadkov na odlagališču, in sicer po naslednji enačbi:

$$\Delta = 100 \times (CN1 - CN2) / CN2,$$

pri čemer je:

- Δ : sprememba vsebnosti posameznega parametra,
- CN1: vrednost koncentracije posameznega parametra, izmerjena na območju odtoka podzemne vode z območja odlagališča (vrtine POČ-1, POČ-4 in POČ-5/20),
- CN2: povprečna vrednost koncentracije posameznega parametra, izmerjena na območju dotoka podzemne vode na območje odlagališča (vrtina POČ-2) ali v okviru posnetka ničelnega stanja podzemne vode, pri čemer je povprečna vrednost koncentracije posameznega parametra izračunana kot povprečje rezultatov meritev, izmerjenih na opazovalni vrtini v zadnjih petih letih, če teh za to obdobje ni, pa kot povprečje rezultatov meritev koncentracij posameznega parametra, izmerjenih v obdobju izvajanja obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

- 5.6. Upravljaavec mora zagotoviti, da se pri vrednotenju spremembe vsebnosti onesnaževal v podzemni vodi upoštevajo opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov, ki so določene v Preglednici 7.

Preglednica 7: Opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Osnovni parametri					
TOC	mg/l	C	0,5	+100	+50
AOX	µg/l	Cl	6	+100	+50
Amonij	mg/l	NH ₄	0,01	+200	+100
Natrij	mg/l	Na	1	+500	+1000
Kalij	mg/l	K	1	+500	+1000
Kalcij	mg/l	Ca	3	+100	+50
Magnezij	mg/l	Mg	1	+100	+50
Železo	mg/l	Fe	1	+300	+150
Hidrogenkarbonati	mg/l	HCO ₃	6	+100	+50
Nitrat	mg/l	NO ₃	1	+100	+50
Sulfat	mg/l	SO ₄	1	+500	+1000
Klorid	mg/l	Cl	1	+500	+1000
Fosfat-orto	mg/l	PO ₄	0,05	+100	+50
Bor	mg/l	B	0,02	+100	+50
Indikativni parametri					
Nitrit	mg/l	NO ₂	0,01	+200	+100
Fluorid	mg/l	F	0,1	+200	+100
Sulfid raztopljeni	mg/l	S	0,05	+200	+100
Celotni cianid	µg/l	CN	5	+200	+100
Kovine					
Aluminij	µg/l	Al	1	+300	+150

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Antimon	µg/l	Sb	0,2	+300	+100
Arzen	µg/l	As	1	+300	+100
Baker	µg/l	Cu	1	+300	+100
Barij	µg/l	Ba	10	+300	+100
Berilij	µg/l	Be	0,2	+300	+100
Cink	µg/l	Zn	5	+300	+100
Kadmij	µg/l	Cd	0,1	+300	+100
Kobalt	µg/l	Co	1	+300	+100
Kositer	µg/l	Sn	2	+300	+100
Krom (skupno)	µg/l	Cr	1	+300	+100
Krom (6+)	µg/l	Cr ⁶⁺	10	+300	+100
Mangan	mg/l	Mn	0,2	+300	+150
Molibden	µg/l	Mo	1	+300	+100
Nikelj	µg/l	Ni	1	+300	+100
Selen	µg/l	Se	1	+300	+100
Srebro	µg/l	Ag	1	+300	+100
Svinec	µg/l	Pb	1	+300	+100
Talij	µg/l	Tl	1	+300	+100
Titan	µg/l	Ti	1	+300	+100
Telur	µg/l	Te	1	+300	+100
Vanadij	µg/l	V	1	+300	+100
Živo srebro	µg/l	Hg	0,1	+100	+100
Indeks mineralnih olj	µg/l	-	5	+100	+50
Fenolni indeks	µg/l	-	5	+300	+100
Epiklorohidrin	µg/l	-	1	+200	+200
Lahkohlapni alifatski halogenirani ogljikovodiki – LKCH ⁽¹⁾	µg/l	-	2,0	+200	+100
Bromodiklorometan	µg/l	-	0,2	+100	+100
Cis-1,2-Dikloroeten	µg/l	-	0,5	+100	+100
Dibromoklorometan	µg/l	-	0,2	+100	+100
Diklorometan	µg/l	-	0,5	+100	+100
Tetraklorometan	µg/l	-	0,1	+100	+100
Trans-1,2-dikloroeten	µg/l	-	0,1	+100	+100
Tribromometan (bromoform)	µg/l	-	0,2	+100	+100
Triklorometan (kloroform)	µg/l	-	0,3	+100	+100
1,1-Dikloroetan	µg/l	-	0,1	+100	+100
1,1-Dikloroeten	µg/l	-	0,5	+100	+100
1,1,1-Trikloroetan	µg/l	-	0,1	+100	+100
1,1,2-Trikloroetan	µg/l	-	0,2	+100	+100
Trikloroeten (trikloroetilen)	µg/l	-	0,2	+100	+100
1,1,2,2-Tetrakloroetan	µg/l	-	0,2	+100	+100
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	µg/l	-	0,2	+100	+100
1,2-Dikloroetan	µg/l	-	0,5	+100	+100
Difluoroklorometan	µg/l	-	1	+100	+100
Triklorfluorometan	µg/l	-	1	+100	+100
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki – BTX ⁽²⁾	µg/l	-	1	+200	+100

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Poliklorirani bifenili – PCB ⁽³⁾	µg/l	-	0,02	+300	+100
Policiklični aromatski ogljikovodiki – PAH ⁽⁴⁾	µg/l	-	0,01	+200	+100
Naftalen	µg/l	-	0,004	+200	+100
Pesticidi ⁽⁵⁾	µg/l	-	0,05	+200	+100
Alaklor	µg/l	-	0,3	+100	+100
Terbutilazin	µg/l	-	0,3	+100	+100
Dimetenamid	µg/l	-	0,3	+100	+100
Klorotoluron	µg/l	-	0,3	+100	+100
Metolaklor	µg/l	-	0,3	+100	+100
Atrazin	µg/l	-	0,3	+100	+100
Atrazin-desetil	µg/l	-	0,3	+100	+100
Atrazin-desizopropil	µg/l	-	0,3	+100	+100
Simazin	µg/l	-	0,3	+100	+100
Prometrin	µg/l	-	0,3	+100	+100
Propazin	µg/l	-	0,3	+100	+100
Bentazon	µg/l	-	0,3	+100	+100
MCP	µg/l	-	0,3	+100	+100
Metolaklor-deskloro	µg/l	-	0,3	+100	+100
N,N-dietil-m-toluamid	µg/l	-	0,3	+100	+100
Bisfenol A	µg/l	-	0,025	+100	+100
4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol	µg/l	-	0,01	+100	+100
Benzil butil ftalat	µg/l	-	0,1	+100	+100
Di-(2-etilheksil)-ftalat	µg/l	-	0,1	+100	+100
Dibutil ftalat	µg/l	-	0,1	+100	+100
Tributilfosfat	µg/l	-	0,01	+100	+100
Trikloropropilfosfat	µg/l	-	0,01	+100	+100

A Opozorilna sprememba za onesnaževala, za katera vrednost C2 ni več kot 5-krat večja od meje zaznavnosti koncentracije tega onesnaževala.

B Opozorilna sprememba za onesnaževala, za katera je vrednost C2 5-krat večja ali več kot 5-krat večja od meje zaznavnosti koncentracije tega onesnaževala.

1) Vsota lahkohlapnih alifatskih halogeniranih ogljikovodikov.

2) Vsota benzena, toluena, ksilena in alkilbenzenov (orto, meta, para).

3) Vsota polikloriranih bifenilov - PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB.138, PCB-153, PCB-180 in PCB-194.

4) Vsota policikličnih aromatskih ogljikovodikov - fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen (mejna vrednost za pitno vodo velja za seštevke, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen). Za vsak parameter iz vsote velja opozorilna sprememba A: +200 in B: +100.

5) Vsota pesticidov in njihovih metabolitov (vsota vsebuje vse merjene pesticide).

5.7. Upravljevec mora zagotavljati, da se:

- gladina podzemne vode na vseh merilnih mestih iz točke 5.3 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja meri neprekinjeno z uporabo avtomatskih elektronskih merilnikov,
- ustreznost meritev izvedenih z avtomatskimi merilniki štirikrat letno preverja z ročnim merilcem gladin podzemne vode,
- na koncu vsakega koledarskega leta rezultate meritev v vrtinah hidrogeološko interpretira; hidrogeološka interpretacija mora obsegati tako meritve količinskega kot meritve kemijskega stanja,
- v obdobju enkrat na 6 mesecev preveri prehodnost vrtin z utežjo,

- v obdobju enkrat na 24 mesecev izvede reaktivacija opazovalnih objektov z air liftom,
- na podlagi meritev gladin podzemne vode in na podlagi preverjanja prehodnosti ter reaktivacije enkrat letno ugotavlja, ali gladine podzemne vode v opazovalnih objektih nihajo,
- enkrat letno izvede analiza trendov opazovanj. Interpretira in analizira se morebitne trende nihanja gladin podzemne vode (naraščanje ali upadanje). V kolikor se na posameznem opazovalnem objektu zabeležijo izraziti trendi, v primerjavi z ostalimi opazovalnimi objekti, se objekt opusti in izvede novega,
- vsako leto izvede presoja o ustreznosti obstoječih opazovalnih objektov. V kolikor eden od obstoječih opazovalnih objektov odpove ali je uničen, je potrebno izvesti novega,
- izvede medsebojna primerjava meritev v posameznih opazovalnih objektih. Vsako leto se izvede presoja o ustreznosti obstoječih opazovalnih objektov. Iz tega sledi odločitev, ali je potrebno izvesti katerega od opazovalnih objektov na novo ali ne.
- vrtine in merilna mesta ustrezno vzdržuje. Njihovo okolico je potrebno redno kositi in odstranjevati predmete ali drug material, ki bi lahko ogrozil vrtine tako s stališča ugotavljanja količinskega stanja, kot tudi kemijskega stanja podzemne vode,
- pripravi novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 5.1 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja v primeru, da se spremeni mreža za obratovalni monitoring.

6. Okoljevarstvene zahteve za emisijo snovi v zrak

6.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

- 6.1.1. Upravljavec mora izvajati redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja sistema za zajem in čiščenje odlagališčnega plina, iz točke 1.3. izreka tega dovoljenja.
- 6.1.2. Upravljavec mora zajeti odlagališčni plin iz točke 1.3. izreka tega dovoljenja čistiti na biofiltru.
- 6.1.3. Upravljavec mora imeti za biofiltre iz točke 1.3. izreka tega dovoljenja poslovniki in zagotoviti, da biofiltri kot naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s poslovnikom.
- 6.1.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi v katerega se dnevno vpisujejo vsa opravljena dela pri obratovanju in vzdrževanju biofiltru iz točke 1.3. izreka tega dovoljenja, rezultati merjenja delovanja tehnologije čiščenja in vsi izredni dogodki, ki nastanejo med obratovanjem zaradi drugačne sestave odlagališčnega plina, okvar ali drugih prekinitev obratovanja biofiltru in njihov čas trajanja.

6.2. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak

- 6.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da meritve sestave odlagališčnega plina iz odlagališča obsegajo:
 - redne meritve metana (CH_4), ogljikovega dioksida (CO_2) in kisika (O_2) v odlagališčnem plinu, v pogostosti izvajanja določeni v *Preglednici 9* ter
 - občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost vodikovega sulfida (H_2S), vodika (H_2) in drugih plinov, v pogostosti izvajanja določeni v *Preglednici 9*, če so te snovi, glede na sestavo odloženih odpadkov, prisotne v odlagališčnem plinu.

Preglednica 9: Pogostost meritev emisije plinov.

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja po zaprtju odlagališča
Emisije plinov in zračni tlak	na 6 mesecev

6.2.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve emisij snovi v zrak iz točke 6.2.1 izreka tega dovoljenja na merilnih mestih na posameznih odplinjakih, pri čemer je potrebno redno preverjati učinkovitost sistemov za odplinjevanje.

6.2.3. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene o letni emisiji snovi v zrak.

7. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode

7.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

7.1.1. Upravljavec mora z namenom zmanjševanja emisij snovi in toplote zaradi odvajanja izcedne vode zagotoviti izvajanje ukrepov, ki so:

- vzdrževanje in obratovanje črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod, ki mora biti nepropusten, zgrajen tako, da je preprečeno otekanje ali prelivanje v okolje,
- uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporaba za okolje in zaposlene manj škodljivih snovi pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav.

7.1.2. Upravljavec mora ob izpadu črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega dovoljenja ali ob kakršnemkoli dogodku, ki bi v obdobju zaprtja odlagališča lahko povzročil čezmerno obremenitev izcednih vod iz točke 7.2.1. izreka tega dovoljenja, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare oz. vzroka ter ukrepe za zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega obremenjevanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja, in inšpekciji pristojni za ribištvo ter o tem obvestiti tudi upravljavca komunalne čistilne naprave Slovenj Gradec.

7.1.3. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega dovoljenja in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika. Upravljavec mora v obratovalnem dnevniku zagotoviti vodenje podatkov o izcedni vodi z odlagališča, ki jo odvaža s cestnim motornim vozilom, zlasti še o datumih prevzema in odvoza, o količini te odpadne vode in o čistilni napravi, na kateri se čisti ta odpadna voda.

7.1.4. Sestavni del poslovnika iz točke 7.1.3. izreka tega dovoljenja morajo biti tudi navodila za spremljanje in vrednotenje pravičnega delovanja črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega dovoljenja. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadne vode, 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.

7.1.5. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega dovoljenja in vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali elektronsko vodene evidence.

7.1.6. Upravljavec mora blato, ki nastaja pri obratovanju črpalnega jaška za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega dovoljenja, oddati kot odpadek.

7.2. Mejne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

- 7.2.1. Upravljavcu se v črpalnem jašku za zbiranje izcednih vod iz točke 1.2.1. izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja, ki predstavlja iztok V1 z imenom »Izcedne vode«, določen z D96/TM koordinatama E = 499205,57 in N = 161686,30, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 828 Črneče, parc. št. 206/6, dovoli zbiranje izcedne vode iz odlagališča odpadkov iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja ter odvoz te izcedne vode na čiščenje na komunalno čistilno napravo Slovenj Gradec (v nadaljevanju: KČN Slovenj Gradec), in sicer:
- v največji letni količini 47 m³ in
 - v največji dnevni količini 1 m³.

- 7.2.2. Upravljavec mora zagotoviti, da, izmerjene vrednosti parametrov v izcedni vodi iz točke 7.2.1. izreka tega dovoljenja na iztoku V1 z imenom »Izcedne vode« na merilnem mestu iz točke 7.4.1. izreka tega dovoljenja, pred odvozom na KČN Slovenj Gradec ne presežejo mejnih vrednosti iz Preglednice 10.

Preglednica 10: Mejne vrednosti parametrov v izcedni vodi na iztoku V1 z imenom »Izcedne vode« pred odvozom na KČN Slovenj Gradec.

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		100 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Biološka razgradljivost		20 %
Celotni krom	Cr	0,5 mg/l
Baker	Cu	0,5 mg/l
Nikelj	Ni	0,5 mg/l
Svinec	Pb	0,5 mg/l
Živo srebro	Hg	0,01 mg/l
Kadmij	Cd	0,1 mg/l
Cink	Zn	2,0 mg/l
Amonijev dušik	N	300 mg/l
Sulfid	S	2,0 mg/l
Celotni dušik	N	-
Celotni fosfor	P	-
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		20 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (a)		0,5 mg/l

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

- (a) Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.

7.3. Zahteve glede neonesnažene padavinske odpadne vode

- 7.3.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se neonesnažene padavinske vode zbirajo in odvajajo ločeno od izcednih vod, ki nastajajo na območju odlagališča.

7.4. Zahteve v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa izcedne vode

- 7.4.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa izcedne vode na iztoku V1 z imenom »Izcedne vode«, na merilnem mestu MM, določenem z D96/TM koordinatama E = 499205 in N = 161686, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 828 Črneče, parc. št. 206/6, z odvzemom trenutnega vzorca najmanj dvakrat letno, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 10*.
- 7.4.2. Upravljavec mora zagotoviti merjenje celotne dnevne količine izcedne vode najmanj dvakrat letno.
- 7.4.3. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcedne vode iz točke 7.2.1. izreka tega dovoljenja zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto, ki mora pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočati tehnično ustrezno merjenje količine odpadne vode, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.

8. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

- 8.1. Upravljavec mora o čezmernem vplivu na okolje, v kolikor ga ugotovi pri obratovalnem monitoringu iz točke 5., 6. in 7. izreka tega dovoljenja, ali pomembnih spremembah telesa odlagališča, v kolikor jih ugotovi pri rednem pregledu iz točke 3. izreka tega dovoljenja, najpozneje v sedmih dneh od ugotovitve o tem in ukrepih, ki jih namerava izvesti za odpravo nepravilnosti, pisno obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.
- 8.2. Upravljavec mora izvajati ukrepe za zmanjševanje škodljivih vplivov na podzemne vode skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode iz točke 5.2. izreka tega dovoljenja in o izvedenih ukrepih poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode iz točke 9.4. izreka tega dovoljenja.

9. Obveznosti poročanja

- 9.1. Upravljavec mora najpozneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd predložiti poročilo o ugotovitvah pregleda telesa odlagališča.
- 9.2. Upravljavec mora najpozneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd poročilo o topografiji območja odlagališča, ki vsebuje podatke o posedanju ravni odlagališča.

9.3. Upravljavec mora najpozneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto Agenciji Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd predložiti poročilo o meritvah meteoroloških parametrov iz točke 4. izreka tega dovoljenja.

9.4. Upravljavec mora najpozneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto Agenciji Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd predložiti poročilo o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode iz točke 5. izreka tega dovoljenja.

9.5. Upravljavec mora najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto Agenciji Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd poslati v elektronski obliki izdelano oceno o letnih emisijah snovi v zrak iz točke 6. izreka tega dovoljenja.

9.6. Upravljavec mora najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto Agenciji Republike Slovenije za okolje in občini Dravograd poslati v elektronski obliki poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih vod iz točke 7. izreka tega dovoljenja. Upravljavec mora Poročilu o obratovalnem monitoringu izcednih vod priložiti dokazila upravljavca komunalne čistilne naprave Slovenj Gradec, na katero odvaža izcedna voda, o datumu in količini prevzete odpadne vode.

10. Zahteve v zvezi s finančnim jamstvom za zavarovanje izvedbe ukrepov

10.1. V primeru neizpolnjene zaveze iz izjave Občine Dravograd št. 032-0004/2014-14 z dne 16. 6. 2016, glede odgovornosti zagotavljanja izvirnih nalog Občine Dravograd za celotno obdobje zaprtega odlagališča nenevarnih odpadkov Črneče, ministrstvo, pristojno za okolje, ukrepa v skladu s predpisom, ki ureja lokalno samoupravo.

11. Stroški postopka

V 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, 23/24 in 21/25 – ZOPVOOV) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35467-5/2016-20 z dne 12. 12. 2016, in
- odločba o spremembi št. 35455-2/2024-2570-9 z dne 10. 3. 2025.

Janja Hočevar
višja svetovalka III

Vročiti:

- JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD d.o.o., Meža 143, 2370 - osebno elektronsko
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – navadno elektronsko

Objaviti na:

- osrednjem spletnem mestu državne uprave.