



d.o.o. za komunalne djelatnosti Buzet

Buzet, 13.01.2026.

IZVJEŠĆE O PRAĆENJU EMISIJA U OKOLIŠ I STANJA OKOLIŠA ZA ODLAGALIŠTE OTPADA „GRIŽA“ ZA 2025. GODINU



Temeljem točke 4.1.1. Rješenja o okolišnoj dozvoli za odlagalište otpada "Griža", Klasa: UP/I 351-03/14-02/159, Urbroj: 517-06-2-2-1-16-35 od 08. lipnja 2016.g. (dalje u tekstu: Okolišna dozvola) operater koji upravlja odlagalištem mora informirati javnost o rezultatima programa praćenja stanja okoliša (monitoring) putem svoje internet stranice.

Mjere predviđene za praćenje emisija u okoliš (monitoring) određene su točkom 1.4. Okolišne dozvole i točkom 1.6.3. Knjige uvjeta, obuhvaćaju slijedeće:

1. Dnevno praćenje meteoroloških podataka
2. Mjerenje emisija u zrak
3. Mjerenje emisija u vode
4. Praćenje stanja okoliša - mjerenje izvan postrojenja.

Osim toga, točkom 1.2.10. Okolišne dozvole određeno je praćenje stabilnosti tijela odlagališta geodetskim snimanjem.

Sukladno navedenom, u 2025.g. monitoring odlagališta "Griža" obuhvatio je:

1. DNEVNO PRAĆENJE METEOROLOŠKIH PODATAKA

Izvršitelj: Meteorološka postaja odlagališta otpada „Griža“

Dnevno praćenje meteoroloških podataka odvijalo se meteorološkom postajom postavljenoj na ulazno/izlaznoj zoni odlagališta otpada „Griža“ i obuhvaćalo je slijedeće parametre: količina oborina, temperatura, vlaga, atmosferski tlak, intenzitet oborina, temperatura na vjetar, UV indeks te smjer i brzina vjetra.

2. MJERENJE EMISIJA U ZRAK

Izvršitelj: Dvokut ECRO d.o.o. Zagreb

Dokumenti:

- a) Ispitni izvještaj o mjerenju emisija odlagališnih plinova na odlagalištu otpada „Griža“ br. G035-25 od 17.03.2025.g.
- b) Ispitni izvještaj o mjerenju emisija odlagališnih plinova na odlagalištu otpada „Griža“ br. G113-25 od 30.09.2025.g.

Tijekom 2025. godine izvršena su dva mjerenja emisije odlagališnih plinova (CH_4 , CO_2 , H_2S , O_2 , H_2) na odlagalištu „Griža“.

Prilikom svakog mjerenja obuhvaćena je emisija plinova iz svih sedam odušnika. Odušnici su izvedeni tako da je plastična perforirana cijev promjera 11 cm postavljena okomito u tijelo odlagališta i obložena kamenim agregatom tvoreći kanal promjera oko 1 m.

Vezano uz emisiju metana (CH_4), isti je eksplozivan u koncentracijama između 5 vol.% i 15 vol.%. Nakon obavljenih mjerenja utvrđeno je da na odlagalištu "Griža" nema opasnosti od eksplozije metana.

Povremena pojava eksplozivne koncentracije metana na odlagalištima je normalna pojava i ne predstavlja neposrednu opasnost za odlagalište i rad na odlagalištu uz pridržavanje mjera zaštite od požara (zabranjeno pušenje, uporaba otvorenog plamena, aparata i strojeva koji

prilikom rada iskre i sl.). Sukladno navedenom, na ulazu na lokaciju odlagališta postavljeni su znakovi upozorenja i zabrane, a koji se odnose na mjere zaštite od požara i eksplozije.

3. MJERENJE EMISIJA U VODE

3.1. MJERENJE EMISIJA U VODE IZ TALOŽNIKA (OBODNI KANAL)

Izvršitelj: Hidro.Lab. d.o.o. Ičići

Dokumenti:

- a) Analitičko izvješće otpadnih voda 942/25 od 11.04.2025.g.

Tijekom 2025. godine izvršena je kontrola kakvoće voda iz taložnika (obodni kanal). Ispitivani parametri uzorka vode ukazuju da su svi parametri u skladu sa Okolišnom dozvolom.

3.2. MJERENJE PROCJEDNIH VODA

Izvršitelj: Hidro.Lab. d.o.o. Ičići

Dokumenti:

- a) Analitičko izvješće otpadnih voda 939/25 od 22.04.2025.g.
- b) Analitičko izvješće otpadnih voda 3015/25 od 30.09.2025.g.

Tijekom 2025. godine izvršena su dva mjerenja kakvoće procjednih voda na lokaciji odlagališta „Griža“. Procjedne vode se nakon prihvata u sabirnom bazenu vraćaju na sanitarne kazete tijela deponije (recirkulacija) ili obrađuju na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda grada Buzeta. Ispitivani parametri uzorka vode ukazuju da su svi parametri u skladu sa Okolišnom dozvolom.

4. PRAĆENJE STANJA OKOLIŠA - MJERENJE IZVAN POSTROJENJA (MJERENJE KAKVOĆE VODE U POTOKU JAZBINA UZVODNO I NIZVODNO OD LOKACIJE ODLAGALIŠTA „GRIŽA“)

Izvršitelj: Hidro.Lab. d.o.o. Ičići

Dokumenti:

- a) Analitičko izvješće otpadnih voda br. 940/25 (potok uzvodno) od 17.04.2025.g.
- b) Analitičko izvješće otpadnih voda br. 941/25 (potok nizvodno) od 17.04.2025.g.
- c) Analitičko izvješće otpadnih voda br. 3016/25 (potok uzvodno) od 03.10.2025.g.
- d) Analitičko izvješće otpadnih voda br. 3017/25 (potok nizvodno) od 03.10.2025.g.

Tijekom 2025. godine izvršene su dvije kontrole kakvoće vode u potoku Jazbina uzvodno i nizvodno od lokacije odlagališta „Griža“, na parametre određene Okolišnom dozvolom.

5. STABILNOSTI TIJELA ODLAGALIŠTA

Izvršitelj: Geo Com-Ing d.o.o. Buzet

Dokumenti:

- a) Praćenje pomaka kontrolnih točaka na odlagalištu otpada „Griža“ od 09.07.2025.g.
- b) Mišljenje projektanta IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. Zagreb o stabilnosti odlagališta otpada „Griža“ od 04.10.2025.g.

Temeljem mjerenja i izrađene geodetske podloge od strane Geo Com-Ing d.o.o. Buzet u kojoj je prikazano praćenje pomaka kontrolnih točaka na odlagalištu otpada „Griža“, mišljenje je projektanta IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. Zagreb da su slijeganja i pomaci odlagališta otpada u 2025.g. prouzročeni razgradnjom odloženog otpada u granicama dopuštenih i očekivanih iznosa.

6. ZAKLJUČAK

Temeljem provedenog praćenja emisija u okoliš, praćenja stanja okoliša te stabilnosti tijela odlagališta otpada „Griža“ u 2025.g., utvrđeno je da su svi parametri u dozvoljenim granicama propisanim Okolišnom dozvolom i pravilima struke.

PARK d.o.o. Buzet
Voditelj tehničko-ekološkog odjela
Nebojša Marmilić

U privitku:

1. Ispitni izvještaji o mjerenju emisija odlagališnih plinova iz toč.2
2. Analitička izvješća emisija u vode iz toč.3
3. Analitička izvješća za mjerenje izvan postrojenja iz toč.4 - vode iz potoka Jazbina
4. Geodetska podloga i mišljenje projektanta iz toč. 5