



EKO EKONŽENIRING d.o.o.

Koroška cesta 14, 2390 RAVNE NA KOROŠKEM

tel.: 02 821 8059

EKOLOŠKE MERITVE - ANALIZE MATERIALOV - TEHNOLOGIJE ZA ČIŠČENJE ODPADNIH VOD IN PREDELAVO ODPADKOV - EKO PROIZVODI - PRODAJA

**PRVE MERITVE EMISIJE VONJAV V ZRAK NA
IZPUSTU IZ BIOFILTRA KOMPOSTARNE ROSA
V PODJETJU ROKS RECIKLIRANJE d.o.o.**

Ravne, dne 18.02.2026
(številka poročila: 33/III – 2026)

Digitally signed by Niko Črešnik
Date: 2026.02.18 14:39:09 +01'00'



NASLOV : Prve meritve emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju Roks Recikliranje d.o.o.

IZVAJALEC : EKO - EKOINŽENIRING d.o.o.
Koroška cesta 14
2390 RAVNE NA KOROŠKEM
Tel.: (02) 821-80-59
Transakcijski račun: SI56 0400 0027 9498 554
(OTP banka, Ljubljana)
ID št. za DDV : SI38599996

ŠTEV. POOBLASTILA : 35445-6/2021-2550-2 z dne 03.01.2022, 35445-2/2023-2570-2 z dne 11.04.2023, 35445-12/2024-2570-2 z dne 10.07.2024 in 35445-25/2024-2570-2 z dne 09.09.2024 in 35445-21/2025-2570-2 z dne 22.09.2025

ŠTEVILKA POROČILA : 33/III – 2026

DATUM IZDELAVE : RAVNE, dne 18.02.2026

NAROČNIK : ROKS RECIKLIRANJE d.o.o.
Polica 121
1290 GROSUPLJE

NAROČILO : Email naročilo g. Matjaž Rus

DATUM NAROČILA : 03.02.2026

POROČILO IZDELAL,
ODGOVORNA OSEBA: Niko ČREŠNIK, univ.dipl.inž.kem.inž

MERITVE OPRAVIL : Niko ČREŠNIK, univ.dipl.inž.kem.inž
Darko JAMŠEK, tehnolog

ODOBRIL, DIREKTOR: Željko PUSTOSLEMŠEK dipl.inž.str.



K A Z A L O :

1.	NAMEN.....	4
2.	POVZETEK REZULTATOV.....	4
2.1	Z1 – IZPUST IZ BIOFILTRA	4
3.	DEFINIRANJE NALOGE	4
4.	OBRATOVALNI POGOJI V ČASU MERITEV	4
4.1.1	Datum, čas meritev in vzorec	5
4.1.2	Obratovalni pogoji v času meritev	5
4.1.3	Ocena obratovalnih pogojev v času meritev	5
4.1.4	Nezajete emisije (razpršene in ubežne)	5
4.1.5	Ocena letne obremenitve okolja	5
5.	ZAKLJUČEK.....	6
5.1	OPREDELITEV POPULACIJE	6
5.2	MNENJE.....	6
6.	PRILOGE	6
6.1	PRILOGA 1 – POROČILO O MERITVAH	6
6.2	PRILOGA 2 – NAČRT MERITEV	6
6.3	PRILOGA 3 – POROČILO PODIZVAJALCA	6



1. NAMEN

Namen prvih meritve emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa je ugotavljanje skladnosti emisije vonjav v zrak glede na določila **Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja** (Ur. l. RS št. 31/2007, 70/2008, 61/2009, 50/2013, 44/2022 ZVO-2, 48/2022 in 45/2025).

2. POVZETEK REZULTATOV

Vsi rezultati posameznih meritev so zbrani v dokumentu »**Poročilo o opravljenih prvih meritvah emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju ROKS RECIKLIRANJE d.o.o., številka poročila: 33/III/POR-2026**«, ki je priloga k temu poročilu.

2.1 Z1 – IZPUST IZ BIOFILTRA

Parameter	Enota	Izmerjene vrednosti		Dopustna vrednost	Enota	Masni pretok		Dopustna vrednost
		max	pov			max	pov	
Volumski pretok	m ³ /h		20.000	-	-	-	-	-
Vonjave	ou _E /m ³	17	<LOQ	500	ou _E /h	3,4*10 ⁵	<LOQ	-

3. DEFINIRANJE NALOGE

- Določitev namena meritev,
- opis naprave in uporabljenih materialov,
- lokacija in opis virov meritev,
- opis cilja meritev,
- opis merilnih mest,
- merjeni parametri in
- merilne in analizne metode ter oprema

so opredeljeni v dokumentu »**Načrt meritev emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju Roks Recikliranje d.o.o., številka načrta: 33/III/NM-2026**«, ki je priloga k temu poročilu.

4. OBRATOVALNI POGOJI V ČASU MERITEV

Vse podatke smo pridobili z neposrednim, lastnim opazovanjem tehnoloških procesov na viru in od upravljavca naprave.



4.1 IZPUST Z1

4.1.1 Datum, čas meritev in vzorec

Vir:	BIOFILTER
Evidenčna številka	2026/50
Datum meritev	10.02.2026
Čas meritev	10:10 – 12:05

4.1.2 Obratovalni pogoji v času meritev

V času meritev je proizvodnja v kompostarni Rosa obratovala s kapaciteto, ki jo je zagotovil naročnik, brez posebnosti ali zastojev v obratovanju.

4.1.3 Ocena obratovalnih pogojev v času meritev

Meritve so bile opravljene pri obremenitvi naprave, ki jo je zagotovil naročnik meritev in ki so jih varnostno tehnični pogoji v času opravljanja meritev dopuščali. Obremenitev okolja z odpadnimi plini, ki nastajajo pri obratovanju naprave, je bila reprezentativna.

4.1.4 Nezajete emisije (razpršene in ubežne)

Nezajete emisije prahu in vonjav so obravnavane v ločenem poročilu št. 34/III – 2026.

4.1.5 Ocena letne obremenitve okolja

Letna obremenitev okolja s posameznimi snovmi je izračunana na osnovi letnega obratovalnega časa in iz povprečnega masnega pretoka posameznega parametra.

Predviden obratovalni čas biofiltra v letu 2026 po podatkih upravljavca:

Ime izpusta	Obratovanje [ur/leto]
Z1 – biofilter	8.760

Parameter	Enota	Letna emitirana količina
Vonjave	ou _E /leto	-



5. ZAKLJUČEK

5.1 OPREDELITEV POPULACIJE

Rezultati meritev izkazujejo dejansko stanje emisije snovi v zrak iz obravnavanega vira, pri tehnoloških procesih in pogojih obratovanja, ki so bili na virih v času izvajanja meritev.

5.2 MNENJE

Emisija snovi v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju Roks Recikliranje d.o.o. **je v skladu** z določili **Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja** (Ur. l. RS št. 31/2007, 70/2008, 61/2009, 50/2013, 44/2022 ZVO-2, 48/2022 in 45/2025).

6. PRILOGE

6.1 PRILOGA 1 – POROČILO O MERITVAH

Poročilo o prvih meritvah emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju Roks Recikliranje d.o.o, številka poročila: 33/III/PR-2026«.

6.2 PRILOGA 2 – NAČRT MERITEV

Načrt meritev emisije vonjav v zrak na izpustu iz biofiltra kompostarne Rosa v podjetju Roks Recikliranje d.o.o, številka načrta: 33/III/NM-2026«.

6.3 PRILOGA 3 – POROČILO PODIZVAJALCA

Poročilo podizvajalca Olfasens št. P25-017-EM/2026

KONEC POROČILA
