

Izvještaj br. I-902-13-21-RM

**IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MJERENJA EMISIJE U ZRAK IZ
NEPOKRETNOG IZVORA TVRTKE ŽUPANIJSKI CENTAR ZA
GOSPODARENJE OTPADOM ISTARSKE ŽUPANIJE
„KAŠTIJUN“**

Nepokretni izvor emisija:

Izvor br. 1.: Baklja za spaljivanje odlagališnog plina

Zagreb, listopad 2021.

Izvještaj se bez pismenog odobrenja ne smije reproducirati, osim u cijelosti

Obrazac LME-O-43c/izdanje 05

Izvođač –akreditirani
Ispitni laboratorij:

METROALFA d.o.o.
Laboratorij za mjerenje emisija-LME
Karlovačka 4I, 10000 Zagreb
Tel ++385 (01) 5555 740
e-mail: metroalfa@metroalfa.hr

Izveštaj broj:

I-902-13-21-RM

Naručitelj:

ŽUPANIJSKI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM
ISTARSKE ŽUPANIJE „KAŠTIJUN“, Premanturska cesta 215., 52
100 Pula.

Lokacija mjerenja:

ŽUPANIJSKI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM
ISTARSKE ŽUPANIJE „KAŠTIJUN“

Vrsta mjerenja:

Prvo mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz navedenog
nepokretnog izvora.

Radni nalog:

902/2021

Narudžbenica broj:

-

Datum mjerenja:

15.09.2021.

Datum izvještaja:

19.10.2021.

Ukupan broj stranica:

23

+ Prilog 1 – Ocjena rezultata emisije onečišćujućih tvari u zrak br.
I-902-1-13-21 (uključeno u izvještaj)

Svrha:

Svrha prvog mjerenja na nepokretnom izvoru je provjera emisije onečišćujućih tvari u zrak, čije se vrijednosti uspoređuju s propisanim graničnim vrijednostima emisija iz Rješenja o okolišnoj dozvoli za novo postrojenje - Županijski centar za gospodarenje otpadom Istarske županije „Kaštijun“ operatera Kaštijun d.o.o. sa sjedištem u Puli, Forum I, (Klasa UP/I 351-03/14-02/19; Ur. Br. 517-06-2-2-14-45) u nastavku Rješenje.

Mjerenja obavili:

Tehnički voditelj: Antun Smiljan, mag.ing.mech.

Ispitivač: Tomislav Jakupec, bacc.ing.sec.

Pomoćni ispitivač: Hrvoje Trinko, mag.appl.chem.

Izveštaj izradio:

Tehnički voditelj:

Antun Smiljan, mag.ing.mech.

METROALFA d.o.o.
Zagreb, Karlovačka cesta 4I
M.P.

Voditelj LME:

Željko Keliš, dipl.ing.kem.tehn.

SAŽETAK MJERENJA**Izvor br. 1.: Baklja za spaljivanje odlagališnog plina**

Tablica br. 1

Datum mjerenja		Jedinica	Izmjerene emisijske koncentracije			GVE	Zadovoljava GVE	Pri max. emisijama
			min.	max.	prosjeck			
15.09.2021.	Kisik - O ₂	%	11,5	12,2	11,8			
	CO ₂	%	8,6	9,4	9,0			
	temperatura	°C	640,5	661,9	654,1			
	protok plina (0°C, 101,3 kPa, suhi plin)	m ³ _N /h	4755	4985	4894			
15.09.2021.	Dušikovi spojevi izraženi	mg/m ³ _N	21,1	23,7	22,5	150	da	47-100%
	kao NO ₂	kg/h	0,103	0,116	0,110			kapaciteta

NAPOMENA:

U poglavlju 6.1. prikazani su svi detaljni rezultati mjerenja. Mjerenje emisija u zrak iz navedenog izvora je obavljeno prema planu mjerenja I-902-13-21-PM koji se pohranjen u arhivi ispitnog laboratorija (LME-a) i na zahtjev Naručitelja se može dostaviti istom.