

# IZVEŠTAJ O GODIŠNJEM BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH

Izveštaj za 2022 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		100776933
Matični broj preduzeća		07263775
Pun naziv preduzeća		JAVNO PREDUZEĆE ZA KOMUNALNE DELATNOSTI BADNJEVO
Adresa	Mesto	Negotin
	Šifra mesta	728675
	Poštanski broj	19300
	Ulica i broj	Dobropoljska 1
	Telefon	019/542-012
	Telefaks	019/548-241
	E-mail	office@badnjevo.rs
Opština		Negotin
Šifra opštine		70840
Šifra pretežne delatnosti		3600

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Dalibor Ranđelović
Funkcija	direktor
Telefon	019/542012

PODACI O LICU U PREDUZEĆU ODGOVORNOM ZA MERENJE EMISIJA	
Ime i prezime	Saša Stanimirović
Funkcija	ekolog
Telefon	0648432615
E-mail	eko@badnjevo.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		postrojenje kotlarnica Banana
Adresa	Mesto	Negotin
	Šifra mesta	728675
	Poštanski broj	19300
	Ulica i broj	Trg Đorđa Stanojevića bb
	Telefon	019/542-012
	Telefaks	
	E-mail	office@badnjevo.rs
Opština		Negotin
Šifra opštine		70840
Geografske koordinate postrojenja	N	441340
	E	223138

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Dalibor Ranđelović	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	29.3.2023.		

## EMISIJE U VAZDUH

PODACI O MERNOM MESTU		
Broj i naziv mernog mesta	Broj	3
	Naziv	kotlarnica Banana
Vrsta izvora	Energetski	X
	Industrijski	
Geografska dužina i širina	N	44,1340
	E	22,3139
Nadmorska visina (mnv)		46,00
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)		3,13
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		53,29
Visina izvora (m)		24,00
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		0,50
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		335,11
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		4,94
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm <sup>3</sup> /h)		1615,33
Režim rad izvora	Kontinualan	
	Diskontinualana	X

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		167
Broj radnih sati izvora na dan		13
Ukupan broj radnih sati godišnje		2242
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	70,00
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	15,00
	Leto (Jun, Jul, Avg)	0,00
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	15,00

**PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU****Gorivo br. 1**

Naziv goriva	Ulje za loženje (mazut), S<1%	
Ukupna godišnja potrošnja (t)	146,52	
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		
Sastav goriva (mas. %)	S	
	N	
	Cl	

## MERENJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH

IZVEŠTAJ O MERENJU EMISIJE ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH			
Redni broj merenja	Identifikacioni broj izveštaja	Datum merenja	Naziv stručne laboratorije
1	576/1	29.3.2022.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE „POMORAVLJE“ ČUPRIJA
2	130/1	13.12.2022.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE „POMORAVLJE“ ČUPRIJA

PODACI O IZVRŠENIM MERENJIMA								
Ispitivani parametar	Jedinica mere	Redni broj merenja	Izmerena vrednost	Vrednost za proračun bilansa	GVE	Način određivanja	Metoda određivanja	Emitovane količine u akcidentnim situacijama (kg)
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	1	190,3	190,3	250	Merenje	OTH	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	1	17,8	17,8	175	Merenje	OTH	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	2	220,56	220,56	250	Merenje	OTH	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	2	10,76	10,76	175	Merenje	OTH	

## GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA								<input checked="" type="checkbox"/>
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja		Način određivanja	Metoda određivanja	Emitovane količine u akcidentnim situacijama	
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja						
	mg/normalni m3		g/h	kg/god			kg/god	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	205,43	Merenje	331,62	743,49	Merenje	OTH		
Ugljen monoksid (CO)	14,28	Merenje	23,12	51,83	Merenje	OTH		

## NAPOMENE: