

## IZVEŠTAJ O GODIŠNJEM BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH

Izveštaj za 2023 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	111252305	
Matični broj preduzeća	21449725	
Pun naziv preduzeća	LIGHT PLASTIC D.O.O. ŽITIŠTE	
Adresa	Mesto	Žitište
	Šifra mesta	801399
	Poštanski broj	23210
	Ulica i broj	Temišvarski drum 14
	Telefon	0658001142
	Telefaks	
E-mail	office.lightplastic@gmail.com	
Opština	Žitište	
Šifra opštine	80144	
Šifra pretežne delatnosti	3832	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Shu Haike
Funkcija	Direktor
Telefon	0631081188

PODACI O LICU U PREDUZEĆU ODGOVORNOM ZA MERENJE EMISIJA	
Ime i prezime	Predrag Kovač
Funkcija	Rukovodilac proizvodnje
Telefon	0658001142
E-mail	predrag.kovac578@gmail.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	LIGHT PLASTIC DOO, ŽITIŠTE	
Adresa	Mesto	Žitište
	Šifra mesta	801399
	Poštanski broj	23210
	Ulica i broj	Temišvarski drum 14
	Telefon	063 107 83 95
	Telefaks	062 807 83 95
E-mail	office.lightplastic@gmail.com	
Opština	Žitište	
Šifra opštine	80144	
Geografske koordinate postrojenja	N	45,479336
	E	20,550283

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	Shu Haike	Overa i pečat
Potpis		
Datum	8.3.2024.	

## EMISIJE U VAZDUH

PODACI O MERNOM MESTU		
Broj i naziv mernog mesta	Broj	E3
	Naziv	Emiter ventilacije linije za proizvodnju PP regranulata
Vrsta izvora	Energetski	
	Industrijski	X
Geografska dužina i širina	N	45,2846
	E	20,3259
Nadmorska visina (mnv)		78,00
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		3,00
Visina izvora (m)		5,00
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		0,70
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		26,50
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		2,40
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm <sup>3</sup> /h)		3151,50
Režim rad izvora	Kontinualan	
	Diskontinualana	X

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		42
Broj radnih sati izvora na dan		16
Ukupan broj radnih sati godišnje		672
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	25,00
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	25,00
	Leto (Jun, Jul, Avg)	25,00
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	25,00

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

Naziv goriva		
Ukupna godišnja potrošnja		
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	03-768/NS	22.2.2023.	INSTITUT ZA BEZBEDNOST I PREVENTIVNI INŽENJERING D.O.O. NOVI SAD
2	03-3809/NS	29.8.2023.	INSTITUT ZA BEZBEDNOST I PREVENTIVNI INŽENJERING D.O.O. NOVI SAD

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)
Ukupni organski ugljenik (TOC) (ukupni C ili COD/3)	mg/Nm <sup>3</sup>	1	10,8	10,8	50	Merenje	CRM	
Ukupni organski ugljenik (TOC) (ukupni C ili COD/3)	mg/Nm <sup>3</sup>	2	13,2	13,2	50	Merenje	CRM	

## GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA							
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 m <sup>3</sup>		g/h	kg/god			
Ukupni organski ugljenik (TOC) (ukupni C ili COD/3)	12	Merenje	37,61	25,27	Merenje	CRM	

**NAPOMENE:**