

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	1	
	Naziv	E2 – Emitter CNC mašine ser. br. 8568.3S.02117.M1.T1 - linija MERCURY	
Vrsta izvora	Energetski	☐	
	Industrijski	☒	
Geografska dužina i širina	N	45.000278	
	E	19.796944	
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)		12	
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		0.2	
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		22.68	
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		3.22	
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm3/h)		217.965	
Režim rada izvora	Kontinualan	☒	
	Diskontinualan	☐	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		262
Broj radnih sati izvora na dan		8
Ukupan broj radnih sati godišnje		2096
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	25
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	25
	Leto (Jun, Jul, Avg)	25
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	25

MERENJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU U VAZDUH

IZVEŠTAJ O MERENJU EMISIJE ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU U VAZDUH			
Redni broj merenja	Identifikacioni broj izveštaja	Datum merenja	Naziv stručne laboratorije
1	03-2432/NS	27. 5. 2024.	INSTITUT ZA BEZBEDNOST I PREVENTIVNI INŽENJERING D.O.O. NOVI SAD
2	03-5642/NS	9. 12. 2024.	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/Nm3	1	4.87	4.87	75	Merenje	CEN/ISO	
Ukupni organski ugljenik (TOC) (ukupni C ili COD/3)	mg/Nm3	2	7.43	7.43	75	Merenje	CEN/ISO	

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/normlani m3		g/h	kg/god			kg/god
Ukupni organski ugljenik (TOC) (ukupni C ili COD/3)	6.15	Merenje	1.51106395	3.1671900392	Merenje	CEN/ISO	0

