

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	1	
	Naziv	Maxon gorionik tip LV85	
Vrsta izvora	Energetski	☒	
	Industrijski	☐	
Geografska dužina i širina	N	43.5847276	
	E	21.3538473	
Nadmorska visina (mnv)		146	
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)		9	
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)		28	
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		1.5	
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		81.92	
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		18.32	
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm3/h)		89639.66666666667	
Režim rada izvora	Kontinualan	☒	
	Diskontinualan	☐	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		108
Broj radnih sati izvora na dan		10
Ukupan broj radnih sati godišnje		1029
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	28
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	22
	Leto (Jun, Jul, Avg)	20
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	30

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU

Gorivo br. 1		
Naziv goriva		Prirodni gas
Ukupna godišnja potrošnja (Nm3)		641456.02
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		36000
Sastav goriva (mas. %)	S	
	N	2
	Cl	
	Metan	96
	Viši ugljovodonici	2

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	75031301	2. 4. 2025.	„ANAHM” D.O.O. PREDUZEĆE ZA PROIZVODNJU, PROMET I USLUGE, Beograd
2	75091601	5. 12. 2025.	„ANAHM” D.O.O. PREDUZEĆE ZA PROIZVODNJU, PROMET I USLUGE, Beograd

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	115	115	150	Merenje	CRM	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	1	121	121	150	Merenje	CRM	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	1	113	113	150	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	1	29	29	100	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	1	31	31	100	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	1	28	28	100	Merenje	CRM	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	2	27	27	150	Merenje	CRM	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	2	20	20	150	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	2	12	12	100	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	2	11	11	100	Merenje	CRM	
Ugljen monoksid (CO)	mg/Nm3	2	14	14	100	Merenje	CRM	
Azotni oksidi (NOx/NO2)	mg/Nm3	2	25	25	150	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/normlani m3		g/h	kg/god			kg/god
Azotni oksidi (NOx/NO2)	70.16666666666667	Merenje	6220.79	6401.19291	Merenje	CRM	0
Ugljen monoksid (CO)	20.83333333333333	Merenje	1854.0356666	1907.802701	Merenje	CRM	0

