

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU		
Broj i naziv izvora	Broj	2
	Naziv	kotlarnica
Vrsta izvora	Energetski	X
	Industrijski	
Geografska dužina i širina	N	44.0000
	E	20.0000
Nadmorska visina (mnv)		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)		16.00
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		32.29
Visina izvora (m)		60.00
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		2.70
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		153.50
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		6.96
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm ³ /h)		20197.33
Režim rad izvora	Kontinualan	X
	Diskontinualana	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		235.7
Broj radnih sati izvora na dan		24
Ukupan broj radnih sati godišnje		5657
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	30.00
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	20.00
	Leto (Jun, Jul, Avg)	20.00
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	30.00

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

Naziv goriva	Prirodni gas	
Ukupna godišnja potrošnja (Nm3)	3337290.00	
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		
Sastav goriva (mas. %)	S	
	N	
	Cl	

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		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja					
	mg/normalni m3		g/h	kg/god	kg/god		
Azotni oksidi (NOx/NO2)	174.450000	Merenje	3681.00	20823.41		Proračun	OTH
Sumporni oksidi (SOx/SO2)	6.950000	Merenje	146.00	825.92		Proračun	OTH
Suspendovane čestice (PM10)	3.150000	Merenje	66.00	373.36		Proračun	OTH
Ugljen monoksid (CO)	56.830000	Merenje	1447.50	8188.50		Proračun	OTH

NAPOMENE: