

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	Е8	
	Назив	PARNI KOTAO	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		X
Географска дужина и ширина	N	44°59'32.91"	
	E	19°49'32.54"	
Надморска висина (mnlv)			
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ²		4 MW	
Годишња искоришћеност капацитета (%)		50	
Висина извора (m)		15	
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0.800	
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		102.8	
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		5.2	
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		6002.1	
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		300
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		7200
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	50
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	15
	Лето (Јун, Јул, Авг)	15
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	20

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		PRIRODNI GAS			
Укупна годишња потрошња (t)		790898.29 m3			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

[illegible]

1. Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10^{-6} ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

3. Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНЕ:

Izveštaj o merenju emisija broj : 126/24-5 od 29.05.2024.године

Izveštaj o merenju emisija broj : 439/24-4 od 18.12.2024.године

Laboratorija : „AEROLAB“ d.o.o -Beograd-Zemun

[illegible]