

## ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	parni kotao	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		X
Географска дужина и ширина	N	45 17 09	
	E	19 48 34	
Надморска висина (mnlv)	72		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) <sup>2</sup>			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)	10		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	147		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	2,1		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m <sup>3</sup> N/h)	858		
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	250	
Број радних сати извора на дан	8	
Укупни број радних сати годишње	2000	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	40
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	20
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	20

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ <sup>2</sup>			
Гориво		Гориво 1	
Назив горива	zemni gas		
Укупна годишња потрошња (t)			
Доња топлотна моћ горива (kl/kg)			
Састав горива (мас. %)	S		
	N		
	Cl		

<sup>2</sup>. Само за енергетске изворе.

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

## ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитовање количине у току нормалног рада постројења <sup>1.</sup>		Емитовање количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања <sup>3.</sup>	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања <sup>3.</sup>	g/h	kg/god <sup>2.</sup>			
	mg/ нормални m <sup>3.</sup>				kg/god <sup>2.</sup>		
ugljen monoksid	< 2	merenje	< 1,7	3400		merenje	SRPS EN15058
oksidi azota izraženi kao NO2	108,4	merenje	51	102		merenje	SRPS EN14792
oksidi sumpora izraženi kao SO2	4,5	merenje	2,2	4,4		merenje	SRPS EN17021

<sup>1.</sup> 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<sup>-6</sup> ради добијања у јединици kg/год.

<sup>2.</sup> Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

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

