

## ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	КОТАО НА УГАЉ БРОЈ 6837	
Врста извора	Енергетски	/	
	Индустријски	да	
Географска дужина и ширина	N	4 3 о 10 '27,4 "	
	E	2 2 о 3 4 '43,8 "	
Надморска висина (mnlv)			361
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) <sup>2</sup> .			10
Годишња искоришћеност капацитета (%)			50
Висина извора (m)			65
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			2.5
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	ОКО 165		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	ОКО 13		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту ( m <sup>3</sup> N/h)	ОКО 16700		
Режим рада извора	Континуалан	да	
	Дисконтинуалан	/	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	317	
Број радних сати извора на дан	24	
Укупни број радних сати годишње	7608	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	100
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	80
	Лето (Јун, Јул, Авг)	80
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	100

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ <sup>2</sup>					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Сушени лигнит			
Укупна годишња потрошња (t)		17608			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		18000			
Састав горива (мас. %)	S	0.98			
	N	/			
	Cl	/			
	ПЕПЕО	9			
	ВОДА +ТАЛОГ	21			

<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

[illegible]

<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  $10^{-6}$  ради добијања у јединици kg/год.

<sup>2</sup> 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

[illegible]

Подаци су дати на основу Извештаја са резултатима емисије загађујућих материја на емитерима котларница TIGAR TYRES  
D.O.O. PIROT бр.77090501 од sep.2017. год