

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	КОТАО НА УГАЉ БРОЈ 6830	
Врста извора	Енергетски	/	
	Индустријски	да	
Географска дужина и ширина	N	4 3 0 1 2 ' 4 5 0 "	
	E	2 2 0 3 4 ' 7 2 2 "	
Надморска висина (mnlv)	361		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ² .	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 130		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	ОКО 14		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	ОКО 58000		
Режим рада извора	Континуалан	да	
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	329	
Број радних сати извора на дан	24	
Укупни број радних сати годишње	7896	
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 ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Сушени лигнит			
Укупна годишња потрошња (t)		1/2 од 27842			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		18000			
Састав горива (мас. %)	S	0,98			
	N	/			
	Cl	/			
	ПЕПЕО	9			
	ВОДА +ТАЛОГ	21			

² Само 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

[illegible]

Подаци су дати на основу Извештаја са резултатима емисије загађујућих материја на емитерима котларница TIGAR TYRES
D.O.O. PIROT бр.72120907 од феб.2013. год