

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° 10 '27,4 "		
	E	2 2° 3 4 '43,8 "		
Надморска висина (m _n)				361
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²				10
Годишња искоришћеност капацитета (%)				65
Висина извора (m)				65
Унутрашњи пречник извора на врху (m)				2.5
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)				140
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)				14
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)				20000
Режим рада извора	Континуалан			да
	Дисконтинуалан			/

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		356
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		8544
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	90
	Пролеће (Мар, Април, Мај)	88
	Лето (Јун, Јул, Авг)	88
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	90

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Сушени лигнит	Мрки угаљ		
Укупна годишња потрошња (t)		11963.5	8633		
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		16200	17000		
Састав горива (мас. %)	S	0.98	1.63		
	N	/			
	Cl	/			
	ПЕПЕО	9	12.82		
	ВОДА +ТАЛОГ	21	21.79		

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:

Подаци су дати на основу Извештаја са резултатима емисије загађујућих материја на емитерима котларница TIGAR TYRES D.O.O. PIROT бр.72030801-1 мај 2022. год., бр. 72081701 септембар 2022. и бр.72120703-1 децембар 2022. год

[illegible]