

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	КОТАО НА МАЗУТ И ГАС БРОЈ ОРО-5 СА	
Врста извора	Енергетски	/	
	Индустријски	да	
Географска дужина и ширина	N	43° 03' 37.90 "	
	E	22° 24' 42.53 "	
Надморска висина (m _n)	470		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²	3.5		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	90		
Висина извора (m)	14		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.6		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	150		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	4		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	16000		
Режим рада извора	Континуалан	да	
	Дисконтинуалан	/	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	273	
Број радних сати извора на дан	24	
Укупни број радних сати годишње	6552	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	84
	Пролеће (Мар, Апри, Мај)	70
	Лето (Јун, Јул, Авг)	56
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	63

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Mazut	Gas		
Укупна годишња потрошња (t) ili NM3		361	127321		
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		40500	33334		
Састав горива (мас. %)	S	1.4			
	N		0.73		
	Cl				
	ПЕПЕО				
	ВОДА +ТАЛОГ				

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.772030801-1 мај 2022. год и бр.72120704 децембар 2022. год

[illegible]