

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 ° 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)	150		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	15		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	25000		
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, Апри, 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]