

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	43° 10' 27,4 "	
	E	22° 34' 43,8 "	
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 160		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	ОКО 10		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	ОКО 14500		
Режим рада извора	Континуалан	да	
	Дисконтинуалан	/	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		310
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		7440
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	90
	Пролеће (Мар, Апри, Мај)	65
	Лето (Јун, Јул, Авг)	75
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	80

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Сушени лигнит	Мрки угаљ		
Укупна годишња потрошња (t)		13977	1169		
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		18000	19136		
Састав горива (мас. %)	S	0.98	1.63		
	N	/	/		
	Cl	/	/		
	ПЕПЕО	9	9.82		
	ВОДА + ТАЛОГ	21	21.79		

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

Mhaxant

НАПОМЕНЕ:

Подаци су дати на основу Извештаја са резултатима емисије загађујућих материја на емитерима котларница TIGAR TYRES D.O.O.
PIROT бр.70012803-1 од мар.2020. год и бр.70120201 од јан.2021. год

Мискић