

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	Емитер котло	
	Назив	ТИГАР А.Д. - Енергетика	
Врста извора	Енергетски		X
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	43° 10' 04,42"	
	E	22° 34' 50,76"	
Надморска висина (mnn)			365
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ² .			10,5
Годишња искоришћеност капацитета (%)			60
Висина извора (m)			25
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			1
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			192
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			3,6
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			5288
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	280	
Број радних сати извора на дан	6 - 24	
Укупни број радних сати годишње	5905	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	30
	Пролеће (Мар, Апри, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	20
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	30

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		природни гас			
Укупна годишња потрошња (t)		1500 m ³ / dan			
Доња топлотна моћ горива (kJ/m ³)		26000			
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

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

НАПОМЕНЕ:

Упоређујући измерене вредности емисије загађујућих материја (угљенмоноксида,азотних оксида и сумпор диоксида) са граничним вредностима емисије,може се закључити да,у време мерења, наведено котловско постројење компаније Тигар А.Д ., Р Ј Енергетика својим радом НИЈЕ ДОВОДИЛО до прекорачења граничних вредности емисије за дате параметре.Мерење је извршено 15.11.2021.г.од стране Института за превентиву, заштиту на раду, противпожарну заштиту и развој д.о.о. Нови Сад , Огранак 27.јануар Ниш.Број извештаја: 855/21.