

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	Toplovodni kotao 2 (E2)	
Врста извора	Енергетски	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Индустријски	<input type="checkbox"/>	
Географска дужина и ширина	N	45 17 21,2	
	E	19 52 42,5	
Надморска висина (mnlv)	6		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²	1,1		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	6		
Висина извора (m)	11		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0,3		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	65,3		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	3,27		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	605,28		
Режим рада извора	Континуалан	<input type="checkbox"/>	
	Дисконтинуалан	<input checked="" type="checkbox"/>	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	60	
Број радних сати извора на дан	5	
Укупни број радних сати годишње	300	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	100
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	0
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	0

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²		
Гориво	Гориво 1	
Назив горива	Prirodni gas	
Укупна годишња потрошња (t)	57 998 m ³	
Доња топлотна моћ горива (kl/kg)	34.902, 99	
Састав горива (мас. %)	S	
	N	0,99
	Cl	
		CH ₄ 96,184

². Само за енергетске изворе.

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитовање количине у току нормалног рада постројења ^{1.}		Емитовање количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}	g/h	kg/god ^{2.}			
	mg/ нормални m ^{3.}				kg/god ^{2.}		
CO	5,32	merenje	2,47	0,966		merenje	
NO2	39,97	merenje	20,12	7,258		merenje	

^{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

НАПОМЕНА