

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	MARKONI HM X30	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	X	
Географска дужина и ширина	N	45.312851	
	E	19.083627	
Надморска висина (mnlv)	/		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²	1,05		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	100		
Висина извора (m)	6		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	450 x 450		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	31,54		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	15,22		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	9312,16		
Режим рада извора	Континуалан	X	
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	365	
Број радних сати извора на дан	24	
Укупни број радних сати годишње	8760	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	25
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	25
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	25

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²		
Гориво	Гориво 1	
Назив горива	zemni idustijski	
Укупна годишња потрошња (t)	550,98	
Доња топлотна моћ горива (kl/kg)	33338,0	
Састав горива (мас. %)	S	0-1
	N	0.7-3.8
	Cl	0
		0.8-13
		0-0.8

² Само за енергетске изворе.

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у зло, 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.}		
Ukupne praškaste materije	5.4	merenje	50.3	0.4	nije bilo	merenje	SRPS EN 14792
NO2	8.7	merenje	80.9	0.7	Nije bilo	merenje	SRPS EN 14792

^{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

Nismo vršili merenja za ostale zagađujuće materije.