Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	4	
	Назив	ЕМТЕР - КОТАО 3.	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		X
Географска дужина и ширина	N	45°32'16.15"	
	E	20°28'27.34"	
Надморска висина (mnv)		74	
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) [2]		0.5	
Годишња искоришћеност капацитета (%)		45	
Висина извора (m)		11	
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0.3	
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		164	
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		10.1	
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m^3N/h)		569.1	
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		158
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		3792
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	10
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	10

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ [2]					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
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

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења [1.]		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања [3.]	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања [3.]					
Назив загађујуће материје	mg/ нормални m^3		g/h	kg/god[2]	kg/god[2]		
Азот оксид NO_2	59,7	1	34	129			

[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:

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	4	
	Назив	EMITER - KOTAO 3.	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		X
Географска дужина и ширина	N	45°32'16.15"	
	E	20°28'27.34"	
Надморска висина (mnv)	74		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) [2.]	0.5		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	45		
Висина извора (m)	11		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.3		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	164		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	10.1		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m^3N/h)	569.1		
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		158
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		3792
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	10
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	10

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ [2]					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
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

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења [1.]		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања [3.]	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања [3.]					
Назив загађујуће материје	mg/ нормални m³		g/h	kg/god[2]	kg/god[2]		
Сумпор диоксид							
SO2	2.86	1	1.6	6.1			

[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:

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	4	
	Назив	EMITER – KOTAO 3.	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		X
Географска дужина и ширина	N	45° 32' 16.15"	
	E	20° 28' 27.34"	
Надморска висина (mnv)	74		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) [2]	0.5		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	45		
Висина извора (m)	11		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.3		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	164		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	10.1		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m^3N/h)	569.1		
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		158
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		3792
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	10
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	10

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ [2]					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
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

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења [1.]		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања [3.]	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања [3.]					
Назив загађујуће материје	mg/ нормални m^3		g/h	kg/god[2]	kg/god[2]		
Угљенмоноксид							
CO	1.25	1	0.7	2.7			

[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: