

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство					
ДЕЖУРНИ		Весна Петковић Боровница			ПОТПИС					
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ		*			
					НЕПОВОЉНИ					
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C			
северни	до 5		Око 1005		око85		-2 до 4			
ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ ¹ (µg/m ³)		Колико пута не сме да се прекорачи концентрац ија за 1h/24h у једној години ¹		ГВ µg/m ³ 1 год ¹	Толерант на ¹ вредност (µg/m ³) у 2021.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања						Цар а Ду ша на	Ва тр ога сн и до м	Во јло ви ца	Стар чево
	1 h	24 h								
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3		50	350 за 1h	7,4		13,5	12,9
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0		40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	47,8	26,2		23,8
УГЉЕН МОНОКСИД (CO)	10 mg/m ³ (8h)	5 mg/m ³			3 mg/m ³	10 за 8h 5 за 24h mg/m ³				2,0
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.				34,8	42,5		24,3
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100								
БЕНЗЕН					5	5 за 1год.	1,94	5,37	13,1	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана					1,1	2,67	10,1	
КСИЛЕН**							0,05	1,64	4,78	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**								26,9		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35		40	50 за 24h 40 за 1год.	69,9	52,5	162	136
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)					25	25 за 1год.		52	159	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**					-			51,6		
УКУПНИ РЕДУКОВАНИ СУМПОР (TRS)**										
ВОДОНИК СУЛФИД (H ₂ S)		150								

¹ –Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС“ бр. 11/10 75/10 и 63/13)

*- циљна вредност

** - граничне вредности нису дефинисане Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета

Толерантна вредност јесте гранична вредност увећана за границу толеранције, а граница толеранције јесте проценат дозвољеног прекорачења граничне вредности под прописаним условима.

Циљна вредност јесте ниво загађујуће материје утврђен како би се избегли, спречили или смањили штетни ефекти по здравље људи и/или животну средину у целини, која ће бити постигнута у утврђеном року.

Коментари:

Коментари:

Метеоролошки услови су били **повољни** за разблаживање евентуално емитоване загађујућих материја у ваздух.

У току дежурства 9. 1. 2021. године регистровано је прекорачење прашкастих материја PM_{10} (концентрације преко $50 \mu g/m^3$), на мерном месту Војловица где је измерена средња 24-часовна од $52,24 \mu g/m^3$

У току дежурства није било позива.