

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство			
						09.11. 2022.			
ДЕЖУРНИ		Стаменковић Милица				ПОТПИС			
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ						ПОВОЉНИ		X	
						НЕПОВОЉНИ			
Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C			
ЈИ	4-6	До 1006		До 90		Од 5 до 17			
ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ <sup>1</sup> (µg/m <sup>3</sup> )		Колико пута не сме да се прекорачи концентрација за 1h/24h у једној години <sup>1</sup>	ГВ µg/m <sup>3</sup> 1 год <sup>1</sup>	Толерант на <sup>1</sup> вредност (µg/m <sup>3</sup> ) у 2022.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m <sup>3</sup> )			
	Време узорковања					Цара Душана	Ваг рога сни дом	Војловица	Старчево
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO <sub>2</sub> )	350	125	24/3	50	350 за 1h	19,1		26,6	50,1
АЗОТ ДИОКСИД (NO <sub>2</sub> )	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	32,3	53,7		37,9
УГЉЕН МОНОКСИД (CO)	10 mg/m <sup>3</sup> (8h)	5 mg/m <sup>3</sup>		3 mg/m <sup>3</sup>	10 за 8h 5 за 24h mg/m <sup>3</sup>	1,74			1.5
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O <sub>3</sub> )	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.			49,1	67,7		/
АМОНИЈАК (NH <sub>3</sub> )	200 (3h)	100							
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	12,7	6,59	13,2	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m <sup>3</sup> за 7 дана				32,9	9,09	19	
КСИЛЕН**						10,4	5,32	14,8	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**							/		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	183	65,3	97,2	109
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		56	89	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			53,1		
УКУПНИ РЕДУКОВАНИ СУМПОР (TRS)**									
ВОДОНИК СУЛФИД (H <sub>2</sub> S)		150							

<sup>1</sup> – 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:

Метеоролошки услови су били генерално неповољни за разблаживање евентуално емитоване загађујуће материје у ваздух.

Дана 09.11.2022.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24часа) за суспендоване честице РМ10 (концентрације преко  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), на мерном месту „Војловица“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **50.15**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и на мерном месту „Старчево“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **51.25**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Није било позива грађана.