

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство 04.11.2022.					
ДЕЖУРНИ		Стаменковић Милица				ПОТПИС					
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ						ПОВОЉНИ		Х			
						НЕПОВОЉНИ					
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C				
ЈИ	1-7		До 999		До 90		Од 9 до 20				
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>			Макс.измерене вредности (1час) (µg/m <sup>3</sup> )					
	Време узорковања					ГВ µg/m <sup>3</sup> 1 год <sup>1</sup>	Толерант на <sup>1</sup> вредност (µg/m <sup>3</sup> ) у 2022.	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	45,5		57,5	80		
АЗОТ ДИОКСИД (NO <sub>2</sub> )	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	16,7	35,4		31,8		
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>	0,56			1.09		
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O <sub>3</sub> )	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.			53,8	75,9		/		
АМОНИЈАК (NH <sub>3</sub> )	200 (3h)	100									
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	11,5	7.78				
ТОЛУЕН		0,26 mg/m <sup>3</sup> за 7 дана				8,99	5.53	14,6			
КСИЛЕН**						1,25	8.15	10,9			
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**							/				
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	64,7	51,1	84,9	92.9		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		40	62,2			
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			37,5				
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 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 неће утицати на повећање аерозагађења због постојања ветра.

Дана 04.11.2022.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24 часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), на мерном месту „Војловица“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **57.36**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и на мерном месту „Старчево“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **56.06**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Није било је позива грађана.