

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство 03.11.2022.			
ДЕЖУРНИ		Биљана Ђордан				ПОТПИС			
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ						ПОВОЉНИ			
						НЕПОВОЉНИ		X	
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %	Температура °C			
ЈИ - И	1-7		1000-1009		60-85	8-17			
ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ <sup>1</sup> (µg/m <sup>3</sup> )		Колико пута не сме да се прекорачи концентрац ија 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 Душ ана	Ваг рога сни дом	Во јло ви ца	Стар чево
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO <sub>2</sub> )	350	125	24/3	50	350 за 1h	145		177	142
АЗОТ ДИОКСИД (NO <sub>2</sub> )	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	22,1	41,8		40,8
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>	1,27			1,57
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O <sub>3</sub> )	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.			22,9	34		
АМОНИЈАК (NH <sub>3</sub> )	200 (3h)	100							
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	8,28	8,61	15,9	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m <sup>3</sup> за 7 дана				17,7	7,43	16,9	
КСИЛЕН**						2,64	8,26	12,8	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**									
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	53,9	67,8	172	155
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		48,9	155	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			44,1		
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:

Метеролошки услови су били генерално неповољни за разблаживање евентуално емитованих загађујућих материја у ваздух.

Дана 03.11.2022.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) на мерном месту Старчево где је измерена средња 24-часовна концентрација од **67,49**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и на мерном месту Војловица где је измерена средња 24-часовна концентрација од **64,99**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Није било позива грађана.