

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство 10.04.2023.				
ДЕЖУРНИ	Милан Глумац				ПОТПИС				
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ		НЕПОВОЉНИ		
							x		
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar	Рел. влажност %	Температура °C				
ЈИ-ЈЗ	2-17		990-1005	28-94	5-21				
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	Толеран тна ¹ вреднос т (µg/m ³) у 2022.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања					Цара Душ ана	Вагн огасн и дом	Во јло ви ца	Старче во
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3	50	350 за 1h	10,6		6,37	51,7
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	65,4	25,1		25,2
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	1,06			1,41
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			75	96,6		70,7
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100						5,89	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	3,1	2,8	4,86	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана				5,74	2,1	4,93	
КСИЛЕН**						0,57	2,1	3,25	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**							/		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	52,8	43	68,9	108
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.				
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-					
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:

Метеоролошки услови су били генерално неповољни за разблаживање евентуално емитоване загађујућих материја у ваздух.

Дана 10. априла 2023.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24 часа) за суспендоване честице РМ10 (концентрације преко $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), на мерном месту Старчево где је измерена средња 24-часовна концентрација од **54,15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$**

Није било позива грађана.