

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство 07.06.2025.					
ДЕЖУРНИ		Марина Миличевић			ПОТПИС					
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ		НЕПОВОЉНИ			
Правоц ветра		Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C		
ЈИ-ЈЗ		0,13 – 1,38		1003 - 1007		31,9 – 73,9		19,5 ДО 33,8		
ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ ¹ (µg/m ³)		Колико пута не сме да се прекорачи концентрација за 1h/24h у једној години ¹	ГВ µg/m ³ 1 год ¹	Толерант на ¹ вредност (µg/m ³) у 2025.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)				
	Време узорковања					Цара Душана	Ваг рога сни дом	Во јловица	Старчево	
	1 h	24 h								
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3	50	350 за 1h	66		39,2	30,6	
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	62,1	25,7	62,2	38,5	
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	0,73			0,52	
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.			140	/		/	
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100						6,17		
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	2,68	/	9,45		
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана				8,71	/	13,8		
КСИЛЕН**						1,31	/	5,33		
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМНС)**							/			
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	/	60,9	49,8	/	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		31,5	23,5		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			27,6			
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:

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

Дана 07.06. 2025. године регистровано је прекорачење граничне вредности за приземни озон О₃ (концентрације преко 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (8h)), на мерном месту „Цара Душана“ где је измерена средња 8-часовна концентрација од **128,75 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** у временском периоду од 12h-19h.

Није било позива грађана.