

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство 05.03.2026.				
ДЕЖУРНИ	Марина Миличевић				ПОТПИС				
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ		НЕПОВОЉНИ		
							x		
Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar		Рел. влажност %	Температура °C				
СИ и СЗ	0,05 – 2,13	1015- 1017		53,6 – 87,9	5,5 до 15,8				
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	Толерант на ¹ вредност (µg/m ³) у 2026.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања					Цара Душ ана	Ваг рога сни дом	Во јло ви ца	Стар чево
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3	50	350 за 1h	8,84		18,5	5,1
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	83,5	74,2	40,3	56,1
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	3,2			2,39
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			62,5	/		/
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100						4,96	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	12	10,7	16,2	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана				27,6	12,6	18,1	
КСИЛЕН**						11,6	2,07	21,9	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМНС)**							/		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	/	176	102	191
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		162	92,2	172
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			151		
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 05.03.2026. године регистровано је прекорачење граничне вредности (24 часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), на мерном месту „Ватрогасни дом“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **$74,75 \mu\text{g}/\text{m}^3$** , на мерном месту „Старчево“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **$83,12 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и на мерном месту „Војловица“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **$64,43 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и на мерном месту „Народна Башта“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **$78,78 \mu\text{g}/\text{m}^3$**

Није било позива грађана.