

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство 22.01.2026.				
ДЕЖУРНИ		Зденка Миљковић			ПОТПИС				
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ				
					НЕПОВОЉНИ		x		
Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar		Рел. влажност %	Температура °C				
С	0,3-2,09	993-999		63,8-88,7	-3,64 до 6,61				
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 2025.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања					Цара Душ ана	Ваг рога сни дом	Во јло ви ца	Старч ево
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3	50	350 за 1h	7,46		17,3	5,23
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	88,9	87,1	67,5	70,8
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	1,97			2,16
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			52,6	/		/
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100						2,71	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	6,44	2,5	20,6	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана				10	1,52	15,8	
КСИЛЕН**							0,91	28,7	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТМНС)**									
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.		116	147	124
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		102	133	114
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			100		96,4
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 22.01.2026. 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 **$71,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$** , на мерном месту „Војловица“ **$68,77 \mu\text{g}/\text{m}^3$** , на мерном месту „Старчево“ **$76,89 \mu\text{g}/\text{m}^3$**

и на мерном месту „Народна башта „Завода за јавно здравље где је измерена средња 24-часовна концентрација од **$76,88 \mu\text{g}/\text{m}^3$**

Није било позива грађана.