ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ		Дежурство 06.10.2026.	
ДЕЖУРНИ	Милица Стаменковић	ПОТПИС	
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ		ПОВОЉНИ	
		НЕПОВОЉНИ	x

Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar	Рел. влажност %	Температура °C
J-З	0,22	1012,25	56,83	14,49

ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ[1] ($\mu g/m^3$)		Колико пута не сме да се прекорачи концентрација за 1h/24h у једној години[1]	ГВ $\mu g/m^3$ 1 год[1]	Толерантна[1] вредност ($\mu g/m^3$) у 2026.	Макс.измерене вредности **(1час)** ($\mu g/m^3$)			
	Време узорковања					Цара Душана	Ватрогасни дом	Војловица	Старчево
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO_2)	350	125	24/3	50	350 за 1h	36,2		27	17,1
АЗОТ ДИОКСИД (NO_2)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	157	70	60,2	125
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	2,32			1,86
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O_3)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			90,6			
АМОНИЈАК (NH_3)	200 (3h)	100						6,24	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	15,1	9,13	18,6	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m^3 за 7 дана				35,3	23,8	29,8	
КСИЛЕН**						11,7	5,26	27,9	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (TNMHC)**									
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.		175	142	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		80,4	96,8	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			72,4		
УКУПНИ РЕДУКОВАНИ СУМПОР (TRS)**									
ВОДОНИК СУЛФИД (H_2S)		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 06.10.2026. године регистровано је прекорачење граничне вредности (24 часа) за суспендоване честице **PM_{10}** (концентрације преко 50 $\mu g/m^3$), на мерном месту „Ватрогасни дом“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **75,25 $\mu g/m^3$**, на мерном месту „ Војловица“ **87,48 $\mu g/m^3$**.

Регистровано је прекорачење граничне вредности (1часа) за азот диоксид NO_2 (концентрације преко 150 $\mu g/m^3$) на мерном месту „Цара Душана“ где је измерена 1-часовна концентрација од **157 $\mu g/m^3$**

Није било позива грађана.

Није било позива грађана.