ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ		Дежурство	
		07.10.2026.	
ДЕЖУРНИ	Марина Миличевић	ПОТПИС	
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ		ПОВОЉНИ	
		НЕПОВОЉНИ	x

Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar	Рел. влажност %	Температура °C
ЈЗ	0,06 – 1,57	1007 - 1011	19,5 – 76,1	5,97 до 27,8

ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Граничне вредности ГВ[1] (μg/m^3) Време узорковања		Колико пута не сме да се прекорачи концентрација за 1h/24h у једној години[1]	ГВ μg/m^3 1 год[1]	Толерантна[1] вредност (μg/m^3) у 2026.	Макс.измерене вредности **(1час)** (μg/m^3)			
	1 h	24 h				Цара Душана	Ватрогасни дом	Војловица	Старчево
СУМПОР ДИОКСИД (SO_2)	350	125	24/3	50	350 за 1h	18,8		11,3	17,7
АЗОТ ДИОКСИД (NO_2)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	151	72,7	61,6	124
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			144
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O_3)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			91,2	/		/
АМОНИЈАК (NH_3)	200 (3h)	100						3,78	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	12,9	15	25,5	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m^3 за 7 дана				32,2	34,9	39,2	
КСИЛЕН**						9,45	5,21	35,5	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (TNMHC)**							/		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	/	78,5	121	91,3
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		54,7	53,4	35,2
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			48,9		
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 07.10.2026. године регистровано је прекорачење граничне вредности (24часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко 50 μg/m^3), на мерном месту „Ватрогасни дом“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **50,23 μg/m^3** и на мерном месту „Војловица“ где је измерена средња 24-часовна концентрација од **60,93 μg/m^3**.
Регистровано је прекорачење граничне вредности (1часа) за азот диоксид NO_2 (концентрације преко 150 μg/m^3) на мерном месту „Цара Душана“ где је измерена 1-часовна концентрација од **151 μg/m^3**

Није било позива грађана.