

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство 07.03. 2023.				
ДЕЖУРНИ		Зденка Миљковић			ПОТПИС				
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЉНИ		X дан		
					НЕПОВОЉНИ		X ноћ		
Правац ветра	Брзина ветра m/s	Притисак mbar		Рел. влажност %	Температура °C				
J-J3	9-14	990 - 992		42-80	6 до 14				
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 2023.	Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања					Цара Душ ана	Ват 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	40,1		25	51,7
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	104	83,8	24,7	76,2
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	1,82			1,74
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			74,5	89,3		70,7
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100						16,2	
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	10,2	9,56	11,5	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана				15,3	8,6	9,85	
КСИЛЕН**						2,92	17,3	7,87	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМНС)**							/		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.	79,7	94,4	126	140
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		79	105	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			74,8		
УКУПНИ РЕДУКОВАНИ СУМПОР (TRS)**									
ВОДНИК 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 генерално повољни за разблаживање евентуално емитованих загађујућих материја у ваздух.

Дана 07.03. 2023.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), на мерном месту Старчево где је измерена средња 24-часовна концентрација од $57,85 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Није било позива грађана .