

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство 28.01. 2022.			
ДЕЖУРНИ		Милан Глумац				ПОТПИС			
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ						ПОВОЉНИ			
						НЕПОВОЉНИ			
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %	Температура °С			
З-СЗ	3 до 10		1004		59-83	2 до 10			
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			Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
	Време узорковања					ГВ µg/m ³ 1 год ¹	Толерант на ¹ вредност (µg/m ³) у 2022.	Цара Душ ана	Ват рога сни дом
	1 h	24 h							
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)	350	125	24/3	50	350 за 1h	21,6		18,8	52
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0	40	150 за 1h 85 за 24h 40 за 1год	26,3	52,9		38
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	1,39			1,9
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.			43,8	56,8		58,9
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100							
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.		7,75	18,8	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана					4,54	19,5	
КСИЛЕН**							3,35	19,3	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**							23		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.		74	97,5	113
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		71,4	92,8	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			67,2		
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 без утицаја на разблаживање евентуално емитоване загађујућих материја у ваздух.

Дана 28.01. 2022.године регистровано је прекорачење граничне вредности (24часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), на мерном месту Војловица где је измерена средња 24-часовна концентрација од **56,4** $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Није било позива грађана.