

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ					Дежурство. 08.04.2020.						
ДЕЖУРНИ	Милан Глумац			ПОТПИС							
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ					ПОВОЛЬНИ						
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar	Рел. влажност %	Температура °C						
C-C3	2		1010		20		0 до 20				
ЗАГАЂУЈУЋА МАТЕРИЈА	Границе вредности ГВ ¹ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Колико пута не сме да се прекорачи концентрац ија за 1h/24h у једној години ¹	ГВ $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Толерант на ¹ вредност ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) у 2020.	Макс.измерене вредности (1час) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)					
	Време узорковања					Цар а Ду ша на	Ва тр ога сн и до м	Во јло ви ца			
	1 h	24 h				Старч ево					
СУМПОР ДИОКСИД (SO_2)	350	125	24/3	50	350 за 1h	126	/	116	20,5		
АЗОТ ДИОКСИД (NO_2)	150	85	18/0	40	157,5 за 1h 89 за 24h 42 за 1год	67,4	49,2		35,9		
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	1,33			1,91		
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O_3)	120* (8h)		25дана у год. у току 3 год.			124	117		56,6		
АМОНИЈАК (NH_3)	200 (3h)	100					/				
БЕНЗЕН				5	5 за 1год.	8,59	10,4	21,1			
ТОЛУЕН		0,26 mg/m^3 за 7 дана				2,61	7,21	13,9			
КСИЛЕН**						0,4	6,51	16,4			
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (TNMHC)**							206				
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35	40	50 за 24h 40 за 1год.		67,1	193	107		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)				25	25 за 1год.		47,8	158			
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**				-			42,9				
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:

Дана 08.04.2020. године регистрована су прекорачења граничне вредности (24часа) за суспендоване честице PM10 (концентрације преко $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) на мерном месту „Војловица“ када је измерена средња 24-часовна концентрација од $69,43 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Метеоролошки услови су били неповољни за разблаживање евентуално емитоване загађујуће материје у ваздух.

Нису регистровани позиви грађана који су се жалили на аерозагађење.