

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство. 10.02.2020.							
ДЕЖУРНИ		Зденка Миљковић				ПОТПИС							
						ПОВОЉНИ		X					
						НЕПОВОЉНИ							
Правац ветра		Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C					
Ј-ЈЗ		8		996		60		Од 2 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 2020.		Макс.измерене вредности (1час) (µg/m ³)			
		Време узорковања								Цар а Ду ша на	Ва тр ога сн и до м	Во јло ви ца	Стар чево
		1 h	24 h										
СУМПОР ДИОКСИД (SO ₂)		350	125	24/3		50		350 за 1h12,7		24,4		39,7	28,5
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)		150	85	18/0		40		157,5 за 1h 89 за 24h 42 за 1год		88,6	57,2		27
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		1,62			1,48
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)		120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.						57,4	69,5		43,5
АМОНИЈАК (NH ₃)		200 (3h)	100										
БЕНЗЕН						5		5 за 1год.		9,4	10,2	14	
ТОЛУЕН			0,26 mg/m ³ за 7 дана							11,6	10,4	18,1	
КСИЛЕН**										3,62	10,2	21,1	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (ТНМС)**											227		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)			50	0/35		40		50 за 24h 40 за 1год.			62,8	99,8	86
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)						25		25 за 1год.			60,7	87,6	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**						-					61		
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:

Метереолошки услови према Извештају РХМЗ Србије за дан 10.02.2020. године нису утицали на повећање аерозагађења у ваздуху.

Регистровано је **прекорачење** ГВ и ТВ за 24 часа PM_{10} од $62,02 \mu g/m^3$ на мерној станици Војловица.

Није било поремећаја у производњи у фабрика јужне индустријске зоне.