

ИЗВЕШТАЈ ДЕЖУРНОГ НА ГРАДСКОМ МОНИТОРИНГУ						Дежурство. 23.02.2020.				
ДЕЖУРНИ		Зденка Миљковић				ПОТПИС				
						ПОВОЉНИ		X		
						НЕПОВОЉНИ				
Правац ветра	Брзина ветра m/s		Притисак mbar		Рел. влажност %		Температура °C			
J	2		1008		68		до 11			
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 (1 час) (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	70,9		58,7	69,5
АЗОТ ДИОКСИД (NO ₂)	150	85	18/0		40	157,5 за 1h 89 за 24h 42 за 1год	97,4	66,1		45,6
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	2,89			2,65
ПРИЗЕМНИ ОЗОН (O ₃)	120* (8h)		25 дана у год. у току 3 год.				76,1	92,2		48,7
АМОНИЈАК (NH ₃)	200 (3h)	100								
БЕНЗЕН					5	5 за 1год.	16	15,4	13,7	
ТОЛУЕН		0,26 mg/m ³ за 7 дана					17	13,2	15,8	
КСИЛЕН**							3,71	15,1	17,7	
УКУПНИ УГЉОВОДОНИЦИ НЕМЕТАНСКОГ ТИПА (TNMHC)**								148		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 10)		50	0/35		40	50 за 24h 40 за 1год.	97,9	122	180	
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 2.5)					25	25 за 1год.	93,5	117		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ (PM 1.0)**					-		85,8			
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:

Метереолошки услови су према Извештају РХМЗ Србије за дан 23.02.2020. године били генерално неповољни, за разбалживање емитованих загађујућих материја.

Регистровано је **прекорачење** ГВ и ТВ за 24 часа PM_{10} од 62,17 $\mu g/m^3$ на мерној станици Војловица.

Регистровано је **прекорачење** ГВ и ТВ за 24 часа PM_{10} од 52,1 $\mu g/m^3$ на мерној станици Старчево.

Није било поремећаја у производњи у фабрика јужне индустријске зоне, гори депонија у Винчи.