

Бр: 410

Датум: 03.04.2019.године

Извештај о садржају фракције PM_{10} суспендованих честица у ваздуху за 30. и 31.03.2019.године

Резултати садржаја фракције суспендованих честица PM_{10} (пе – ем 10) у току МАРТА 2019. године измерених на мерном месту: Полицијска управа Краљево

Дан	Датум узорковања	Измерена вредност PM_{10}	Временске прилике
Петак	01.03.2019.	63,22 $\mu g/m^3$	
Субота	02.03.2019.	52,72 $\mu g/m^3$	Киша
Недеља	03.03.2019.	55,43 $\mu g/m^3$	
Понедељак	04.03.2019.	92,93 $\mu g/m^3$	
Уторак	05.03.2019.	66,84 $\mu g/m^3$	Киша
Среда	06.03.2019.	65,04 $\mu g/m^3$	Магла
Четвртак	07.03.2019.	48,19 $\mu g/m^3$	
Петак	08.03.2019.	64,13 $\mu g/m^3$	
Субота	09.03.2019.	50,00 $\mu g/m^3$	Киша
Недеља	10.03.2019.	44,75 $\mu g/m^3$	
Понедељак	11.03.2019.	30,98 $\mu g/m^3$	Киша
Уторак	12.03.2019.	36,23 $\mu g/m^3$	
Среда	13.03.2019.	42,75 $\mu g/m^3$	
Четвртак	14.03.2019.	66,12 $\mu g/m^3$	Киша
Петак	15.03.2019.	67,93 $\mu g/m^3$	
Субота	16.03.2019.	66,85 $\mu g/m^3$	
Недеља	17.03.2019.	66,85 $\mu g/m^3$	
Понедељак	18.03.2019.	56,88 $\mu g/m^3$	
Уторак	19.03.2019.	29,98 $\mu g/m^3$	
Среда	20.03.2019.	27,54 $\mu g/m^3$	
Четвртак	21.03.2019.	25,18 $\mu g/m^3$	
Петак	22.03.2019.	11,23 $\mu g/m^3$	
Субота	23.03.2019.	66,66 $\mu g/m^3$	
Недеља	24.03.2019.	52,72 $\mu g/m^3$	
Понедељак	25.03.2019.	57,06 $\mu g/m^3$	
Уторак	26.03.2019.	33,51 $\mu g/m^3$	
Среда	27.03.2019.	40,40 $\mu g/m^3$	
Четвртак	28.03.2019.	58,15 $\mu g/m^3$	
Петак	29.03.2019.	31,70 $\mu g/m^3$	
Субота	30.03.2019.	56,16 $\mu g/m^3$	
Недеља	31.03.2019.	45,11 $\mu g/m^3$	

Према Уредби о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл. гласник РС бр 11/10, 75/10 и 63/13) прописане вредности за 2019. годину на дневном нивоу су:

Суспендоване честице/дан	PM_{10}/PM_{10}
Гранична = Толерантна вредност	50 $\mu g/m^3$

Извештај се не сме умножавати без сагласности Завода за јавно здравље Краљево

ИНДЕКС КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА (SAQI_11) за 30. и 31.03.2019.године

Период 01-31.03	Загађујућа материја	ГВ	ТВ	Одличан	Добар	Прихва- тљив	Загађен и Јако Загађен
24 часа	ПМ ₁₀	50 µg/m ³	50 µg/m ³	0 - 25,00	25,1-35,00	35,1-50,0	> 50,00
Број дана	31			1	6	7	17

ПРЕПОРУКА:

У периоду када је ваздух јако загађен, квалитет ваздуха са аспекта утицаја на здравље људи оцењује се као нездрав. Активности треба ускладити са временским приликама (јутарњи и вечерњи сати се не препоручују за активности и боравак на отвореном). Посебно осетљива популација (хронични плућни и срчани болесници, стари, деца и труднице) треба да избегавају, а остали треба да скрате време боравка на отвореном и тешке физичке активности.

Табеларни приказ кретања вредности параметара временских показатеља за март 2019:
Температуре, влажности ваздуха, барометарског притиска, брзине и правца дувања ветра.
Временске прилике у току марта 2019. године:

2019	Температура (°C)			Влажност (%)			Ваздушни притисак (hPa)			Ватар (km/h)			Падавине (mm)	Догађаји
	high	avg	low	high	avg	low	high	avg	low	high	avg	high	sum	
март														
1	17	10	4	49	37	21	1013	1011,71	1009	11	8	-	0,0	
2	12	8	8	77	62	43	1016	1013,40	1011	18	10	-	0,2	Киша
3	12	8	4	74	58	34	1021	1019,88	1019	11	5	-	0,0	
4	20	10	-1	93	52	11	1019	1014,14	1008	11	3	-	0,0	
5	10	8	7	96	66	39	1017	1013,13	1009	11	6	-	0,9	Киша
6.	6	6	4	100	98	96	1020	1018,00	1017	4	3	-	0,0	Магла
7	5	2	4	99	97	95	1015	1017,00	1016	2	1	-	0,0	
8	7	6	3	97	98	94	1013	1015,00	1012	7	4	-	0,0	
9	8	5	2	96	97	96	1011	1010,00	1000	2	4	-	0,8	Киша
10	7	4	3	90	94	93	1021	1005,00	999	5	7	-	0,0	
11	6	4	3	95	32	97	1000	1002,00	998	4	6	-	0,7	Киша
12	3	2	7	94	33	97	1005	1001,00	997	2	3	-	0,0	
13	4	3	8	93	31	97	1002	1014,00	996	3	4	-	0,0	

**ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ КРАЉЕВО**

Слободана Пенезића 16, 36000 Краљево;

Тел/факс:036/392-336

e-mail: office@zjkv.org.rs

Страна 3 од 3

2019	Температура (°C)			Влажност (%)			Ваздушни притисак (hPa)			Ватар (km/h)			Падавине (mm)	Догађаји
14	3	4	7	94	32	96	1001	1017,00	995	2	4	-	0,5	Киша
15	6	5	8	77	38	94	999	1015,00	992	5	7	-	0,0	
16	10	12	9	80	45	97	1002	1013,00	1000	5	3	-	0,0	
17	25	13	2	93	44	96	1019	1011,00	1012	10	2	-	0,0	
18	26	16	5	70	40	98	1017	1011,00	1012	47	2	-	0,0	
19	10	8	5	70	-	40	1022	1022,00	1018	40	3	-	0,0	
20	19	9	6	76	-	37	1032	1024,00	1018	40	3	-	0,0	
21	19	8	4	81	37	37	1035	1023,00	1017	20	4	-	0,0	
22	17	9	7	81	34	32	1001	1024,00	1015	13	4	-	0,0	
23	12	10	6	86	32	37	999	1022,00	1013	7	3	-	0,0	
24	22	12	3	75	-	13	1025	1025,00	1017	21	5	-	0,0	
25	10	6	2	70	34	44	1019	1001,00	1014	11	3	-	0,0	
26	13	10	7	66	-	25	1022	1000,00	1011	48	6	-	0,0	
27	13	8	3	70	-	16	1028	999,00	1023	29	0	-	0,0	
28	16	8	-1	60	-	15	1030	1001,00	1025	23	2	-	0,0	
29	5	2	-1	80	-	49	1031	998,00	1028	8	0	-	0,0	