

Dnevne koncentracije lebdećih čestica (PM10) u periodu od 23.04.- 23.05.2018.

Datum 2018. god.	c PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Granična vrijednost (**GV) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
23.tra	33,74	50
24.tra	27,94	
25.tra	33,02	
26.tra	39,01	
27.tra	44,90	
28.tra	45,26	
29.tra	45,89	
30.tra	33,11	
1.svi	42,45	
2.svi	37,73	
3.svi	41,73	
4.svi	33,84	
5.svi	31,75	
6.svi	12,52	
7.svi	18,32	
8.svi	22,77	
9.svi	20,68	
10.svi	21,49	
11.svi	16,70	
12.svi	21,50	
13.svi	16,15	
14.svi	17,96	
15.svi	8,16	
16.svi	1,91	
17.svi	4,53	
18.svi	5,99	
19.svi	10,43	
20.svi	13,24	
21.svi	26,58	
22.svi	17,95	
23.svi	19,92	

**** GV - granična vrijednost:** Granična razina onečišćenosti ispod koje, na temelju znanstvenih spoznaja, ne postoji, ili je najmanji mogući, rizik štetnih učinaka na ljudsko zdravlje i/ili okoliš u cjelini i jednom kad je postignuta ne smije se prekoračiti.

DNEVNI REZULTATI MJERENJA METALA U PM10**23. travnja do 13. svibnja 2018. godina.**

Datum 2018. god	c(As) (ng/m ³)	c(Cd) (ng/m ³)	c(Ni) (ng/m ³)	c(Pb) (μg/m ³)
23.tra	0,831	1,1367	13,891	0,0201
24.tra	0,601	0,5779	11,814	0,0132
25.tra	0,580	0,5347	12,381	0,0118
26.tra	0,787	0,4713	15,242	0,0115
27.tra	0,697	0,3533	13,649	0,0095
28.tra	0,757	0,4215	10,541	0,0096
29.tra	0,712	0,3356	16,981	0,0100
30.tra	0,720	1,4804	10,473	0,0174
1.svi	0,830	0,6326	9,037	0,0109
2.svi	0,828	3,9432	5,321	0,0243
3.svi	0,181	0,3469	4,525	0,0041
4.svi	0,241	0,6862	4,652	0,0066
5.svi	0,169	1,1899	5,171	0,0088
6.svi	0,164	0,5344	3,974	0,0048
7.svi	0,450	0,4289	10,872	0,0081
8.svi	0,531	0,4837	13,170	0,0094
9.svi	0,609	0,1864	18,005	0,0146
10.svi	0,734	0,1613	19,046	0,0083
11.svi	0,561	0,1247	18,559	0,0059
12.svi	0,717	0,1567	16,888	0,0082
13.svi	0,741	0,1624	13,237	0,0060

VAŽNO: Izmjerene vrijednosti metala u lebdećim česticama (PM10) izražavaju se na kraju kalendarske godine kao srednja izmjerena godišnja vrijednost i uspoređuju se s propisanim graničnim vrijednostima iz Uredbe.

REZULTATI MJERENJA UTT i METALA u UTT za razdoblje od 01.01. - 30.04. 2018.

Rezultati mjerenja UTT i metala u UTT-u na mjestnoj postaji Karepovac (lokacija 5.)

Mjesec 2018.	*C (UTT) (mg/m ² d)	*Pb (µg/m ² d)	*Cd (µg/m ² d)	*As (µg/m ² d)	*Ni (µg/m ² d)
Siječanj	49	3,25	0,076	0,051	10,38
Veljača	345	3,08	0,041	0,895	7,77
Ožujak	60	4,82	0,054	0,359	4,99
Travanj	140	10,91	0,138	0,609	6,85
GV	350	100	2	4	15

Rezultati mjerenja UTT i metala u UTT-u na mjestnoj postaji Karepovac (lokacija 6.)

Mjesec 2018.	*C (UTT) (mg/m ² d)	*Pb (µg/m ² d)	*Cd (µg/m ² d)	*As (µg/m ² d)	*Ni (µg/m ² d)
Siječanj	76	8,25	0,069	0,114	12,18
Veljača	311	10,37	0,155	2,566	15,09
Ožujak	153	24,53	1,747	0,676	10,12
Travanj	234	16,62	0,112	0,539	10,04
GV	350	100	2	4	15

VAŽNO: Izmjerene vrijednosti metala u ukupnoj taložnoj tvari (UTT) izražavaju se na kraju kalendarske godine kao srednja izmjerena godišnja vrijednost i uspoređuju se s propisanim graničnim vrijednostima iz Uredbe.