

DNEVNE RAVNI TEŽKIH KOVIN V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU LJUBLJANA BEŽIGRAD V LETU 2021

Datum objave: 11.11.2021

Datum	Al ng/m ³	V ng/m ³	Cr ng/m ³	Mn ng/m ³	Fe ng/m ³	Ni ng/m ³	Co ng/m ³	Cu ng/m ³	Zn ng/m ³	Mo ng/m ³	Ga ng/m ³	As ng/m ³	Se ng/m ³	Sr ng/m ³	Cd ng/m ³	Sb ng/m ³	Tl ng/m ³	Pb ng/m ³	Ag ng/m ³	Ba ng/m ³	Cs ng/m ³	Rb ng/m ³
1.01.2021	<45,3	0,181	<5,44	<1,81	74,8	<3,59	<0,145	10,6	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	5,53	0,236	<1,09	<0,181	4,59	<0,363	21	<0,145	1,76
2.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	<1,81	54,5	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,2	<1,09	<0,181	3,32	<0,363	<14,5	<0,145	1,36
3.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	<1,81	66,5	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,94	<0,363	<14,5	<0,145	0,798
4.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	2,96	131	<3,59	<0,145	<5,44	39,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,218	<1,09	<0,181	3,39	<0,363	<14,5	<0,145	1,2
5.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	6,11	225	<3,59	<0,145	11,6	51,4	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,236	<1,09	<0,181	6,26	<0,363	<14,5	<0,145	1,41
6.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	6,37	315	<3,59	0,689	23,1	57	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,363	<1,09	<0,181	4,88	<0,363	<14,5	<0,145	1,69
7.01.2021	<45,3	<0,181	10,9	6,69	200	6,73	0,145	8,76	39,2	3,52	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,326	<1,09	<0,181	3,72	<0,363	<14,5	<0,145	1,36
8.01.2021	<45,3	<0,181	11,6	6,86	229	8,98	1,03	12,1	44,4	5,44	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,345	1,2	<0,181	4,43	<0,363	<14,5	<0,145	1,65
9.01.2021	<45,3	<0,181	8,8	7,87	185	6,53	<0,145	9,12	76,6	4,19	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,308	<1,09	<0,181	8,33	<0,363	<14,5	<0,145	1,65
10.01.2021	<45,3	<0,181	<5,44	5,1	94,1	<3,59	<0,145	5,79	<36,3	1,45	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,23	<0,363	<14,5	<0,145	0,907
11.01.2021	135	<0,181	<5,44	6,66	158	<3,59	<0,145	5,66	<36,3	<0,907	<0,145	0,834	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,36	<0,363	<14,5	<0,145	0,816
12.01.2021	53,1	0,181	<5,44	8,43	402	<3,59	<0,145	14,3	79,5	1,61	<0,145	0,707	<2,72	<0,907	0,599	1,52	<0,181	14	<0,363	<14,5	<0,145	2,63
13.01.2021	65,6	0,218	6,24	13,4	605	<3,59	0,272	24,7	103	2,39	<0,145	<0,698	<2,72	0,979	0,689	2,97	<0,181	12,6	<0,363	15,2	<0,145	4,44
14.01.2021	51,5	0,218	6,31	12,4	466	<3,59	0,181	18,4	84,6	2,14	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,399	2,03	<0,181	10,8	<0,363	<14,5	<0,145	2,96
15.01.2021	104	0,327	10,1	31,8	717	3,74	0,29	24,9	85,8	3,01	<0,145	<0,698	<2,72	1,47	0,29	2,32	<0,181	8,94	<0,363	21	<0,145	3,27
21.01.2021	<45,3	0,472	<5,44	4,01	187	<3,59	<0,145	7,31	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,163	<1,09	<0,181	4,24	<0,363	<14,5	<0,145	0,979
27.01.2021	82,6	0,254	<5,44	8,82	446	<3,59	0,2	15,8	57,2	1,2	<0,145	<0,698	<2,72	1,02	0,308	1,29	<0,181	6,49	<0,363	<14,5	<0,145	2,1
8.02.2021	209	0,454	<5,44	3,66	241	<3,59	<0,145	16,7	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,16	<0,16	<1,09	<0,181	5,08	<0,363	<14,5	<0,145	0,599
14.02.2021	<45,3	<0,181	<5,44	2,61	131	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,65	<0,363	<14,5	<0,145	0,762
20.02.2021	142	0,617	13,1	10,3	366	7,6	0,2	15	42,1	5,77	<0,145	<0,698	<2,72	1,25	0,163	1,67	<0,181	6,68	<0,363	15,6	<0,145	1,07
26.02.2021	2680	4,08	13	42,3	2620	4,5	0,816	65,4	91,7	2,63	0,816	0,725	<2,72	11,5	0,417	2,14	<0,181	10	<0,363	40,8	0,2	4,64
4.03.2021	210	0,653	6,04	12,3	539	<3,59	0,181	13,1	44,2	1,47	<0,145	<0,698	<2,72	1,65	0,236	1,51	<0,181	5,95	<0,363	<14,5	<0,145	1,63
10.03.2021	185	0,435	<5,44	8,8	448	<3,59	0,145	24,2	36,5	0,925	<0,145	<0,698	<2,72	1,34	0,254	1,34	<0,181	6,38	<0,363	<14,5	<0,145	1,4
16.03.2021	57,8	<0,181	<5,44	6,8	312	<3,59	<0,145	25,9	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	4,05	<0,181	3,5	<0,363	<14,5	<0,145	0,889
22.03.2021	80,9	0,254	<5,44	7,38	294	<3,59	<0,145	22,4	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,54	<0,363	<14,5	<0,145	0,544
28.03.2021	73,5	0,381	<5,44	3,99	216	<3,59	<0,145	9,38	<36,3	1,23	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	1,16	<0,181	5,66	<0,363	<14,5	<0,145	0,871
3.04.2021	57	0,218	<5,44	2,01	100	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,29	<0,363	<14,5	<0,145	0,254
9.04.2021	130	0,472	<5,44	6,04	324	<3,59	3,95	11,6	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,56	0,163	1,14	<0,181	2,85	<0,363	<14,5	<0,145	0,979
15.04.2021	104	0,254	<5,44	9,85	318	<3,59	0,453	27,5	<36,3	0,943	<0,145	<0,698	<2,72	0,907	<0,16	1,11	<0,181	26	<0,363	<14,5	<0,145	0,798
21.04.2021	57,2	<0,181	<5,44	4,64	271	<3,59	0,2	16,6	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	1,51	<0,181	3,32	<0,363	<14,5	<0,145	0,599
27.04.2021	<45,3	0,181	6,08	3,94	117	4,06	<0,145	<5,44	<36,3	1,36	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	5,17	<0,363	<14,5	<0,145	0,526
3.05.2021	<45,3	<0,181	<5,44	2,18	127	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,2	<0,363	<14,5	<0,145	0,236
9.05.2021	57,9	0,2	<5,44	3,27	182	<3,59	<0,145	5,79	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,63	<0,363	<14,5	<0,145	0,454
15.05.2021	<45,3	<0,181	<5,44	2,41	152	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,34	<0,363	<14,5	<0,145	0,272
21.05.2021	74,3	0,308	<5,44	4,97	298	<3,59	<0,145	12,1	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	1,18	<0,181	3,32	<0,363	<14,5	<0,145	0,345
27.05.2021	82	0,254	<5,44	5,28	281	<3,59	<0,145	8,94	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,74	<0,363	<14,5	<0,145	0,544
2.06.2021	163	0,544	<5,44	7,18	372	<3,59	<0,145	9,69	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,27	<0,16	<1,09	<0,181	4,05	<0,363	<14,5	<0,145	0,508
8.06.2021	123	0,345	<5,44	7,04	394	<3,59	0,145	9,49	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	0,925	<0,16	<1,09	<0,181	3,66	<0,363	<14,5	<0,145	0,417
14.06.2021	115	0,29	<5,44	4,52	200	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,07	<0,16	<1,09	<0,181	1,51	<0,363	<14,5	<0,145	0,29
20.06.2021	6610	17,1	36,9	115	6120	17,2	2,1	73,8	229	7,96	2,14	4,04	5,89	30,4	0,979	6,62	<0,181	58,6	<0,363	94,1	0,599	9,81
26.06.2021	1800	4,17	28,2	47	2440	9,87	0,726	46,6	219	4,83	0,653	1,56	<2,72	12,8	0,381	5,99	<0,181	19,2	<0,363	176	0,218	3,72

Datum	Al ng/m ³	V ng/m ³	Cr ng/m ³	Mn ng/m ³	Fe ng/m ³	Ni ng/m ³	Co ng/m ³	Cu ng/m ³	Zn ng/m ³	Mo ng/m ³	Ga ng/m ³	As ng/m ³	Se ng/m ³	Sr ng/m ³	Cd ng/m ³	Sb ng/m ³	Tl ng/m ³	Pb ng/m ³	Ag ng/m ³	Ba ng/m ³	Cs ng/m ³	Rb ng/m ³
2.07.2021	79,5	0,2	<5,44	5,17	311	<3,59	<0,145	9,3	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	0,925	<0,16	<1,09	<0,181	1,69	<0,363	<14,5	<0,145	0,308
8.07.2021	275	0,726	<5,44	9,07	501	<3,59	0,145	12	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	2,09	<0,16	<1,09	<0,181	2,78	<0,363	<14,5	<0,145	0,726
14.07.2021	305	0,653	<5,44	5,28	311	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,89	<0,16	<1,09	<0,181	0,907	<0,363	<14,5	<0,145	0,417
20.07.2021	415	0,798	<5,44	9,14	505	<3,59	0,145	6,97	<36,3	1,02	<0,145	<0,698	<2,72	2,18	<0,16	<1,09	<0,181	2,99	<0,363	<14,5	<0,145	0,726
26.07.2021	713	1,74	<5,44	10,5	682	<3,59	0,218	8,38	<36,3	<0,907	0,236	<0,698	<2,72	4,37	<0,16	<1,09	<0,181	2,72	<0,363	<14,5	<0,145	1,14
1.08.2021	153	0,544	<5,44	3,39	218	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,16	<0,16	<1,09	<0,181	2,19	<0,363	<14,5	<0,145	0,308
7.08.2021	114	0,562	<5,44	4,72	286	<3,59	<0,145	6,47	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,29	<0,16	<1,09	<0,181	2,41	<0,363	<14,5	<0,145	0,326
13.08.2021	223	0,526	<5,44	8,6	508	<3,59	0,145	12,9	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,65	<0,16	1,29	<0,181	3,48	<0,363	15,5	<0,145	0,562
18.08.2021	67	<0,181	<5,44	3,21	192	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,51	<0,363	<14,5	<0,145	0,29
19.08.2021	85,3	<0,181	<5,44	3,92	110	<3,59	<0,145	7,94	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,85	<0,363	<14,5	<0,145	0,29
25.08.2021	68,5	0,29	<5,44	3,5	179	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,67	<0,363	<14,5	<0,145	0,236
31.08.2021	88,8	0,29	<5,44	5,88	295	<3,59	<0,145	10,1	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,02	<0,16	<1,09	<0,181	2,58	<0,363	<14,5	<0,145	0,254
6.09.2021	215	0,526	<5,44	8,71	531	<3,59	<0,145	13,7	<36,3	1,09	<0,145	<0,698	<2,72	1,63	<0,16	1,38	<0,181	5,53	<0,363	19,9	<0,145	0,544
12.09.2021	223	0,544	<5,44	8,69	470	<3,59	<0,145	11,3	<36,3	1,02	<0,145	<0,698	<2,72	1,63	<0,16	1,41	<0,181	4,7	<0,363	<14,5	<0,145	0,635
18.09.2021	<45,3	<0,181	<5,44	3,16	200	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,12	<0,363	<14,5	<0,145	0,236
24.09.2021	107	0,417	5,71	8,45	471	<3,59	0,145	13,2	<36,3	1,67	<0,145	<0,698	<2,72	1,31	<0,16	1,29	<0,181	4,03	<0,363	<14,5	<0,145	0,453
30.09.2021	49,9	<0,181	<5,44	5,5	318	<3,59	<0,145	8,96	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,11	<0,363	<14,5	<0,145	0,29

Rezultati so podani nad mejo določanja (LOQ).

Meritve je opravil Kemijsko analitski laboratorij ARSO.

Meritve izvajamo v skladu z Uredbo o kakovosti zunanjega zraka (Ur.l.RS, št.9/11, 8/15, 66/18), Uredbo o arzeniu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku (Ur.l.RS, št.56/06) in Pravilnikom o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka (Ur.l.RS, št.55/11, 6/15, 5/17).

PODATKI NISO DOKONČNO POTRJENI!