

DNEVNE RAVNI TEŽKIH KOVIN V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU CELJE V LETU 2019

Datum objave: 23.3.2020

Datum	Al	V	Cr	Mn	Fe	Ni	Co	Cu	Zn	Mo	Ga	As	Se	Sr	Cd	Sb	Tl	Pb	Ag	Ba	Cs	Rb
	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³
1.01.2019	173	0,472	<5,44	5,22	192	<3,63	<0,145	36,3	39	<0,907	<0,145	<0,726	<2,72	21,3	0,49	<1,09	<0,181	6,77	<0,363	71,4	<0,145	1,67
2.01.2019	53,9	0,254	<5,44	2,92	98,7	<3,63	<0,145	6,78	51,3	1,69	<0,145	<0,726	<2,72	2,52	0,29	<1,09	<0,181	4,97	<0,363	26,4	<0,145	1,29
3.01.2019	68,2	0,29	<5,44	5,41	288	<3,63	<0,145	6,49	<36,3	<0,907	<0,145	<0,726	<2,72	<0,907	<0,163	<1,09	<0,181	3,57	<0,363	<14,5	<0,145	0,472
4.01.2019	67,1	0,236	<5,44	14,9	554	<3,63	1,12	14,9	95,8	0,925	<0,145	0,816	<2,72	1,31	0,653	<1,09	<0,181	9,92	<0,363	21	<0,145	2,12
5.01.2019	62,7	0,218	<5,44	10,5	430	<3,63	1,51	13,5	84,7	0,998	<0,145	<0,726	<2,72	0,907	1,14	2,54	<0,181	11,6	<0,363	<14,5	<0,145	3,88
9.01.2019	67,1	0,635	7,31	28,3	949	<3,63	1,74	33,6	183	3,32	<0,145	0,98	<2,72	1,87	1,36	1,94	0,2	21,3	<0,363	26,2	0,454	5,13
14.01.2019	110	0,798	<5,44	6,86	427	<3,63	<0,145	11,3	<36,3	1,03	<0,145	<0,726	<2,72	1,63	0,2	<1,09	<0,181	4,24	<0,363	17,7	<0,145	0,798
18.01.2019	99,4	0,435	<5,44	10,2	359	<3,59	0,163	9,96	67,5	0,998	<0,145	<0,698	<2,72	1,27	0,762	<1,09	<0,181	12,1	<0,363	<14,5	<0,145	1,38
20.01.2019	70,2	0,181	<5,44	4,37	224	<3,59	<0,145	7,26	51,9	0,961	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,49	<1,09	<0,181	7,13	0,454	14,8	<0,145	2,07
1.02.2019	73,9	0,454	8,16	32,3	943	3,68	1,43	29,1	153	2,27	<0,145	1,05	<2,72	1,63	0,98	1,56	0,236	19,9	<0,363	28,2	<0,145	2,96
3.02.2019	54,6	0,2	<5,44	7,18	163	<3,59	0,218	7,58	64	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,254	<1,09	<0,181	6,57	<0,363	<14,5	<0,145	3,08
6.02.2019	252	0,871	9,03	28,6	1150	<3,59	3,88	43,8	113	2,38	0,308	1,12	<2,72	2,05	0,816	6,84	<0,181	16,1	<0,363	17,6	0,181	3,16
12.02.2019	87,2	0,308	<5,44	7,71	263	<3,59	0,689	8,62	<36,3	1,03	<0,145	<0,698	<2,72	1,34	<0,16	<1,09	<0,181	3,75	<0,363	<14,5	<0,145	0,635
18.02.2019	730	1,67	13,6	42,8	1780	3,79	4,15	40	216	3,48	0,272	1,56	<2,72	6,26	1,07	4,79	0,308	21,5	<0,363	43,4	0,2	4,26
24.02.2019	181	0,345	<5,44	9,8	325	<3,59	2,21	8,42	65,6	<0,907	0,236	0,798	<2,72	1,09	0,381	2,36	<0,181	7,67	<0,363	<14,5	<0,145	2,47
2.03.2019	149	0,453	<5,44	13,3	533	<3,59	2,59	22,5	50,3	1,07	0,236	0,943	<2,72	1,18	0,399	6,78	<0,181	12,3	<0,363	16,8	0,544	2,12
8.03.2019	117	2,16	<5,44	11	318	<3,59	1,67	13,4	82,1	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	8,81	0,453	<1,09	<0,181	3,94	<0,363	17,7	0,508	1,76
14.03.2019	62,6	0,29	<5,44	3,57	181	<3,59	<0,145	6,06	<36,3	1,2	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,36	<0,363	21,4	<0,145	0,526
20.03.2019	158	0,49	<5,44	11,8	615	<3,59	0,163	16,5	61,6	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	2,32	0,562	1,56	<0,181	5,1	<0,363	27,1	<0,145	1,32
26.03.2019	87	0,29	<5,44	6,76	349	<3,59	0,145	9,47	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	0,961	0,272	<1,09	<0,181	2,77	<0,363	<14,5	<0,145	0,617
1.04.2019	270	0,943	7,27	17,3	892	<3,59	0,345	26,6	79,4	0,979	0,181	1,25	<2,72	1,92	0,58	4,66	<0,181	12,7	<0,363	<14,5	0,145	1,43
7.04.2019	52,4	0,526	<5,44	8,96	216	<3,59	<0,145	7,4	50,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,272	<1,09	<0,181	5,55	<0,363	<14,5	<0,145	0,943
14.04.2019	65	0,236	<5,44	8,16	186	<3,59	<0,145	<5,44	70,8	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,327	<1,09	<0,181	6,42	<0,363	<14,5	<0,145	0,635
20.04.2019	197	0,599	<5,44	19,8	668	<3,59	1,12	19,9	49	1,05	<0,145	0,943	<2,72	6,00	0,798	<1,09	<0,181	9,76	<0,363	17,3	0,363	1,8
26.04.2019	1930	4,65	<5,44	22,9	1430	<3,59	0,531	9,29	<36,3	<0,907	0,568	<0,698	<2,72	19,6	<0,16	<1,09	<0,181	2,71	<0,363	27,5	0,147	2,16

Datum	Al	V	Cr	Mn	Fe	Ni	Co	Cu	Zn	Mo	Ga	As	Se	Sr	Cd	Sb	Tl	Pb	Ag	Ba	Cs	Rb
	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³
2.05.2019	204	0,526	<5,44	3,54	183	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,56	<0,16	<1,09	<0,181	2,03	<0,363	16,4	<0,145	0,49
8.05.2019	90,7	0,707	<5,44	6,24	253	<3,59	0,236	7,07	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,16	0,472	<1,09	<0,181	2,88	<0,363	19,7	<0,145	0,49
14.05.2019	92,7	0,454	<5,44	7,51	377	<3,59	0,145	8,83	42,4	<0,907	<0,145	0,798	<2,72	1,32	0,744	<1,09	<0,181	6,89	<0,363	22,3	<0,145	0,472
20.05.2019	<45,3	0,417	<5,44	3,97	160	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	2,83	<0,907	10,4	<1,09	<0,181	1,98	<0,363	<14,5	<0,145	0,272
26.05.2019	64,9	0,381	<5,44	5,89	155	<3,59	<0,145	<5,44	39,7	0,998	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	4,17	<0,363	<14,5	<0,145	0,345
1.06.2019	76	0,254	<5,44	6	234	<3,59	0,254	6,49	<36,3	1,07	<0,145	<0,698	<2,72	1,34	<0,16	<1,09	<0,181	2,92	<0,363	<14,5	<0,145	0,599
7.06.2019	147	3,75	<5,44	4,24	204	<3,59	<0,145	5,98	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	3,81	<0,16	<1,09	<0,181	2,32	<0,363	19,4	<0,145	0,363
13.06.2019	800	3,03	<5,44	10,2	577	<3,59	0,254	5,64	<36,3	<0,907	0,272	<0,698	<2,72	4,88	<0,16	<1,09	<0,181	2,52	<0,363	15	<0,145	1,18
20.06.2019	157	0,725	<5,44	5,5	245	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	1,92	<0,145	<0,698	<2,72	3,12	<0,16	<1,09	<0,181	2,16	<0,363	<14,5	<0,145	0,345
24.06.2019	72,3	0,327	<5,44	4,59	215	<3,59	0,2	5,6	<36,3	1,58	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,21	<0,363	<14,5	<0,145	0,29
27.06.2019	311	0,907	<5,44	7,26	344	<3,59	0,29	<5,44	<36,3	1,27	0,163	<0,698	<2,72	2,65	<0,16	<1,09	<0,181	3,01	<0,363	<14,5	<0,145	0,599
1.07.2019	155	0,562	<5,44	6,17	338	<3,59	<0,145	7,07	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,49	<0,16	<1,09	<0,181	2,16	<0,363	25,3	<0,145	0,399
6.07.2019	108	0,599	<5,44	3,76	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	2,65	<0,363	<14,5	<0,145	0,236
12.07.2019	61,2	0,2	<5,44	4,77	203	<3,59	<0,145	6,17	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,23	<0,363	<14,5	<0,145	0,218
18.07.2019	58,8	0,29	<5,44	6,02	243	<3,59	<0,145	5,64	39,3	1,22	<0,145	<0,698	<2,72	1,32	<0,16	<1,09	<0,181	2,3	<0,363	<14,5	<0,145	0,254
24.07.2019	175	0,907	7,08	11,7	575	<3,59	0,635	10,7	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,29	0,381	<1,09	<0,181	3,32	<0,363	<14,5	<0,145	0,544
30.07.2019	90,8	0,472	<5,44	2,9	154	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	2,03	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,25	<0,363	<14,5	<0,145	0,254
5.08.2019	51,9	0,29	<5,44	2,87	182	<3,59	<0,145	8,06	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,32	<0,363	<14,5	<0,145	0,181
11.08.2019	92,3	0,381	<5,44	2,63	145	<3,59	<0,145	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,74	<0,363	<14,5	<0,145	0,218
17.08.2019	48,5	<0,181	<5,44	3,17	172	<3,59	<0,145	6,01	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	1,38	<0,363	17,3	<0,145	0,236
23.08.2019	141	0,381	<5,44	9,51	379	<3,59	0,182	8,55	<36,3	1,03	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	4,05	<0,363	<14,5	<0,145	0,472
29.08.2019	220	0,816	<5,44	9,13	399	<3,59	<0,145	8,82	<36,3	2,16	<0,145	0,835	<2,72	2,21	0,181	1,34	<0,181	6,77	<0,363	<14,5	<0,145	0,762
4.09.2019	101	0,345	<5,44	6,37	345	<3,59	<0,145	8,26	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,14	<0,363	<14,5	<0,145	0,363
10.09.2019	57,7	0,381	<5,44	6,71	300	<3,59	<0,145	7,08	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,236	<1,09	<0,181	2,92	<0,363	<14,5	<0,145	0,417
16.09.2019	135	0,599	6,93	14,3	625	<3,59	0,599	17	78,4	9,4	0,145	<0,698	<2,72	1,12	0,544	1,71	<0,181	7	<0,363	<14,5	<0,145	0,671
22.09.2019	62,5	0,853	<5,44	8,73	242	<3,59	0,744	7,78	61,1	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,309	<1,09	<0,181	6,06	<0,363	<14,5	<0,145	0,617
28.09.2019	63,6	0,799	<5,44	7,59	319	<3,59	0,309	14	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	4,72	<0,363	<14,5	<0,145	0,363
4.10.2019	49	<0,181	<5,44	4,06	267	<3,59	<0,145	7,33	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	6,77	<0,363	<14,5	<0,145	0,381

Datum	Al	V	Cr	Mn	Fe	Ni	Co	Cu	Zn	Mo	Ga	As	Se	Sr	Cd	Sb	Tl	Pb	Ag	Ba	Cs	Rb
	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³
10.10.2019	<45,3	<0,181	<5,44	4,86	213	<3,59	<0,145	5,92	39,5	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,07	<0,363	<14,5	<0,145	0,272
16.10.2019	141	1,63	<5,44	21,1	664	<3,59	0,563	16,3	65,7	1,65	<0,145	<0,698	<2,72	2,3	0,708	1,34	<0,181	12,8	<0,363	<14,5	<0,145	0,726
22.10.2019	358	2	<5,44	13,8	747	<3,59	0,399	14,2	41	1,16	<0,145	<0,698	<2,72	2,83	0,181	1,25	<0,181	6,91	<0,363	17,6	<0,145	0,798
28.10.2019	222	0,762	<5,44	16,7	850	<3,59	0,218	20,1	71,4	7,78	0,181	0,726	<2,72	1,98	0,581	2,14	<0,181	14,8	<0,363	17,2	<0,145	1,29
3.11.2019	<45,3	0,399	<5,44	4,25	153	<3,59	0,544	<5,44	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	13,3	<0,363	<14,5	<0,145	0,345
9.11.2019	<45,3	0,29	<5,44	6,84	283	<3,59	<0,145	7,49	67,7	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,218	<1,09	<0,181	5,59	<0,363	<14,5	<0,145	0,78
15.11.2019	112	0,635	<5,44	18,1	621	<3,59	0,254	14,8	153	2,58	0,181	0,762	<2,72	1,72	0,472	1,47	<0,181	9,54	<0,363	23,3	<0,145	1,36
21.11.2019	81,1	0,798	5,61	19,2	673	<3,59	0,345	25,3	171	1,63	<0,145	<0,698	<2,72	1,12	1,67	1,16	<0,181	10,3	<0,363	15,9	<0,145	1,16
27.11.2019	107	0,744	<5,44	10,6	565	<3,59	0,163	15,8	55,5	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,76	0,327	<1,09	<0,181	5,26	<0,363	19	<0,145	0,834
3.12.2019	72	0,308	5,71	11,1	404	<3,59	0,508	10,8	64,3	2,25	<0,145	<0,698	<2,72	1,6	0,363	<1,09	<0,181	6,59	<0,363	<14,5	<0,145	1,47
9.12.2019	115	0,708	<5,44	6,75	331	<3,59	<0,145	8,62	138	3,96	<0,145	<0,698	<2,72	1,47	0,218	<1,09	<0,181	4,63	<0,363	36,8	<0,145	1,07
15.12.2019	<45,3	0,272	<5,44	3,25	170	<3,59	<0,145	8	77,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,653	1,29	<0,181	9,65	<0,363	29,4	<0,145	2,36
21.12.2019	270	0,944	<5,44	11,4	347	<3,59	<0,145	5,92	45,1	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	2,14	<0,16	<1,09	<0,181	3,28	<0,363	<14,5	<0,145	0,744
22.12.2019	<45,3	0,218	<5,44	4,44	150	<3,59	<0,145	<5,44	40,1	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,5	<0,363	<14,5	<0,145	0,49
24.12.2019	168	0,49	5,61	12	836	<3,59	0,163	26,9	74	1,16	<0,145	<0,698	<2,72	2,72	1,09	2,34	<0,181	10,1	<0,363	33,1	<0,145	2,58
25.12.2019	72,6	0,218	<5,44	4,68	296	<3,59	<0,145	11,4	50,6	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,71	0,454	<1,09	<0,181	8,11	<0,363	<14,5	<0,145	1,74
26.12.2019	71,2	0,272	<5,44	7,13	390	<3,59	<0,145	14,6	46,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,508	<1,09	<0,181	10,2	<0,363	15,8	<0,145	1,47
27.12.2019	57,1	0,272	<5,44	8,85	529	<3,59	<0,145	16,8	70,9	0,962	<0,145	<0,698	<2,72	1,34	0,78	1,14	<0,181	14,2	<0,363	20,1	<0,145	2,52
28.12.2019	<45,3	0,2	<5,44	5,23	249	<3,59	<0,145	23,4	<36,3	1,36	<0,145	<0,698	<2,72	<0,907	0,49	5,48	<0,181	9,18	<0,363	<14,5	<0,145	1,29
29.12.2019	48,2	0,181	<5,44	4,39	200	<3,59	<0,145	6,98	<36,3	1,22	<0,145	<0,698	<2,72	2,99	0,435	<1,09	<0,181	10,6	<0,363	<14,5	<0,145	1,45
30.12.2019	72,5	0,29	<5,44	7,93	490	<3,59	<0,145	14,4	52,1	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	1,38	0,544	<1,09	<0,181	5,88	<0,363	<14,5	<0,145	2,61
31.12.2019	145	0,399	<5,44	9,52	547	<3,59	<0,145	41,6	104	2,09	<0,145	<0,698	<2,72	9	0,961	4,01	<0,181	23,3	<0,363	44,8	<0,145	3,61

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!

