

DNEVNE RAVNI TEŽKIH KOVIN V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU MARIBOR TITOVA V LETU 2022

Datum objave: 1.8.2022

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
1.01.2022	103	0,345	<5,44	3,25	97,4	<3,59	<0,145	19,7	<36,3	<0,907	<0,145	<0,698	<2,72	12,8	<0,16	<1,09	<0,181	1,78	<0,363	43,9	<0,145	1,23
2.01.2022	133	0,326	<5,44	5,64	252	<3,59	<0,145	10,9	40,2	1,31	1,34	<0,698	<2,72	3,68	<0,16	<1,09	<0,181	3,1	<0,363	28,6	<0,145	1,43
3.01.2022	393	0,762	<5,44	16,9	520	<3,59	<0,145	17,6	73,4	3,45	6,44	<0,698	<2,72	2,05	0,182	1,18	<0,181	7,4	<0,363	21,5	<0,145	1,98
4.01.2022	561	1,23	12	36,3	1780	<3,59	0,29	42,7	100	4,06	7,18	<0,698	<2,72	2,97	0,2	3,65	<0,181	14,1	<0,363	39,4	<0,145	1,83
5.01.2022	103	0,29	<5,44	6,89	355	<3,59	<0,145	10,8	<36,3	<0,907	2,39	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	4,01	<0,363	<14,5	<0,145	0,435
6.01.2022	192	0,312	<5,44	12	334	<3,59	<0,145	10,8	37,6	<0,907	3,48	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	4,07	<0,363	<14,5	<0,145	0,788
7.01.2022	256	0,544	6,8	19,2	785	<3,59	<0,145	21,5	56,7	1,52	3,3	<0,698	<2,72	1,61	0,163	1,85	<0,181	6,02	<0,363	16	<0,145	1,49
8.01.2022	157	0,381	5,73	16,4	445	<3,59	<0,145	13,1	51,1	1,38	2,45	<0,698	<2,72	1,12	0,2	<1,09	<0,181	4,75	<0,363	15,6	<0,145	1,23
9.01.2022	119	0,381	5,75	9,87	493	<3,59	<0,145	12,6	48,8	1,89	0,327	<0,698	<2,72	1,27	0,272	1,32	<0,181	6,53	<0,363	15,5	<0,145	1,85
10.01.2022	347	0,726	<5,44	16,6	513	<3,59	0,218	16	64,7	1,31	4,74	<0,698	<2,72	1,61	0,236	1,9	<0,181	7,98	<0,363	<14,5	<0,145	2,32
11.01.2022	262	0,599	5,64	14,6	732	<3,59	0,2	20,2	64,4	0,907	3,46	1,05	<2,72	1,74	0,272	1,8	<0,181	9,98	<0,363	23,7	<0,145	1,47
12.01.2022	331	0,671	5,7	17	674	<3,59	0,163	19	57,7	1,02	3,39	1,63	<2,72	1,47	0,236	1,54	<0,181	8,02	<0,363	15,9	<0,145	1,67
13.01.2022	338	0,816	8,93	30,3	891	<3,59	0,218	21,4	79,8	2,01	3,43	0,835	<2,72	1,85	0,29	2,09	<0,181	12,9	<0,363	14,6	<0,145	2,61
14.01.2022	339	1,03	5,48	15,7	440	<3,59	0,145	13,3	49,7	<0,907	3,74	<0,698	<2,72	1,71	<0,16	<1,09	<0,181	6,04	<0,363	<14,5	<0,145	1,32
15.01.2022	391	0,617	7,31	19,7	636	<3,59	<0,145	18,9	84,7	1,16	5,95	<0,698	<2,72	1,49	0,218	1,31	<0,181	9,51	<0,363	<14,5	<0,145	1,81
21.01.2022	227	0,617	9,63	18,2	935	<3,59	0,163	21,5	46,7	1,31	1,76	<0,698	<2,72	1,8	0,163	1,78	<0,181	4,88	<0,363	23,3	<0,145	1,23
27.01.2022	300	0,853	13,4	37,7	1280	4,3	0,29	32,8	98,8	5,33	2,07	0,707	<2,72	2,83	0,363	2,54	<0,181	13,2	<0,363	25,3	<0,145	2,88
2.02.2022	257	0,58	5,55	13,9	516	<3,59	<0,145	15,2	43	1,05	3,55	<0,698	<2,72	1,85	<0,16	1,2	<0,181	3,79	<0,363	16,2	<0,145	0,852
8.02.2022	317	0,508	8,49	19,9	702	<3,59	<0,145	22,2	72,6	1,14	7,95	<0,698	<2,72	1,38	<0,16	<1,09	<0,181	7,18	<0,363	20,9	<0,145	1,07
14.02.2022	582	0,998	9,31	29,3	1130	<3,59	0,236	36,4	97,1	1,89	10,4	<0,698	<2,72	2,36	0,163	3,46	<0,181	12,1	<0,363	25,8	<0,145	1,69
20.02.2022	95,2	0,272	<5,44	6,31	410	<3,59	<0,145	9,74	<36,3	<0,907	0,2	<0,698	<2,72	1,09	0,163	1,56	<0,181	5,79	<0,363	17,4	<0,145	0,617
26.02.2022	290	0,417	<5,44	11,6	329	<3,59	0,145	9,33	<36,3	<0,907	3,19	<0,698	<2,72	1,14	<0,16	<1,09	<0,181	3,32	<0,363	<14,5	<0,145	0,671
4.03.2022	305	0,835	<5,44	13	672	<3,59	0,163	16,1	49,6	<0,907	1,81	1,72	<2,72	1,74	0,2	1,71	<0,181	7,02	<0,363	17,6	<0,145	1,09
10.03.2022	429	0,98	7,33	20,3	901	<3,59	0,2	21,2	68,2	1,12	3,92	<0,698	<2,72	1,94	<0,16	2,01	<0,181	7,33	<0,363	21,9	<0,145	1,05
16.03.2022	819	1,74	7,35	19,5	1050	<3,59	0,345	16,6	67	1,56	2,41	0,726	<2,72	3,27	<0,16	1,65	<0,181	5,97	<0,363	19,9	0,145	1,65
22.03.2022	657	1,16	6,77	24,7	915	<3,59	0,236	22,3	91,9	<0,907	10,3	<0,698	<2,72	2,32	0,254	2,01	<0,181	19,5	<0,363	20,3	<0,145	1,63
28.03.2022	820	1,61	8,24	28,1	1200	<3,59	0,345	24,1	94,8	1,12	5,41	0,907	<2,72	3,17	0,218	2,07	<0,181	9,89	<0,363	23,7	<0,145	1,78
3.04.2022	257	0,544	<5,44	10,6	365	<3,59	<0,145	8,53	46,8	<0,907	2,34	<0,698	<2,72	1,12	<0,16	<1,09	<0,181	4,19	<0,363	30,1	<0,145	0,689
9.04.2022	120	0,345	<5,44	6,38	220	<3,59	<0,145	6,8	43,5	<0,907	2,5	<0,698	<2,72	5,19	<0,16	<1,09	<0,181	3,3	<0,363	19,7	<0,145	0,435
15.04.2022	438	0,925	7,27	20,6	930	<3,59	0,29	21,6	47,8	1,12	2,9	0,961	<2,72	3,28	0,218	1,98	<0,181	8,18	<0,363	22	<0,145	1,05
21.04.2022	400	0,599	5,7	23,9	635	<3,59	0,145	21,8	59,1	0,98	7,91	<0,698	<2,72	1,32	<0,16	2,61	<0,181	7,46	<0,363	23,2	<0,145	0,889
27.04.2022	163	0,218	<5,44	9,14	181	<3,59	<0,145	7,73	<36,3	<0,907	3,79	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	3,54	<0,363	<14,5	<0,145	0,363
3.05.2022	323	0,599	<5,44	13,5	540	<3,59	<0,145	16	42,5	<0,907	2,72	<0,698	<2,72	0,98	<0,16	1,31	<0,181	5,77	<0,363	<14,5	<0,145	0,599
9.05.2022	666	0,907	6,22	32,5	625	<3,59	<0,145	27,8	77,4	0,925	10,1	0,78	<2,72	1,4	<0,16	1,56	<0,181	11,2	<0,363	<14,5	<0,145	1,03
15.05.2022	314	0,562	<5,44	14,1	421	<3,59	<0,145	13,7	49,4	<0,907	3,72	<0,698	<2,72	1,27	<0,16	1,18	<0,181	6,22	<0,363	18,9	<0,145	0,562
21.05.2022	625	1,27	9,43	31,5	1270	<3,59	0,272	35,7	60,1	1,69	4,15	<0,698	<2,72	4,19	<0,16	2,36	<0,181	6,42	<0,363	89,7	<0,145	1,07
27.05.2022	392	0,78	7,06	16,3	789	<3,59	0,163	22,3	36,7	0,962	2,58	<0,698	<2,72	1,8	<0,16	1,63	<0,181	3,52	<0,363	21,3	<0,145	0,617
2.06.2022	196	0,472	5,8	10,1	667	<3,59	<0,145	17,4	<36,3	0,907	0,562	<0,698	<2,72	1,03	<0,16	1,47	<0,181	1,92	<0,363	17,7	<0,145	0,345
8.06.2022	232	0,417	<5,44	12,8	478	<3,59	<0,145	11,8	<36,3	1,18	1,09	<0,698	<2,72	<0,907	<0,16	<1,09	<0,181	2,39	<0,363	<14,5	<0,145	0,327
14.06.2022	181	0,562	5,69	10,8	658	<3,59	0,145	16,8	39	0,907	0,725	<0,698	<2,72	1,89	<0,16	1,45	<0,181	2,83	<0,363	16,2	<0,145	0,345
20.06.2022	529	1,23	7,38	17,4	1050	<3,59	0,218	22,3	<36,3	1,09	0,726	<0,698	<2,72	4,35	<0,16	1,74	<0,181	3,92	<0,363	21	<0,145	0,78

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 in 44/22-ZVO-2), Uredbo o arzenu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku (Ur.l.RS, št.56/06 in 44/22-ZVO-2) in Pravilnikom o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka (Ur.l.RS, št.55/11, 6/15, 5/17 in 44/22-ZVO-2).