

## DNEVNE RAVNI POLIČIKLIČNIH AROMATSKIH OGLJIKOVODIKOV V DELCIH PM<sub>10</sub> NA MERILNEM MESTU ČRNOMELJ

Datum objave: 31.7.2024

Datum	benzo(a)antracen ng/m <sup>3</sup>	benzo fluoranteni ng/m <sup>3</sup>	benzo(a)piren ng/m <sup>3</sup>	dibenzo(ah)antracen ng/m <sup>3</sup>	indeno(1,2,3-cd)piren ng/m <sup>3</sup>
12.01.2024	11,8	22,8	12,8	1,04	8,73
13.01.2024	14,1	27,1	15,0	1,3	10,3
14.01.2024	8,91	18,1	8,81	0,923	7,19
15.01.2024	5,85	16,0	7,1	0,8	6,7
16.01.2024	4,82	10,2	4,55	0,493	4,23
17.01.2024	6,93	17,4	8,50	0,87	7,06
18.01.2024	1,97	8,81	3,52	0,665	4,45
19.01.2024	3,41	6,25	3,14	0,493	3,10
20.01.2024	7,11	13,2	6,85	0,881	6,71
21.01.2024	11,0	168	10,8	1,4	9,0
22.01.2024	12,6	25,0	11,9	1,6	12,3
23.01.2024	14,2	29,7	16,4	1,88	13,0
24.01.2024	7,75	19,3	8,52	1,24	8,11
25.01.2024	6,63	14,5	8,54	0,884	6,32
26.01.2024	9,20	22,7	12,9	1,56	11,6
27.01.2024	9,36	21,3	11,6	1,42	9,78
28.01.2024	9,27	20,2	11,6	1,15	10,7
29.01.2024	10,6	22,8	12,4	1,19	9,78
30.01.2024	12,9	26,3	14,5	1,77	13,4
31.01.2024	13,9	28,1	16,0	1,9	15,1
1.02.2024	14,1	30,0	16,8	1,7	11,9
2.02.2024	9,90	23,9	13,9	1,50	9,26
3.02.2024	9,49	23,0	13,9	1,5	9,3
4.02.2024	9,29	24,6	12,7	1,52	9,77
5.02.2024	0,282	1,47	0,342	<0,24	0,535
6.02.2024	<0,24	0,850	<0,24	<0,24	0,303
7.02.2024	0,665	2,37	0,972	<0,24	0,865
8.02.2024	<0,24	0,775	0,248	<0,24	0,290
9.02.2024	<0,24	0,948	0,315	<0,24	0,347
10.02.2024	1,11	5,42	2,19	0,313	2,03
11.02.2024	1,66	5,74	2,73	0,291	2,24
12.02.2024	1,38	4,23	2,19	<0,24	1,58
13.02.2024	4,67	11,3	5,40	0,60	4,29
14.02.2024	4,14	10,8	5,74	0,553	3,95
15.02.2024	4,30	12,1	6,14	0,68	5,28
16.02.2024	4,97	12,5	6,67	0,663	5,45
17.02.2024	4,57	14,0	7,10	0,77	6,27
18.02.2024	3,75	11,8	5,77	0,729	5,52
19.02.2024	3,69	12,3	5,97	0,712	5,49
20.02.2024	5,08	12,1	6,34	0,683	5,59
21.02.2024	1,62	6,23	2,60	0,28	2,30
22.02.2024	0,416	1,81	0,605	<0,24	0,665
23.02.2024	0,455	2,08	0,703	<0,24	0,753
24.02.2024	1,43	3,98	2,14	<0,24	1,56
25.02.2024	3,57	9,14	5,28	0,454	3,76
26.02.2024	3,29	9,50	4,91	0,51	3,67
27.02.2024	4,05	13,6	7,24	0,682	5,46
28.02.2024	4,07	15,8	8,24	0,806	6,34
29.02.2024	2,57	11,1	5,13	0,653	4,53
1.03.2024	2,83	9,59	5,09	0,579	4,15
2.03.2024	2,99	10,4	5,00	0,54	4,55
3.03.2024	2,60	8,49	4,21	0,46	3,34

Datum	benzo(a)antracen ng/m <sup>3</sup>	benzo fluoranteni ng/m <sup>3</sup>	benzo(a)piren ng/m <sup>3</sup>	dibenzo(ah)antracen ng/m <sup>3</sup>	indeno(1,2,3-cd)piren ng/m <sup>3</sup>
4.03.2024	2,42	7,75	4,28	0,583	3,62
5.03.2024	4,83	12,8	6,76	0,776	5,18
6.03.2024	1,29	4,59	1,84	0,356	1,80
7.03.2024	2,00	6,00	2,51	0,41	2,27
8.03.2024	1,29	4,36	1,70	0,30	1,75
9.03.2024	1,27	5,13	2,04	0,371	2,02
10.03.2024	1,46	5,83	2,42	0,392	2,26
11.03.2024	0,954	3,99	1,19	<0,24	1,61
12.03.2024	2,31	7,14	3,69	0,473	2,91
13.03.2024	2,23	7,15	3,62	0,487	2,97
14.03.2024	1,97	6,49	2,90	0,43	2,44
15.03.2024	0,699	3,19	1,20	<0,24	1,26
16.03.2024	1,52	5,36	2,68	0,310	2,310
17.03.2024	1,52	6,16	2,77	0,373	2,70
18.03.2024	0,756	4,06	1,47	0,265	1,80
19.03.2024	2,61	5,62	2,94	0,308	2,18
20.03.2024	3,21	8,82	4,14	0,487	3,38
21.03.2024	0,558	3,47	1,10	<0,24	1,52
22.03.2024	1,50	4,62	2,20	0,27	1,89
23.03.2024	0,501	2,86	1,01	<0,24	1,16
24.03.2024	1,39	3,53	1,77	<0,24	1,36
25.03.2024	0,846	3,39	1,33	<0,24	1,39
26.03.2024	1,60	4,87	2,44	0,26	1,96
27.03.2024	0,457	3,45	1,02	<0,24	1,52
28.03.2024	<0,24	<0,70	<0,24	<0,24	<0,24
29.03.2024	0,296	1,62	0,622	<0,24	0,628
30.03.2024	0,421	2,16	0,986	<0,24	0,907
31.03.2024	0,348	2,15	0,909	<0,24	0,924
1.04.2024	0,109	0,844	0,239	0,089	0,383
2.04.2024	0,330	1,31	0,571	0,082	0,539
3.04.2024	0,293	1,68	0,563	0,113	0,680
4.04.2024	0,119	0,600	0,220	<0,042	0,233
5.04.2024	0,045	0,372	0,101	<0,042	0,152
6.04.2024	0,101	0,886	0,211	0,064	0,316
7.04.2024	0,101	0,735	0,203	0,056	0,314
8.04.2024	0,055	0,402	0,134	<0,042	0,186
9.04.2024	<0,042	0,153	0,044	<0,042	0,057
10.04.2024	<0,042	0,215	0,067	<0,042	0,085
11.04.2024	0,047	0,424	0,097	<0,042	0,171
12.04.2024	0,064	0,627	0,162	0,045	0,295
13.04.2024	<0,042	0,267	0,076	<0,042	0,152
14.04.2024	<0,042	0,195	0,054	<0,042	0,097
15.04.2024	<0,042	0,117	<0,042	<0,042	0,043
16.04.2024	0,105	0,669	0,194	<0,042	0,251
17.04.2024	0,113	0,658	0,195	<0,042	0,305
18.04.2024	0,616	2,20	1,00	0,127	0,995
19.04.2024	1,05	3,10	1,56	0,188	1,41
20.04.2024	0,851	3,89	1,63	0,237	1,64
21.04.2024	1,00	3,98	1,67	0,224	1,59
22.04.2024	0,550	2,45	0,855	0,135	1,10
23.04.2024	0,282	1,35	0,473	0,076	0,634
24.04.2024	0,518	1,99	0,811	0,111	0,909
25.04.2024	0,457	2,35	0,894	0,135	1,06
26.04.2024	0,598	2,82	1,18	0,149	1,16
27.04.2024	0,295	1,44	0,508	0,089	0,688
28.04.2024	0,114	0,827	0,262	0,056	0,452
29.04.2024	0,077	0,537	0,162	<0,042	0,287

Datum	benzo(a)antracen ng/m <sup>3</sup>	benzo fluoranteni ng/m <sup>3</sup>	benzo(a)piren ng/m <sup>3</sup>	dibenzo(ah)antracen ng/m <sup>3</sup>	indeno(1,2,3-cd)piren ng/m <sup>3</sup>
30.04.2024	0,184	1,23	0,391	0,100	0,553
1.05.2024	0,078	1,24	0,233	0,106	0,628
2.05.2024	<0,042	0,274	0,065	<0,042	0,134
3.05.2024	0,085	0,696	0,207	<0,042	0,344
4.05.2024	<0,042	0,319	0,075	<0,042	0,133
5.05.2024	<0,042	0,389	0,091	<0,042	0,204
6.05.2024	0,090	0,540	0,300	<0,042	0,387
7.05.2024	<0,042	0,363	0,072	<0,042	0,162
8.05.2024	0,059	0,488	0,138	<0,042	0,242
9.05.2024	0,054	0,549	0,136	<0,042	0,225
10.05.2024	0,046	0,431	0,117	<0,042	0,221
11.05.2024	0,056	0,519	0,138	<0,042	0,246
12.05.2024	<0,042	0,367	0,069	<0,042	0,148
13.05.2024	<0,042	0,346	0,071	<0,042	0,166
14.05.2024	0,049	0,613	0,155	0,048	0,297
15.05.2024	0,050	0,550	0,147	0,042	0,335
16.05.2024	0,050	0,515	0,161	<0,042	0,262
17.05.2024	0,264	1,38	0,602	0,073	0,576
18.05.2024	<0,042	0,135	<0,042	<0,042	0,065
19.05.2024	<0,042	<0,10	<0,042	<0,042	<0,042
20.05.2024	<0,042	0,220	0,085	<0,042	0,105
21.05.2024	<0,042	0,232	0,064	<0,042	0,128
22.05.2024	<0,042	0,330	0,081	<0,042	0,140
23.05.2024	<0,042	0,229	0,046	<0,042	0,097
24.05.2024	0,069	0,494	0,221	<0,042	0,255
25.05.2024	<0,042	0,102	<0,042	<0,042	0,049
26.05.2024	<0,042	0,284	0,068	<0,042	0,166
27.05.2024	<0,042	0,334	0,108	<0,042	0,160
28.05.2024	<0,042	0,336	0,140	<0,042	0,273
29.05.2024	<0,042	<0,10	<0,042	<0,042	0,043
30.05.2024	<0,042	0,105	<0,042	<0,042	0,049
31.05.2024	<0,042	0,160	<0,042	<0,042	0,089
1.06.2024	<0,042	0,107	<0,042	<0,042	0,055
2.06.2024	<0,042	<0,10	<0,042	<0,042	0,045
3.06.2024	<0,042	0,105	<0,042	<0,042	0,053
4.06.2024	<0,042	0,137	<0,042	<0,042	0,066
5.06.2024	<0,042	0,103	<0,042	<0,042	0,065

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 arzeniu, 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).