

DNEVNE RAVNI KOVIN V DELCIH PM₁₀ NA MERILNEM MESTU ISKRBA V LETU 2026

Datum objave: 4.9.2026

Datum	Ni ng/m ³	As ng/m ³	Cd ng/m ³	Pb ng/m ³	Mn ng/m ³	Fe ng/m ³	Al ng/m ³	Sb ng/m ³	Cu ng/m ³	Ba ng/m ³	Zn ng/m ³	Co ng/m ³	Cr ng/m ³	Mo ng/m ³	Se ng/m ³	Ag ng/m ³	Sr ng/m ³	V ng/m ³	Cs ng/m ³	Rb ng/m ³	Ga ng/m ³	Tl ng/m ³
4.01.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,222	<0,150	<0,180
10.01.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,653	<0,150	<0,180
16.01.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,13	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	0,302	<0,150	0,397	<0,150	<0,180
22.01.2026	<3,60	1,44	0,337	8,42	4,25	169	154	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	0,971	0,629	<0,150	1,96	<0,150	<0,180
28.01.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,202	<0,150	<0,180
3.02.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,3	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,44	<0,150	<0,180
9.02.2026	<3,60	<0,700	<0,160	2,02	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,343	<0,150	<0,180
15.02.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,44	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,235	<0,150	<0,180
21.02.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,44	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,334	<0,150	<0,180
27.02.2026	<3,60	<0,700	<0,160	3,56	<1,80	60,7	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	1,14	<0,150	<0,180
5.03.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,72	2,22	94,4	102	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	0,371	<0,150	0,81	<0,150	<0,180
11.03.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,45	2,48	129	189	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	0,967	0,515	<0,150	0,541	<0,150	<0,180
17.03.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	<0,180	<0,150	<0,180
23.03.2026	<3,60	<0,700	<0,160	3,31	2,84	137	153	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	1,11	0,36	<0,150	0,625	<0,150	<0,180
29.03.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,05	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,498	<0,150	<0,180
4.04.2026	<3,60	<0,700	<0,160	0,876	2,18	71,6	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,412	<0,150	<0,180
10.04.2026	<3,60	<0,700	<0,160	3,32	4,81	162	156	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	0,978	0,397	<0,150	0,672	<0,150	<0,180
16.04.2026	<3,60	<0,700	<0,160	2,66	7,18	368	516	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	0,167	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	4,29	1,01	<0,150	0,931	0,182	<0,180
22.04.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,66	2,55	82,8	64,8	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	0,275	<0,150	<0,180
28.04.2026	<3,60	<0,700	<0,160	2,6	6,75	231	276	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	1,04	0,584	<0,150	0,838	<0,150	<0,180
4.05.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,65	3,13	132	157	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	0,912	0,529	<0,150	0,422	<0,150	<0,180
10.05.2026	<3,60	<0,700	<0,160	1,15	2,67	118	149	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	1,43	0,44	<0,150	0,321	<0,150	<0,180
16.05.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	113	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	<0,180	<0,150	<0,180
22.05.2026	<3,60	<0,700	<0,160	0,871	2,33	78,3	57,9	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	1,21	<2,70	<0,360	<0,900	0,203	<0,150	0,192	<0,150	<0,180
28.05.2026	<3,60	<0,700	<0,160	2,33	3,23	146	162	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	0,917	0,39	<0,150	0,312	<0,150	<0,180
3.06.2026	<3,60	<0,700	<0,160	<0,700	<1,80	<55,0	<45,0	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	<0,180	<0,150	<0,180	<0,150	<0,180
9.06.2026	<3,60	<0,700	<0,160	0,941	<1,80	71,4	74,2	<1,00	<5,50	<14,0	<36,0	<0,150	<5,50	<0,900	<2,70	<0,360	<0,900	0,216	<0,150	<0,180	<0,150	<0,180

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).

Kovine določamo s pomočjo ICP-MS (Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry / masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo). Razklopljen vzorec v tekoči obliki se s pomočjo peristaltične črpalke pošlje skozi razpršilec, kjer se ustvari aerosol, ki potuje po kvarčnem gorilniku v argonsko plazmo, ki gori s temperaturo običajno okrog 7000 - 8000 K. V plazmi se vzorec nemudoma posuši, razgradi, upari, atomizira in nato ionizira. Ioni, ki ob tem nastanejo potujejo skozi inštrument, ki med drugim vključuje oktopol, naprej v masni detektor (kvadrupol in fotopomnoževalka).