

AZ ENERGIAÜGYI MINISZTER KÖZLEMÉNYE

**AZ ORSZÁGOS LÉGSZENNYEZETTSÉGI MÉRŐHÁLÓZAT AUTOMATA MÉRŐÁLLOMÁSAINAK
ÉS MANUÁLIS MINTAVÉTELI PONTJAINAK HELYÉRŐL**

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm.rendelet 9. § (1b) bekezdésében foglaltak alapján az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat automata mérőállomásainak és manuális mintavételi pontjainak helyét a közlemény mellékletében teszem közzé.

Budapest, 2024. 10. 17.



Melléklet

1. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat automata mérőállomásainak helye

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
1.	Ajka	Bródy Imre utca 4. szám	47.10332	17.56133	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
2.	Békéscsaba	Kolozsvári utca 33.	46.669471	21.067386	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
3.	Budapest	I. kerület, Széna tér	47.508686	19.027954	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
4.	Budapest	II. kerület, Községház utca 10. szám	47.561774	18.960824	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
5.	Budapest	V. kerület, Erzsébet tér	47.498863	19.051899	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀ , PM _{2.5}
6.	Budapest	VIII. kerület, Teleki László tér	47.492097	19.087712	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
7.	Budapest	X. kerület, Gergely utca 85. szám	47.466866	19.157139	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
8.	Budapest	XI. kerület, Kosztolányi Dezső tér	47.474770	19.040537	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀
9.	Budapest	XIII. kerület, Dózsa György út 53. szám	47.522908	19.069598	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀ , PM _{2.5}
10.	Budapest	XV. kerület, Kőrakás park	47.544471	19.144008	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
11.	Budapest	XVIII. kerület, Gilice tér 39. szám	47.429850	19.181226	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
12.	Budapest	XXII. kerület, Tűzliliom utca 12. szám	47.406035	19.009803	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
13.	Debrecen	Kalotaszeg tér	47.513384	21.624621	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
14.	Debrecen	Hajnal utca	47.530964	21.639411	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀ ,
15.	Dorog	Zsigmondy Vilmos lakótelep 11. szám	47.724334	18.736752	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , BTEX, PM ₁₀
16.	Dunaújváros	Köztársaság út 14. szám	46.96537	18.9352	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5} , BTEX
17.	Eger	Malomárok utca 1. szám	47.911444	20.372411	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀ ,
18.	Esztergom	Petőfi Sándor utca 26-28. szám	47.790054	18.746946	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
19.	Farkasfa	Farkasfa	46.909622	16.309400	O ₃ , PM ₁₀
20.	Győr	Szent István út	47.685272	17.639637	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, PM ₁₀ , PM _{2.5}
21.	Győr	Szigethy Attila út - Ifjúság körút sarok	47.677134	17.658104	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
22.	Hernádszurdok	Gátórház 3.	48.473839	21.211797	O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
23.	Hortobágy	Hortobágy	47.465644	20.890902	O ₃ , PM ₁₀
24.	Kaposvár	Zaranyi utca	46.36861	17.79306	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
25.	Kazincbarcika	Lini István tér 1. szám	48.246911	20.614433	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
26.	Kecskemét	K-pusztá	46.965323	19.545113	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5} , TGM
27.	Kecskemét	Tóth László sétány 2. szám	46.902284	19.688815	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
28.	Komló	Kossuth Lajos utca 18. szám	46.189781	18.270370	NO/NO ₂ /NO _x , CO

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
29.	Miskolc	Búza tér	48.106864	20.789717	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, PM ₁₀ , PM _{2.5} , BTEX
30.	Miskolc	Lavotta utca	48.055900	20.789378	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀
31.	Miskolc	Alföldi utca	48.089339	20.813308	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀ , PM _{2.5}
32.	Mosonmagyaróvár	Gulyás Lajos utca 5. szám	47.871140	17.273775	O ₃ , PM ₁₀
33.	Nyíregyháza	Széna tér	47.960875	21.705767	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, PM ₁₀ , PM _{2.5}
34.	Nyírjes	Nyírjes	47.89972	19.94667	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
35.	Oszlár	Hrsz. 266.	47.876194	21.028528	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀ , BTEX
36.	Pécs	Boszorkány út 2. szám	46.08031	18.21117	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
37.	Pécs	Szabadság utca 7. szám	46.071316	18.225124	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, PM ₁₀ , PM _{2.5} , BTEX
38.	Pécs	Apáczai Csere János körtér 1. szám	46.042227	18.220751	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
39.	Putnok	Bajcsy-Zsilinszky út 31. szám	48.294528	20.426458	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀
40.	Sajószentpéter	Sport utca 13. szám	48.218522	20.702850	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
41.	Salgótarján	Vasvári Pál út	48.094569	19.802774	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀
42.	Sarród	Lászlómajor	47.671511	16.839574	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , BTEX, PM ₁₀
43.	Sopron	Kodály Zoltán tér	47.691299	16.575480	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
44.	Százhalombatta	Búzavirág tér	47.309133	18.920638	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, VOC, PM ₁₀ , PM _{2.5}
45.	Százhalombatta	Erőmű út 7. szám	47.326582	18.933247	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀
46.	Százhalombatta	Liszt Ferenc sétány	47.313652	18.903101	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , BTEX, PM ₁₀
47.	Szeged	Rózsa utca	46.266707	20.153211	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
48.	Székesfehérvár	Palotai út - Mészöly Géza utca kereszteződése	47.19583	18.40017	NO/NO ₂ /NO _x , PM ₁₀ , PM _{2.5} ,
49.	Szentgotthárd	Füzesi út 7. szám	46.956283	16.274974	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , BTEX, PM ₁₀ , PM _{2.5}
50.	Szolnok	Ady Endre út 9. szám	47.177078	20.196956	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5} , BTEX
51.	Szombathely	Markusovszky Lajos utca	47.238944	16.620351	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀
52.	Tatabánya	Szent Borbála út 5. szám (Ságvári)	47.563270	18.408729	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5}
53.	Tököl	Millenium park	47.322102	18.961021	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , BTEX, PM ₁₀
54.	Vác	Dr. Csányi László körút 82. szám	47.773944	19.139812	NO/NO ₂ /NO _x , O ₃ , PM ₁₀
55.	Várpalota	Szent István út - Honvéd utca kereszteződés	47.20177	18.14288	NO/NO ₂ /NO _x , CO, PM ₁₀ , PM _{2.5}
56.	Veszprém	Kádár utca – Csermák lépcső	47.0896	17.90479	NO/NO ₂ /NO _x , SO ₂ , CO, O ₃ , PM ₁₀ , PM _{2.5} , BTEX

BTEX: benzol, toluol, etil-benzol, o-xilol, m-p-xilol

VOC: etán, etén, propán, propén, i-bután, n-bután

TGM: teljes gázhalmazállapotú higany (Total Gaseous Mercury)

2. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat manuális NO₂ mintavételi pontjainak helye

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
1.	Baja	Széchenyi István utca 2. szám	46.178414	18.953172	NO ₂
2.	Balassagyarmat	Ipari Park	48.0665879	19.2728200	NO ₂
3.	Balatonalmádi	Széchenyi sétány 1. szám	47.029260	18.017779	NO ₂
4.	Balatonföldvár	Petőfi Sándor utca 1. szám	46.849485	17.878795	NO ₂
5.	Balatonfüred	Szent István tér 1. szám	46.961360	17.874735	NO ₂
6.	Balatonfűzfő	Nike krt. 1. szám	47.076347	18.027859	NO ₂
7.	Bátonyterenye	Iskola út 8. szám	47.9883447	19.8258915	NO ₂
8.	Beremend	Kossuth u. 1. szám	45.785038	18.434845	NO ₂
9.	Berhida	Peremarton, Ibolya út 2. szám	47.116577	18.107433	NO ₂
10.	Bonyhád	Perczel Mór utca 84. szám	46.288228	18.523328	NO ₂
11.	Budaörs	Lévai utca 36. szám	47.4596784	18.9460107	NO ₂
12.	Budapest	IX. kerület, Haller utca 7-9. szám	47.4754166	19.0737030	NO ₂
13.	Budapest	XII. kerület, Konkoly-Thege Miklós út 21. szám	47.4901640	18.9597948	NO ₂
14.	Budapest	XIV. kerület, Thököly út 97-101. szám	47.5115728	19.1000470	NO ₂

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
15.	Budapest	XVI. kerület, Centenárium sítány 22. szám	47.5167986	19.1823187	NO ₂
16.	Budapest	XIII. kerület, Váci út 172-176. szám	47.5468804	19.0709742	NO ₂
17.	Budapest	XV. kerület, Fő út 70. szám	47.5643838	19.1170292	NO ₂
18.	Budapest	III. kerület, Víziorqona utca	47.5970436	19.0499453	NO ₂
19.	Budapest	IV. kerület, Nyár utca 4. szám	47.5580642	19.0908176	NO ₂
20.	Detk	Árpád utca 1/a. szám	47.747086	20.098383	NO ₂
21.	Dombóvár	Szabadság u. 18. szám	46.373687	18.130044	NO ₂
22.	Halmajugra	Kossuth Lajos utca 163. szám	47.765109	20.048015	NO ₂
23.	Gárdony	Tópart utca 17. szám	47.195516	18.596354	NO ₂
24.	Gyöngyös	Visonta utca 2. szám	47.769781	19.926150	NO ₂
25.	Gyula	Megyház utca 5-7. szám	46.645764	21.276983	NO ₂
26.	Hajdúszoboszló	Hősök tere 3. szám	47.443136	21.389758	NO ₂
27.	Hatvan	Balassi Bálint út 14. szám	47. 671219	19. 683544	NO ₂
28.	Hódmezővásárhely	Kossuth Lajos tér 1. szám	46.4139594	20.317143	NO ₂
29.	Jászberény	Lehel vezér tér 18. szám	47.502100	19.914161	NO ₂
30.	Kalocsa	Szent István király út 35. szám	46.526602	18.976090	NO ₂

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
31.	Keszthely	Rákóczi Ferenc tér 12/a. szám	46.77007	17.24774	NO ₂
32.	Királyszentistván	Fő utca 12. szám	47.110112	18.046668	NO ₂
33.	Kiskunfélegyháza	Szegedi út 5. szám	46.707758	19.849740	NO ₂
34.	Kistelek	Petőfi Sándor utca 9. szám	46.468182	19.982140	NO ₂
35.	Kisvárd	Szent László u. 7-11. szám	48.225497	22.078442	NO ₂
36.	Komárom	Igmándi út 38. szám	47.74064	18.11847	NO ₂
37.	Kőszeg	Munkácsy Mihály utca 15. szám	47.38587	16.54453	NO ₂
38.	Lábatlan	József Attila utca 62. szám	47.74913	18.48346	NO ₂
39.	Lenti	Dózsa György utca 1. szám	46.62372	16.54522	NO ₂
40.	Litér	Álmos utca 22. szám	47.099453	18.006431	NO ₂
41.	Makó	Széchenyi tér 7. szám	46.214554	20.474415	NO ₂
42.	Mátészalka	Kórház utca 2. szám	47.955700	22.315814	NO ₂
43.	Mohács	Budapesti országút 1. szám	46.002395	18.681681	NO ₂
44.	Mór	Szent István tér 6. szám	47.371446	18.208124	NO ₂
45.	Nagyharsány	Kossuth Lajos utca 54. szám	45.848038	18.393717	NO ₂
46.	Nagykanizsa	Sugár u. 4.szám	46.4556697	16.991758	NO ₂
47.	Orosháza	Szabadság tér 4. szám	46. 557747	20. 670183	NO ₂

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
48.	Oroszlány	Rákóczi Ferenc út 78. szám	47.48763	18.31749	NO ₂
49.	Ózd	Városház tér 1. szám	48.219292	20.281342	NO ₂
50.	Pápa	Fő utca 12. szám	47.329997	17.468020	NO ₂
51.	Pétfürdő	Berhidai út 6. szám	47.166013	18.124499	NO ₂
52.	Siklós	Kossuth Lajos tér 1. szám	45.851975	18.298743	NO ₂
53.	Sukoró	Óvoda utca 2/a.	47.237522	18.602226	NO ₂
54.	Sümege	Mártírok útja 1-3. szám	46.978953	17.281233	NO ₂
55.	Szekszárd	Széchenyi u. 27-32.	46.348644	18.702111	NO ₂
56.	Szentendre	Bükkös part 36. szám	47.6663180	19.0731829	NO ₂
57.	Szentlőrinc	Munkácsy Mihály utca 3. szám	46.040826	17.985661	NO ₂
58.	Tapolca	Kazinczy tér 2. szám	46.883603	17.450315	NO ₂
59.	Tata	Bacsó Béla utca 66/1. szám	47.66588	18.32244	NO ₂
60.	Tiszaújváros	Bethlen Gábor út 19. szám	47.931203	21.036931	NO ₂
61.	Tiszavasvári	Városháza tér 4. szám	47.957897	21.356300	NO ₂
62.	Visegrád	Lepence utca 10. szám	47.7844414	18.9673451	NO ₂
63.	Záhony	Petőfi Sándor út 30. szám	48.409158	22.170856	NO ₂
64.	Zalaegerszeg	Besenyő utca 20. szám	46.80916	16.85777	NO ₂

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
65.	Zánka	Rákóczi u. 32. szám	46.876776	17.677574	NO ₂
66.	Zirc	Március 15. tér 1. szám	47.261799	17.874943	NO ₂

3. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat manuális PM₁₀ mintavételi pontjainak helye

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	Földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
1.	Békéscsaba	Dobozi út 5. szám	46.684486	21.113586	PM ₁₀ , BaP, egyéb PAH
2.	Budapest	XVIII. kerület, Gilice tér 39. szám	47.429850	19.181226	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP
3.	Budapest	I. kerület, Széna tér	47.508686	19.027954	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP
4.	Debrecen	Kalotaszeg tér	47.513384	21.624621	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH, PM _{2.5} ,
5.	Dunaújváros	Apáczai Csere János út 3.	46.96981	18.937031	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
6.	Esztergom	Petőfi Sándor utca 26-28. szám	47.790054	18.746946	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
7.	Győr	Szigethy Attila út	47.677134	17.658104	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
8.	Hajdúböszörmény	Muraköz tér	47.677328	21.491187	PM ₁₀ , BaP, egyéb PAH
9.	Halmajugra	Kossuth Lajos utca 163. szám	47.765109	20.048015	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
10.	Hernádszurdok	Gátórház 3.	48.473839	21.211797	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
11.	Kecskemét	K-pusztá	46.965323	19.545113	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH, ÜP, ÜP_As, ÜP_Cd, ÜP_Ni, ÜP_Pb, ÜP_Hg, ÜP_BaP, ÜP_egyéb PAH
12.	Kecskemét	Tóth László sétány 2. szám	46.90234	19.68875	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
13.	Kistelek	Petőfi Sándor utca 9. szám	46.46818	19.98214	PM ₁₀ , BaP, egyéb PAH
14.	Miskolc	Búza tér	48.106864	20.789717	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH

	Település	Cím (tájékoztató jellegű adat)	Földrajzi koordináta (WGS'84)		Komponensek
			X	Y	
15.	Mosonmagyaróvár	Gulyás Lajos utca 5. szám	47.871140	17.273775	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
16.	Nyíregyháza	Széna tér	47.960875	21.705767	PM ₁₀ , BaP, egyéb PAH
17.	Pécs	Szabadság utca 7. szám	46.071316	18.225124	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
18.	Sarród	Lászlómajor	47.671511	16.839574	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
19.	Százhalombatta	Búzavirág tér	47.309133	18.920638	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP
20.	Szentgotthárd	Füzesi út 7. szám	46.956283	16.274974	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
21.	Szigetújfalu	Fő út 1.szám	47.239824	18.927235	PM ₁₀
22.	Szolnok	Ady Endre út 9. szám	47.177078	20.196956	PM ₁₀
23.	Szombathely	Markusovszky Lajos utca	47.238944	16.620351	PM ₁₀ , PM _{2.5} , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
24.	Szombathely	Bolyai János utca 11. szám	47.23838	16.60816	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
25.	Szombathely	Vörösmarty Mihály utca 2. szám	47.23280	16.62889	PM ₁₀
26.	Tab	Kossuth Lajos utca 51. szám	46.731283	18.033798	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
27.	Tapolca	Kazinczy tér 2. szám	46.883603	17.450315	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
28.	Veszprém	Patak tér 4. szám	47.097708	17.901891	PM ₁₀ , As, Cd, Ni, Pb, BaP, egyéb PAH
29.	Zalaegerszeg	Köztársaság útja 6. szám	46.83575	16.84049	PM ₁₀

As: arzén; Cd: kadmium; Ni: nikkel; Pb: ólom; Hg: Hígany, BaP: benz(a)pirén;
egyéb PAH: benz(a)antracén, benz(b,j,k)fluorantén vagy benz(b,k)fluorantén, indenol(1,2,3-cd)pirén és dibenz(a,h)antracén, ÜP:üledő por, üledő porból mért komponensek: ÜP_As: arzén
; ÜP_Cd: kadmium; ÜP_Ni: nikkel; ÜP_Pb.; ÜP_Hg: hígany, ÜP_BaP: benz(a)pirén;
ÜP_egyéb PAH: benz(a)antracén, benz(b,j,k)fluorantén, indenol(1,2,3-cd)pirén és
dibenz(a,h)antracén,

