

Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
Környezetvédelmi Laboratórium

Levegőtisztasági helyzetértékelés

Értékelési időszak: 2012. február

Légszennyezettségi index	Értékelés
1	kiváló
2	jó
3	megfelelő
4	szennyezett
5	erősen szennyezett

Mérés dátuma	Légszennyezettség					Napi 8 órás mozgó átlag-koncentrációk maximuma (µg/m ³)					Légszennyezettség				
	SO ₂	NO ₂	NO _x	O ₃	Légsz. Ind.	CO	PM ₁₀	Benzol	Toluol	MPXY	EBZN	OXY	Légsz. Ind.	Légsz. Ind.	Légsz. Ind.
2012.02.01	6,53	38,17	62,56	33,44	2	645,76	740,23	3,17	4,13	3,36	0,1	0,04	2	2	2
2012.02.02	8,07	36,6	75,68	25,62	1	703,93	1061,26	3,09	3,81	2,87	0,08	0,03	1	1	1
2012.02.03	6,9	35,16	54,47	25,88	1	589,44	646,93	2,8	3,74	2,37	0,05	0,03	1	1	1
2012.02.04	6,99	31,25	45,45	32,91	1	556,7	683,09	2,67	2,79	1,13	0,01	0	1	1	1
2012.02.05	8,44	49,7	95,08	20,08	2	1325	2351,4	4,69	5,38	2,91	0,11	0,03	2	2	2
2012.02.06	17,06	62,8	133,24	8,63	3	1382,5	2567,33	4,43	6,06	4,42	0,15	0,05	2	2	2
2012.02.07	17,48	56,67	153,86	10,8	4	1364,64	2221,79	4,5	6,17	4,24	0,19	0,06	2	2	2
2012.02.08	11,86	66,91	192,56	23,2	2	1776,59	2697	5,21	7,42	5,35	0,25	0,14	2	2	2
2012.02.09	15,62	70,65	116,58	23,52	1	1466,52	2101,48	4,88	6,1	3,84	0,16	0,04	2	2	2
2012.02.10	14,68	85,01	208,92	26,04	2	1910,73	3016,93	5	7,97	5,73	0,44	0,23	2	2	2
2012.02.11	10,29	68,97	129,31	22,92	2	1427,67	3286,94	4,72	6,32	4,43	0,18	0,09	2	2	2
2012.02.12	10,28	72,68	128,2	21,85	3	1538,72	2447,83	4,37	6,26	3,75	0,17	0,04	2	2	2
2012.02.13	15,5	60,11	111,2	19,99	2	1123,19	1947,98	3,95	5,26	3,02	0,1	0,03	2	2	2
2012.02.14	10,27	64	206,11	11,26	4	1342,15	1869,46	4,15	5,92	5,13	0,22	0,1	2	2	2
2012.02.15	7,55	33,01	61,82	42,82	2	491,51	813,46	2,58	2,5	0,92	0	0	2	2	2
2012.02.16	7,65	25,91	58,41	43,69	1	512,44	640,61	2,54	2,24	0,79	0	0	1	1	1
2012.02.17	6,22	37,63	86,06	24,38	2	520,25	678,05	2,55	3,19	1,53	0,03	0,01	1	1	1
2012.02.18	6,05	33,89	89,93	21,86	1	640,01	1068,5	2,43	3,14	1,78	0,04	0,01	1	1	1
2012.02.19	6,89	42	105,73	28,24	2	966,9	1206,45	3,6	4,7	2,37	0,06	0,01	1	1	1
2012.02.20	7,63	48,31	130,45	18,14	3	743,88	1304,55	2,81	4,18	3,24	0,08	0,06	1	1	1
2012.02.21	7,47	46,11	205,88	19,32	2	1287,21	1943,84	3,57	6,56	5,2	0,34	0,22	2	2	2
2012.02.22	6,42	49,22	148,78	16,78	3	1245,1	2374,64	3,81	6,8	4,76	0,22	0,11	2	2	2
2012.02.23	6,08	42,34	114,87	23,31	2	1034,52	1719,14	3,42	5,94	4,28	0,17	0,08	2	2	2
2012.02.24	5,91	23,54	64,93	27,64	1	491,04	596,46	1,7	2,04	1,13	0	0	1	1	1
2012.02.25	4,97	25,93	85,68	33,73	2	518,74	740,48	1,55	1,98	1,33	0,02	0,01	1	1	1
2012.02.26	4,88	25,69	91	45,02	2	475,98	738,61	1,37	1,08	0,57	0	0	1	1	1
2012.02.27	6,15	28,47	87,96	40,23	2	567,65	670,65	1,79	1,6	0,99	0	0	1	1	1
2012.02.28	5,29	34,26	78,73	24,96	1	627,81	694,12	2,73	3,11	1,37	0,03	0	1	1	1
2012.02.29	5,4	21,8	46	31,35	2	375,4	583	1,56	2,11	1,3	0	0	1	1	1
% rendelkezésre állás	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
db rendelkezésre állás	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Átlag	8,78	45,41	109,29	25,78	42,91	953,52	1496,97	3,3	4,43	2,9	0,11	0,05	2	2	2
Minimum értéke	4,88	21,8	45,45	8,63	14	375,4	583	1,37	1,08	0,57	0	0	1	1	1
Minimum ideje	12.02.26	12.02.29	12.02.04	12.02.06	12.02.29	12.02.29	12.02.29	12.02.26	12.02.26	12.02.26	12.02.15	12.02.04	12.02.04	12.02.06	12.02.06
Maximum értéke	17,48	85,01	208,92	45,02	64,93	1910,73	3286,94	5,21	7,97	5,73	0,44	0,23	2	2	2
Maximum ideje	12.02.07	12.02.10	12.02.10	12.02.26	12.02.10	12.02.10	12.02.11	12.02.09	12.02.08	12.02.10	12.02.10	12.02.10	12.02.10	12.02.10	12.02.10
db Határérték túllépés	0	1	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0
% Határérték túllépés	0	3,45	0	0	0	0	0	0	48,28	0	0	0	0	0	0
Határérték	125	85	120	120	120	5000	50	10	10	10	0,08	0,03	10	10	10
Medián	7,47	42	95,08	24,38	44	743,88	1206,45	3,17	4,18	2,91	0,08	0,03	1	1	1
98%	17,06	72,68	206,11	43,69	55,45	1776,59	3016,93	5	7,42	5,35	0,34	0,22	2	2	2
99,90%	17,48	85,01	208,92	45,02	64,93	1910,73	3286,94	5,21	7,97	5,73	0,44	0,23	2	2	2