

OZONE in Belgium 2004

VALIDATED DATA

Maximal 1-hour ozone concentration (in µg/m³) on ozone days*

(*ozone day : a day on which the hourly average of 180 µg/m³ has been exceeded in at least one measuring station in Belgium)

#	code	community	region	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	#days >180	max	mean
				sun 06 jun	tue 08 jun	wed 28 jul	fri 30 jul	sat 31 jul	sun 1 aug	mon 2 aug	tue 3 aug	wed 4 aug	thur 5 aug	sat 7 aug								
44N029	Houtem	VI		89	153	145	88	116	138	145	191	114	110	122						1	191	128
44N012	Moerkerke	VI		89	170	154	111	111	131	181	186	141	117	183						3	186	143
44M705	Roeselare	VI			100	136	96	132	130	154	202	167	81	153						1	202	135
44N050	Sint-Denijs	VI																				
44R740	Sint-Kruis-Winkel	VI		121	146	144	123	121	151	165	189	200	100	158						2	200	147
44R701	Gent	VI		112	146	155	126	130	146	170	207	212	120	166						2	212	154
44R710	Destelbergen	VI		114	149	162	137	134	169	175	210	221	130	177						2	221	162
44N051	Idegem	VI		111	146	155	162	138	188	178	203	203	183	163						4	203	166
42N040	Sint-Pieters-Leeuw	VI		117	160	155	160	141	135	176	204	204	211	153						3	211	165
42R831	Berendrecht	VI		186	176	135	138	128	143	152	164	164	188	156						2	188	157
42R801	Borgerhout	VI			154	132	160	128	134	149	174	173	190	145						1	190	154
42R811	Schoten	VI		106	171	136	164	133	125	148	170	163	182	137						1	182	149
42R841	Mechelen	VI				144	172	124	129	159	185	189	184	158						3	189	160
42N035	Aarschot	VI		106	200	146	222	139	128	172	192	194	209	151						5	222	169
42N016	Dessel	VI		102	193	150	200	151	75		184	172	198	154						4	200	158
42N054	Walshoutem	VI		99	134	188	206	135	131	175	201	174	197	152						4	206	163
42N045	Hasselt	VI		103	159	120	223	150	131	165	189	186	188	151						4	223	160
42N046	Gellik	VI		89	149	158	201	142	120	154	181	167	178	141						2	201	153
41B004	Brussel (Sint-Katelijne)	Bxl		92	158	143	165	133	119	153	187	192	175	138						2	192	150
41B006	Brussel (EU parlement)	Bxl		98	158	120	167	132	129	145	171	175	169	144						0	175	146
41B011	Sint-Agatha-Berchem	Bxl		102	163	157	168	139	127	163	202	204	203	150						3	204	162
41R001	Molenbeek	Bxl		90	149	124	165	126	115	133	167	170	156	122						0	170	138
41R012	Ukkel	Bxl		105	179	152	181	146	134	169	208	197	207	148						4	208	166
41WOL1	Sint-Lambrechts-Woluwe	Bxl		96	172	133	172	128	129	143	179	169	191	139								150
41N043	Haren	Bxl		94	112	140	158	129	123	153	189	196	192	143						3	196	148
43N070	Mons	Wal		105	111	140	151	119	143	156	178	178	149	155						0	178	144
45R502	Lodelinsart	Wal		94	144	135	174	126	132	167	170	160	177	156						0	177	149
43N073	Vezin	Wal		86	120	127	157	116	119	157	174	141	174							0	174	137
43R240	Engis	Wal		93	114	151	196	154	138	159	185	171	201	149						3	201	156
43R201	Liège	Wal		86	102	129	196	149	131	144	170	156	189	146						2	196	145
43N066	Eupen	Wal		101	123	137	191	162	130	178	181	156	173	175						2	191	155
43N100	Dourbes	Wal		95	160	131	194	151	149	151	163	146	162	161						1	194	151
43N093	Sinsin	Wal		96	125	117	198	183	156	140	168	144	153	159						2	198	149
43N085	Vielsalm	Wal		89	114	120	159	173	127	128	146	129	154	148						0	173	135
43N113	Ste-Ode	Wal		93	124	120	174	169	147	145	170	143	148	138						0	174	143
43N121	Offagne	Wal		97	127	123	174	173	151	149	165	136	156	145						0	174	145
43N132	Habay-la-Neuve	Wal		104	124	128	167	176	137	155	189	136	158	144						1	189	147

# stations >180	1	2	1	11	1	1	1	21	12	16	1
max	186	200	188	223	183	188	181	210	221	211	183
mean	102	145	140	167	140	134	157	183	171	168	151
min	86	100	117	88	111	75	128	146	114	81	122