

ANNEXE 1 au rapport de la qualité de l'air – Période estivale 2010

**Tableaux des distributions de fréquences cumulées
pour O₃, NO₂ et la somme (O₃ + NO₂) - périodes
estivales "avril - septembre" 1986-2010**



Décembre 2010

Plus d'infos :
www.bruxellesenvironnement.be
> professionnels



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41R001 (Molenbeek)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R001	sum97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	328	7,4
41R001	sum98	2	13	21	30	37	43	50	57	65	79	93	113	125	154	173	45	36	4027	91,6
41R001	sum99	2	6	16	23	30	38	45	53	63	80	99	120	129	168	178	42	29	4126	93,9
41R001	sum00	2	6	14	23	31	38	48	52	62	74	85	108	126	156	169	40	28	4115	93,6
41R001	sum01	2	8	18	27	34	41	48	56	66	80	99	128	141	162	169	44	32	4127	93,9
41R001	sum02	2	6	16	26	34	41	48	56	67	80	91	114	123	154	164	43	30	4263	97,0
41R001	sum03	4	5	17	27	37	46	55	65	78	95	120	144	161	207	226	50	35	4138	94,2
41R001	sum04	2	7	18	26	34	41	48	56	65	78	92	111	121	158	170	43	31	4301	97,9
41R001	sum05	2	7	17	27	35	43	50	57	67	83	99	118	138	198	209	45	33	4250	96,7
41R001	sum06	2	8	20	30	38	45	53	61	71	92	117	136	151	183	240	49	35	4267	97,1
41R001	sum07	2	5	15	24	32	38	45	52	61	75	88	103	119	147	162	40	28	4328	98,5
41R001	sum08	2	10	21	29	36	44	50	58	66	80	95	114	122	150	197	45	35	4314	98,2
41R001	sum09	2	11	23	32	39	46	52	60	70	84	96	108	121	159	183	48	37	4330	98,5
41R001	sum10	2	11	22	31	38	44	51	57	65	79	94	122	137	162	177	46	36	4279	97,4

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41B004 (St.-Katelijne / Ste-Catherine)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B004	sum01	2	6	15	24	31	38	46	54	63	79	97	122	133	154	162	42	29	4132	94,0
41B004	sum02	2	6	17	26	34	41	48	57	67	81	92	118	128	161	176	44	31	4324	98,4
41B004	sum03	2	7	20	30	40	49	58	68	80	102	125	150	169	209	234	53	37	4327	98,5
41B004	sum04	2	9	21	28	36	43	51	59	68	83	99	118	133	175	192	46	34	4278	97,4
41B004	sum05	2	8	19	29	37	45	52	60	69	86	104	127	143	207	220	47	34	4249	96,7
41B004	sum06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum08	2	10	22	31	38	45	53	60	71	87	109	130	140	163	217	48	36	4329	98,5
41B004	sum09	2	11	22	31	38	45	52	60	70	85	99	112	125	172	196	47	36	4329	98,5
41B004	sum10	2	8	20	29	36	43	50	57	65	80	95	122	135	172	187	45	33	4332	98,6



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41B006 (Europees Parlement / Parlement Européen)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B006	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	398	9,0
41B006	sum02	2	12	24	33	41	48	55	64	73	87	100	119	128	154	165	50	39	4240	96,5
41B006	sum03	2	15	29	40	49	58	67	76	89	110	132	152	167	214	231	61	47	4280	97,4
41B006	sum04	2	17	27	36	43	50	57	65	74	87	102	121	133	169	175	52	43	4239	96,5
41B006	sum05	2	14	25	33	41	48	55	63	73	89	105	123	141	194	200	51	40	4266	97,1
41B006	sum06	2	17	28	38	46	53	61	69	78	100	125	141	153	187	216	57	45	4279	97,4
41B006	sum07	2	10	23	32	38	45	52	59	69	84	99	120	131	158	177	48	36	3975	90,5
41B006	sum08	2	16	28	36	44	50	58	65	74	89	105	123	131	149	201	52	42	4305	98,0
41B006	sum09	2	20	32	39	47	53	60	69	79	94	107	121	133	176	193	56	46	4331	98,6
41B006	sum10	2	18	30	38	45	52	58	65	73	88	103	128	142	188	192	53	44	4313	98,2

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41B011 (St.-Agatha-Berchem / Berchem-Ste-Agathe)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B011	sum93	4	6	13	21	28	35	42	51	61	78	98	127	144	175	181	40	28	3998	90,8
41B011	sum94	2	4	14	25	34	43	51	60	73	103	135	168	184	215	241	49	31	3606	82,1
41B011	sum95	2	7	18	28	36	45	53	63	77	111	149	182	199	237	270	53	35	3885	88,4
41B011	sum96	2	4	13	23	32	42	52	62	73	93	117	140	153	170	187	47	30	3514	80,0
41B011	sum97	2	6	15	27	37	46	57	66	80	105	134	161	174	198	239	52	34	3555	80,9
41B011	sum98	2	10	22	32	39	48	55	63	73	88	106	131	151	199	226	50	37	4018	91,4
41B011	sum99	2	11	24	33	42	50	59	68	79	98	117	138	154	181	186	54	39	4186	95,3
41B011	sum00	2	9	20	29	37	45	53	62	73	86	100	123	137	184	191	48	36	3953	90,0
41B011	sum01	2	11	24	34	42	50	58	67	77	94	117	149	159	197	215	53	40	4256	96,9
41B011	sum02	2	6	18	30	39	47	55	65	75	87	100	127	139	177	188	49	34	4137	94,1
41B011	sum03	2	9	23	35	46	56	65	75	87	111	136	162	179	221	234	59	41	4313	98,2
41B011	sum04	2	11	24	32	41	49	57	65	75	91	110	133	145	196	204	51	38	4266	97,1
41B011	sum05	2	8	20	30	39	48	57	64	75	90	111	134	151	209	218	50	36	4241	96,5
41B011	sum06	2	12	25	35	45	54	62	70	82	105	136	158	178	203	241	57	41	4324	98,4
41B011	sum07	2	8	20	30	38	44	52	60	71	86	104	124	139	169	189	47	34	4295	97,7
41B011	sum08	2	14	26	35	43	50	58	66	77	94	117	139	145	161	185	53	41	4183	95,2
41B011	sum09	2	13	26	36	44	51	59	68	79	95	109	124	139	189	197	54	41	4312	98,1
41B011	sum10	2	9	22	32	40	48	56	64	73	88	104	135	149	180	196	50	36	4333	98,6



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41R012 (Ukkel / Uccle)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R012	sum86	4	4	9	16	22	29	39	51	66	88	103	120	131	164	225	39	25	3575	81,3
41R012	sum87	4	5	16	27	35	43	50	57	66	82	102	129	143	183	216	45	32	2918	66,4
41R012	sum88	4	9	18	25	32	39	45	53	64	81	96	110	121	144	150	42	32	3217	73,2
41R012	sum89	4	5	13	24	33	43	53	64	81	111	137	168	184	239	251	52	33	3672	83,6
41R012	sum90	4	5	14	23	32	43	52	64	81	113	141	176	209	229	238	52	34	2538	57,7
41R012	sum91	4	5	15	23	31	40	49	58	68	87	107	130	142	189	202	45	31	3276	74,5
41R012	sum92	4	6	14	22	28	34	41	51	66	91	114	139	157	202	217	43	30	3644	82,9
41R012	sum93	4	10	18	25	32	40	48	57	69	89	111	136	156	206	243	46	34	3797	86,4
41R012	sum94	4	9	21	32	42	51	60	69	81	106	134	169	187	220	248	56	41	3627	82,5
41R012	sum95	2	11	23	32	40	48	56	67	83	120	154	183	199	238	256	58	40	3832	87,2
41R012	sum96	2	6	17	26	35	44	53	62	72	91	114	140	155	171	191	48	33	3809	86,7
41R012	sum97	2	7	21	31	41	49	58	66	77	98	124	149	161	190	197	53	37	3901	88,8
41R012	sum98	2	17	28	37	44	51	59	67	76	90	105	128	144	195	227	53	43	4061	92,4
41R012	sum99	2	21	34	43	51	58	66	75	86	106	125	146	161	187	193	61	50	4127	93,9
41R012	sum00	2	15	27	36	43	50	57	66	76	89	103	129	140	178	183	52	41	4157	94,6
41R012	sum01	2	17	29	38	45	53	61	69	79	98	122	151	163	189	200	57	45	4130	94,0
41R012	sum02	2	11	24	34	42	51	59	67	77	91	104	127	136	189	208	52	39	4216	95,9
41R012	sum03	2	14	28	40	51	61	70	80	93	117	143	169	189	232	243	64	48	4012	91,3
41R012	sum04	2	17	31	40	48	55	62	70	80	96	115	135	148	197	208	57	46	4284	97,5
41R012	sum05	2	13	26	34	43	50	58	67	77	95	115	139	156	210	222	54	40	4170	94,9
41R012	sum06	2	19	31	41	50	58	66	74	85	108	135	159	176	207	256	62	49	4311	98,1
41R012	sum07	2	14	27	36	43	49	57	66	76	92	110	132	147	177	199	53	41	4319	98,3
41R012	sum08	2	19	33	41	49	57	64	72	82	99	117	139	148	173	243	59	48	4324	98,4
41R012	sum09	2	21	34	42	50	57	65	73	85	100	113	129	142	181	189	60	49	4281	97,4
41R012	sum10	2	17	29	38	46	54	60	67	77	91	108	137	154	182	196	55	44	4322	98,4

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41N043 (Haren)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41N043	sum98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1996	45,4
41N043	sum99	2	5	12	21	28	35	43	52	62	83	105	126	141	168	187	41	28	4221	96,1
41N043	sum00	2	3	7	14	20	27	34	42	52	66	75	93	110	165	183	31	20	3706	84,3
41N043	sum01	2	6	12	21	29	37	46	55	67	84	108	135	148	176	196	43	29	4260	96,9
41N043	sum02	2	3	10	19	28	36	45	54	64	78	90	113	127	165	186	40	25	4248	96,7
41N043	sum03	4	4	10	19	29	40	50	61	73	94	122	147	162	206	241	46	29	4268	97,1
41N043	sum04	2	4	11	20	28	35	43	52	63	77	92	112	129	189	196	39	26	4142	94,3
41N043	sum05	2	4	10	18	27	35	44	52	62	76	94	114	133	187	226	39	26	3960	90,1
41N043	sum06	2	4	12	20	30	38	46	55	65	86	111	135	152	185	241	43	27	4304	97,9
41N043	sum07	2	3	11	19	27	34	41	49	59	74	92	113	127	165	182	38	25	4227	96,2
41N043	sum08	2	3	10	17	24	32	39	48	58	75	92	113	128	154	210	36	23	4151	94,5
41N043	sum09	2	5	15	23	30	37	45	52	64	80	93	110	121	165	186	41	28	4319	98,3
41N043	sum10	2	4	12	21	29	37	44	52	61	74	87	108	124	172	183	39	26	4324	98,4



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

O₃ - 1Hr.Values [µg/m³] 41WOL1 (St.-Lambr.-Woluwe / Woluwé-St.-Lambert)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41WOL1	sum94	5	5	11	19	27	35	43	51	64	90	116	144	159	186	194	42	29	3278	74,6
41WOL1	sum95	5	6	13	20	28	36	42	51	64	98	134	168	183	214	225	45	30	3162	71,9
41WOL1	sum96	2	5	9	16	24	32	40	48	59	77	99	127	142	167	179	37	24	4169	94,9
41WOL1	sum97	2	3	9	17	26	33	41	50	59	78	97	124	134	159	172	38	24	3771	85,8
41WOL1	sum98	2	7	14	22	29	36	41	48	57	71	85	104	122	164	200	38	28	4212	95,9
41WOL1	sum99	3	6	14	23	30	37	44	52	61	76	92	109	126	152	159	40	29	4215	95,9
41WOL1	sum00	2	4	9	16	23	30	36	43	53	66	77	97	114	160	170	33	22	4150	94,4
41WOL1	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41WOL1	sum02	2	3	11	18	26	32	38	47	56	66	78	98	108	135	141	35	24	3985	90,7
41WOL1	sum03	2	5	16	25	35	44	53	62	74	93	115	139	150	195	225	48	32	4265	97,1
41WOL1	sum04	2	11	21	29	37	45	51	59	69	84	103	125	138	172	191	47	36	3914	89,1
41WOL1	sum05	2	6	16	24	31	39	46	54	62	78	93	112	127	189	207	42	30	4260	96,9
41WOL1	sum06	2	9	19	27	35	43	51	59	68	86	111	132	142	172	197	47	34	4204	95,7
41WOL1	sum07	2	5	14	21	28	34	41	48	57	72	83	103	116	136	157	37	26	4279	97,4
41WOL1	sum08	2	8	18	27	34	40	46	53	63	78	97	116	126	153	201	43	31	4249	96,7
41WOL1	sum09	2	9	19	27	34	40	48	57	67	79	90	102	110	152	164	43	32	4258	96,9
41WOL1	sum10	2	8	19	27	34	41	48	54	61	75	90	118	132	162	170	43	32	4094	93,2

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41R001 (Molenbeek)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R001	sum81	6	16	28	35	43	50	59	68	81	105	128	157	180	248	318	57	45	3067	69,8
41R001	sum82	6	23	32	39	46	53	61	71	83	102	116	133	145	190	195	58	49	2875	65,4
41R001	sum83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1508	34,3
41R001	sum84	6	19	29	36	42	49	55	62	73	89	103	120	135	178	186	52	44	2895	65,9
41R001	sum85	6	23	30	38	45	52	62	72	84	103	118	134	148	212	298	58	50	3144	71,5
41R001	sum86	6	21	29	35	41	48	56	62	71	85	97	112	126	179	236	51	45	3779	86,0
41R001	sum87	6	23	31	37	43	51	57	65	77	97	115	134	155	205	229	56	48	3073	69,9
41R001	sum88	6	18	27	35	43	50	58	68	79	91	105	121	137	188	218	54	45	3059	69,6
41R001	sum89	6	29	39	46	54	62	69	77	87	103	117	136	154	207	319	64	57	3422	77,9
41R001	sum90	10	27	35	42	49	56	63	71	82	97	114	139	153	227	250	60	53	3256	74,1
41R001	sum91	6	18	26	32	38	44	50	56	65	78	90	104	113	130	147	47	40	3509	79,8
41R001	sum92	6	15	22	28	32	37	43	49	58	72	83	96	110	139	162	41	35	3455	78,6
41R001	sum93	6	11	17	21	26	29	34	39	45	56	64	75	83	101	127	32	27	3692	84,0
41R001	sum94	6	19	26	32	38	43	50	56	64	75	85	96	106	147	192	46	40	3318	75,5
41R001	sum95	2	20	27	34	40	46	52	59	68	83	98	119	132	189	193	49	42	3730	84,9
41R001	sum96	2	17	25	30	35	40	46	52	60	72	84	96	107	128	144	43	37	3488	79,4
41R001	sum97	5	15	23	28	33	39	45	51	60	73	86	103	114	149	185	42	36	3277	74,6
41R001	sum98	5	11	17	23	27	31	36	42	49	62	71	85	93	125	135	35	29	3723	84,7
41R001	sum99	5	14	21	26	31	36	41	47	55	67	77	91	101	126	138	39	33	4091	93,1
41R001	sum00	5	14	19	24	28	32	37	43	51	62	73	84	93	115	125	36	30	4115	93,6
41R001	sum01	5	11	17	22	27	31	37	43	51	63	75	89	100	138	152	35	29	4199	95,6
41R001	sum02	5	14	21	26	32	37	43	50	58	70	79	93	105	149	174	40	34	4188	95,3
41R001	sum03	4	12	20	27	33	39	45	52	62	75	89	107	119	155	174	42	34	4085	93,0
41R001	sum04	4	6	12	19	24	31	39	47	57	71	81	94	104	125	157	36	26	4232	96,3
41R001	sum05	4	17	24	29	34	39	45	51	59	73	85	99	107	134	158	43	37	4218	96,0



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period** : April-September (all days – all values)

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41R001 (Molenbeek)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R001	sum06	4	17	24	29	34	39	45	52	60	76	89	105	116	137	160	43	37	4147	94,4
41R001	sum07	4	15	21	27	33	38	43	49	57	70	81	96	106	131	149	40	34	4243	96,6
41R001	sum08	4	12	18	25	31	37	44	51	62	74	86	104	116	141	161	41	33	4246	96,6
41R001	sum09	4	16	21	25	29	34	39	45	52	65	77	92	101	140	167	38	33	4270	97,2
41R001	sum10	4	14	19	24	29	34	40	46	54	64	76	89	96	123	140	37	32	4186	95,3

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41R002 (Elsene-Kroonlaan / Ixelles-Avenue de la Couronne)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R002	sum86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1043	23,7
41R002	sum87	6	21	33	42	50	58	67	75	86	101	114	131	146	242	338	61	51	4200	95,6
41R002	sum88	6	26	37	46	52	59	66	76	87	106	128	163	193	241	262	64	56	4285	97,5
41R002	sum89	10	34	45	53	60	67	74	82	92	106	120	137	151	225	336	69	63	4284	97,5
41R002	sum90	4	31	41	49	56	63	69	77	89	107	124	144	153	183	203	66	59	4179	95,1
41R002	sum91	6	29	40	48	54	61	67	74	82	97	112	135	145	177	194	63	56	3752	85,4
41R002	sum92	6	22	32	42	50	58	65	73	82	96	107	123	135	178	203	59	50	3593	81,8
41R002	sum93	6	16	24	30	37	42	46	52	60	69	78	89	95	117	132	43	37	3898	88,7
41R002	sum94	6	24	33	39	44	49	56	63	72	84	95	111	121	144	150	53	47	3697	84,1
41R002	sum95	6	31	40	46	51	57	65	72	82	96	108	123	135	203	222	61	55	3473	79,0
41R002	sum96	5	26	34	40	46	52	59	67	78	94	109	125	135	156	176	57	50	3524	80,2
41R002	sum97	5	24	31	38	43	49	55	61	71	85	97	114	124	156	182	52	46	3773	85,9
41R002	sum98	5	25	34	41	46	50	55	61	68	76	84	95	106	127	133	51	47	3832	87,2
41R002	sum99	5	24	31	38	44	49	55	61	68	77	85	96	101	131	138	50	45	3993	90,9
41R002	sum00	5	28	36	43	48	53	59	64	70	80	89	99	106	121	132	54	50	3859	87,8
41R002	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1245	28,3
41R002	sum02	8	28	37	43	48	52	58	64	72	81	89	99	105	122	128	54	50	3159	71,9
41R002	sum03	11	30	38	44	50	56	62	69	78	93	106	125	136	180	298	59	54	4017	91,4
41R002	sum04	7	25	33	39	45	51	57	64	72	83	94	106	114	138	154	53	48	4241	96,5
41R002	sum05	5	25	34	40	46	52	58	65	74	89	102	115	125	159	176	55	49	4242	96,5
41R002	sum06	4	22	29	36	42	48	54	62	71	84	96	111	121	149	167	51	45	4102	93,3
41R002	sum07	4	21	30	36	41	46	52	58	66	80	93	106	116	154	175	49	43	4238	96,4
41R002	sum08	4	20	29	36	41	47	53	59	68	81	92	107	117	139	157	49	43	4275	97,3
41R002	sum09	4	18	25	31	37	43	49	56	64	78	89	105	116	150	161	46	40	4214	95,9
41R002	sum10	5	24	31	37	43	48	53	58	65	77	89	102	115	162	186	49	44	4057	92,3



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41B003 (Kunst-Wet / Arts-Loi)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B003	sum93	6	30	40	49	57	65	73	83	95	115	138	169	189	249	277	70	61	3467	78,9
41B003	sum94	8	35	45	54	62	70	79	89	102	125	140	160	174	210	227	75	67	3572	81,3
41B003	sum95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1994	45,4
41B003	sum96	10	39	48	55	61	67	74	82	92	107	119	135	145	170	186	71	65	3688	83,9
41B003	sum97	12	38	47	54	59	66	72	80	91	107	120	138	153	189	200	70	65	3878	88,2
41B003	sum98	8	40	48	55	61	68	76	84	96	114	131	154	173	208	260	73	67	3788	86,2
41B003	sum99	18	43	52	59	67	74	81	89	99	114	126	142	155	193	203	76	71	3935	89,5
41B003	sum00	12	38	46	54	61	67	75	83	93	107	118	133	143	182	258	71	65	4069	92,6
41B003	sum01	23	42	51	57	65	72	78	86	95	111	129	149	164	207	240	75	70	3879	88,3
41B003	sum02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1538	35,0
41B003	sum03	17	46	56	65	74	82	90	100	115	139	159	181	193	231	273	87	80	4090	93,1
41B003	sum04	13	41	53	64	73	82	93	104	119	136	152	171	180	227	286	87	78	4212	95,9
41B003	sum05	15	45	58	69	79	89	101	114	130	151	173	202	226	290	341	95	86	4108	93,5
41B003	sum06	9	40	55	67	79	91	103	119	140	172	196	229	250	295	313	100	86	4230	96,3
41B003	sum07	10	43	57	68	79	90	102	116	132	155	173	199	217	280	297	96	85	4054	92,3
41B003	sum08	15	49	62	74	85	96	108	121	142	166	186	210	227	272	303	103	93	3279	74,6
41B003	sum09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B003	sum10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41B004 (St.-Katelijne / Ste-Catherine)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B004	sum00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum01	4	16	21	25	30	34	39	45	54	67	78	91	102	147	163	38	33	4143	94,3
41B004	sum02	4	16	22	27	32	38	44	51	59	71	83	96	108	147	163	41	36	4293	97,7
41B004	sum03	4	15	21	26	30	35	42	48	58	72	85	103	118	148	172	40	34	4216	95,9
41B004	sum04	4	15	20	24	28	32	37	42	50	62	73	87	97	121	140	36	31	4250	96,7
41B004	sum05	4	15	20	24	28	32	37	42	51	64	76	89	99	133	148	36	31	3981	90,6
41B004	sum06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum08	4	16	21	24	28	32	37	42	50	62	72	83	97	125	135	36	32	4290	97,6
41B004	sum09	5	16	19	23	26	30	34	40	47	59	72	89	97	134	156	35	30	4280	97,4
41B004	sum10	5	16	21	25	28	32	37	43	50	62	74	86	96	116	121	36	32	4245	96,6



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41B005 (Eastman-Belliard)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B005	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B005	sum02	4	14	19	24	28	34	39	45	53	65	75	86	93	130	145	37	31	3969	90,3
41B005	sum03	4	11	17	21	26	32	38	44	52	64	73	85	95	140	192	35	29	4084	92,9
41B005	sum04	4	13	18	22	27	31	36	42	49	60	68	79	84	103	115	34	29	3970	90,3
41B005	sum05	4	14	19	23	27	31	35	41	48	58	68	80	87	110	123	34	30	4146	94,3
41B005	sum06	4	14	18	22	26	30	35	40	47	61	72	88	98	127	138	34	29	4233	96,3
41B005	sum07	4	13	18	22	26	30	35	41	48	60	71	84	92	117	124	34	29	3713	84,5
41B005	sum08	4	10	14	18	22	27	31	36	44	57	68	81	89	117	152	30	25	4214	95,9
41B005	sum09	4	10	14	18	22	26	31	37	45	57	69	85	96	129	183	31	25	3783	86,1
41B005	sum10	4	15	19	24	28	33	38	44	50	61	72	83	90	120	137	36	31	4165	94,8

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41B006 (Europees Parlement / Parlement Européen)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B006	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	379	8,6
41B006	sum02	2	9	14	18	22	27	32	38	47	59	66	78	86	116	134	31	25	4276	97,3
41B006	sum03	4	12	17	21	25	29	34	40	48	62	73	86	100	137	158	34	28	3999	91,0
41B006	sum04	4	13	17	20	24	27	32	37	43	54	64	75	83	104	123	31	26	4227	96,2
41B006	sum05	4	12	16	19	24	28	32	37	45	57	69	82	89	117	131	32	26	4231	96,3
41B006	sum06	4	12	16	20	23	27	32	37	44	57	68	83	95	125	160	31	26	4195	95,5
41B006	sum07	4	13	17	22	26	31	35	40	48	59	71	86	93	121	147	34	29	3813	86,8
41B006	sum08	4	12	16	20	25	29	34	40	47	59	70	85	93	120	140	33	28	4230	96,3
41B006	sum09	4	12	16	19	23	27	31	36	43	56	67	82	92	129	172	31	26	4244	96,6
41B006	sum10	4	11	14	18	22	26	30	35	41	52	61	73	81	108	116	29	24	4149	94,4



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41B0011 (St.-Ag. Berchem / Berchem-Ste-Agathe)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B011	sum93	6	13	18	22	26	31	36	42	50	60	69	83	92	133	157	34	29	3872	88,1
41B011	sum94	4	14	20	25	30	33	38	43	51	62	72	84	93	113	131	36	31	3889	88,5
41B011	sum95	5	12	16	20	24	28	33	39	47	57	67	84	98	134	159	32	27	3866	88,0
41B011	sum96	5	10	14	17	21	25	31	36	44	56	66	80	90	105	113	30	25	3554	80,9
41B011	sum97	5	9	13	17	21	26	32	39	48	61	74	92	99	113	133	32	25	3456	78,6
41B011	sum98	5	7	11	14	17	20	25	30	37	48	57	71	80	100	113	25	20	3970	90,3
41B011	sum99	5	5	7	10	14	17	22	28	37	50	63	74	83	116	124	23	17	4022	91,5
41B011	sum00	5	10	13	17	20	24	30	36	45	57	67	78	87	111	117	29	24	4166	94,8
41B011	sum01	5	8	11	14	17	21	26	32	40	52	64	75	80	104	122	26	21	4035	91,8
41B011	sum02	4	6	10	14	19	23	28	33	40	51	60	72	80	119	135	26	21	3862	87,9
41B011	sum03	4	10	13	17	21	26	31	38	46	60	71	86	100	121	144	31	25	4207	95,7
41B011	sum04	4	9	13	16	19	22	26	31	38	50	59	71	79	97	134	26	22	4095	93,2
41B011	sum05	4	10	13	16	20	24	28	34	42	56	65	76	84	106	119	28	23	4228	96,2
41B011	sum06	4	6	9	12	16	20	24	29	37	50	63	77	86	120	131	25	19	4083	92,9
41B011	sum07	4	7	11	14	17	21	25	30	37	48	57	70	77	93	112	25	20	4236	96,4
41B011	sum08	4	5	9	12	15	19	23	29	36	48	58	74	85	122	143	24	18	4094	93,2
41B011	sum09	4	6	8	11	14	17	21	26	34	45	56	70	78	104	139	22	17	4263	97,0
41B011	sum10	4	6	9	12	15	19	23	29	35	47	57	68	75	95	111	23	18	4219	96,0

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³]

41R012 (Ukkel / Uccle)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R012	sum81	6	14	20	24	29	33	39	45	55	69	84	101	117	146	167	38	32	2215	50,4
41R012	sum82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	943	21,4
41R012	sum83	6	16	21	25	30	35	41	50	59	78	92	110	130	171	236	42	35	2654	60,4
41R012	sum84	6	17	23	27	33	38	44	51	60	76	90	113	130	188	300	43	36	2820	64,2
41R012	sum85	6	17	22	26	31	35	40	47	56	71	83	98	107	141	178	40	35	2545	57,9
41R012	sum86	6	15	20	25	31	38	44	51	59	70	81	96	110	161	168	41	34	3169	72,1
41R012	sum87	6	14	19	22	27	31	36	43	52	67	79	89	99	149	205	36	31	3176	72,3
41R012	sum88	6	10	14	18	22	27	33	41	50	63	75	90	101	139	155	33	26	3175	72,2
41R012	sum89	6	17	21	26	31	36	43	51	61	73	85	100	111	169	199	42	36	3874	88,2
41R012	sum90	6	13	20	25	29	34	40	47	57	71	83	102	118	178	194	39	33	2741	62,4
41R012	sum91	6	17	23	29	35	40	47	55	65	78	91	107	119	168	203	45	38	3734	85,0
41R012	sum92	6	9	13	18	22	26	31	38	47	63	79	98	106	156	190	32	25	2962	67,4
41R012	sum93	6	6	9	13	19	24	32	39	49	62	74	87	95	142	171	30	22	3768	85,7
41R012	sum94	6	11	17	20	24	29	33	39	47	60	71	85	96	115	133	33	27	3646	83,0
41R012	sum95	5	15	19	23	27	31	37	43	52	63	74	87	97	137	163	36	31	3790	86,2
41R012	sum96	5	11	15	19	23	27	33	38	46	57	65	78	88	114	122	31	26	3714	84,5
41R012	sum97	5	14	17	20	24	27	32	38	46	59	71	87	101	124	171	33	28	3834	87,2
41R012	sum98	5	6	9	12	14	17	21	26	32	42	50	63	76	94	110	21	17	3937	89,6
41R012	sum99	5	9	12	15	18	22	26	31	37	49	58	73	78	106	130	26	21	4105	93,4
41R012	sum00	5	6	10	14	16	20	24	30	38	49	60	72	84	109	126	25	19	4149	94,4
41R012	sum01	5	11	13	16	18	21	25	30	36	46	55	66	71	87	112	25	22	4065	92,5
41R012	sum02	5	8	11	13	16	19	23	27	33	42	50	57	65	92	109	23	19	3891	88,5
41R012	sum03	3	7	10	13	16	19	23	28	35	45	55	66	74	97	116	23	18	4146	94,3
41R012	sum04	3	7	10	12	15	18	22	26	32	41	51	62	68	93	121	22	17	4215	95,9
41R012	sum05	4	8	11	13	16	18	22	27	33	43	53	65	72	97	115	23	19	4116	93,7



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period** : April-September (all days – all values)

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41R012 (Ukkel / Uccle)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R012	sum06	4	11	14	17	20	23	27	31	38	49	59	72	82	113	135	27	23	4293	97,7
41R012	sum07	4	7	10	13	16	19	22	27	33	44	56	68	77	92	105	23	18	4228	96,2
41R012	sum08	4	5	8	11	14	17	21	26	32	43	52	65	75	112	118	21	16	4158	94,6
41R012	sum09	4	8	10	13	15	18	21	25	31	40	51	63	74	101	127	22	18	4174	95,0
41R012	sum10	4	6	8	11	14	17	21	25	32	42	50	63	71	91	107	21	17	4116	93,7

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³]

41N043 (Haren)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41N043	sum98	5	15	21	26	32	37	43	49	55	64	74	87	97	128	156	39	33	3756	85,5
41N043	sum99	5	12	22	30	37	43	50	56	65	75	86	102	111	142	156	44	36	4063	92,5
41N043	sum00	5	20	28	34	39	45	50	56	63	73	81	91	100	121	142	46	41	3719	84,6
41N043	sum01	5	21	27	32	37	43	49	55	63	75	86	95	108	142	156	46	41	4075	92,7
41N043	sum02	5	19	24	29	35	40	47	54	62	72	81	95	103	135	224	44	38	4000	91,0
41N043	sum03	4	15	21	28	34	40	47	54	63	74	85	102	114	144	178	43	36	4208	95,8
41N043	sum04	4	16	22	28	33	39	44	51	58	70	79	94	100	129	146	41	36	4173	95,0
41N043	sum05	4	18	24	29	35	42	47	54	62	72	84	96	107	131	146	44	38	4077	92,8
41N043	sum06	4	13	19	25	31	36	43	49	57	70	82	96	107	143	175	40	33	4080	92,8
41N043	sum07	4	14	19	24	29	34	40	46	55	67	79	94	104	141	161	38	32	4139	94,2
41N043	sum08	4	15	21	27	32	37	42	48	57	71	83	98	111	141	152	40	34	3352	76,3
41N043	sum09	4	16	21	26	31	37	43	50	59	72	86	101	112	136	140	41	35	4082	92,9
41N043	sum10	4	13	18	23	27	33	39	46	54	67	80	97	110	146	160	37	31	4234	96,4



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³]

41MEU1 (Meudonpark / Parc Meudon)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41MEU1	sum99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41MEU1	sum00	4	13	17	21	25	29	34	40	48	60	70	79	86	111	122	33	28	4066	92,5
41MEU1	sum01	4	9	13	17	21	26	32	39	47	59	70	85	97	125	144	31	25	4036	91,8
41MEU1	sum02	4	9	14	18	22	26	31	37	45	55	66	80	92	118	143	30	24	4021	91,5
41MEU1	sum03	4	9	14	18	23	28	35	42	51	66	76	94	107	134	157	34	27	4213	95,9
41MEU1	sum04	4	9	13	18	21	26	30	36	45	59	70	83	92	108	152	30	24	4124	93,8
41MEU1	sum05	4	5	9	13	17	22	27	34	43	57	67	81	90	126	137	27	20	4167	94,8
41MEU1	sum06	4	5	8	12	16	20	25	32	40	54	67	85	96	131	158	26	18	4252	96,8
41MEU1	sum07	4	7	10	13	17	21	25	31	38	52	63	77	86	112	129	25	20	4139	94,2
41MEU1	sum08	4	8	11	15	19	24	29	35	44	57	71	86	98	128	147	29	22	4180	95,1
41MEU1	sum09	4	9	12	15	18	21	26	31	39	52	64	78	87	110	124	26	21	4219	96,0
41MEU1	sum10	4	9	13	16	20	24	29	36	45	60	71	83	92	109	127	30	24	2476	56,3

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **41WOL1 (St.-Lambr.-Woluwe / Woluwé-St.-Lambert)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41WOL1	sum94	2	20	26	31	36	42	47	54	62	74	87	105	122	195	281	45	40	3641	82,9
41WOL1	sum95	4	23	30	36	42	48	53	60	68	80	95	114	132	185	315	51	45	3940	89,7
41WOL1	sum96	5	20	26	31	36	42	47	52	59	70	78	91	98	126	152	43	39	4025	91,6
41WOL1	sum97	7	21	27	33	38	43	49	56	65	78	90	109	121	150	172	47	41	3877	88,2
41WOL1	sum98	8	19	25	30	35	39	44	50	57	68	76	88	101	132	158	42	38	3820	86,9
41WOL1	sum99	9	21	26	31	36	42	47	54	62	72	82	96	106	139	151	45	40	4214	95,9
41WOL1	sum00	6	19	24	29	34	39	44	50	57	69	79	92	100	125	139	42	37	4148	94,4
41WOL1	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41WOL1	sum02	8	20	25	30	35	40	46	52	60	71	81	92	102	130	156	43	39	3783	86,1
41WOL1	sum03	6	19	26	32	38	43	49	56	64	77	88	103	116	154	170	46	41	4248	96,7
41WOL1	sum04	4	13	18	23	28	32	38	43	51	62	72	82	91	113	130	35	30	3831	87,2
41WOL1	sum05	5	19	24	29	33	38	44	51	59	72	83	97	105	129	158	42	37	4075	92,7
41WOL1	sum06	5	18	23	28	34	39	45	52	61	76	90	105	115	154	167	44	38	4134	94,1
41WOL1	sum07	4	14	21	26	32	38	45	53	62	76	90	105	117	140	175	43	35	3952	89,9
41WOL1	sum08	4	12	17	22	26	32	38	46	54	69	81	96	110	160	223	37	30	4218	96,0
41WOL1	sum09	4	14	18	22	27	31	36	42	50	62	75	92	104	152	160	35	30	4172	94,9
41WOL1	sum10	4	15	19	23	27	31	36	42	50	61	71	83	91	113	129	35	30	3907	88,9



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

NO₂ - 1Hr.Values [µg/m³] **47E013 (Electrabel Vorst / Forest)**

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
47E013	sum96	2	15	19	23	27	31	35	41	48	58	67	76	84	107	153	34	30	3246	73,9
47E013	sum97	4	16	21	25	29	35	40	46	54	67	81	98	108	150	171	39	33	2850	64,8
47E013	sum98	2	12	16	19	22	26	29	34	41	52	61	75	86	118	186	29	25	3601	81,9
47E013	sum99	3	13	17	20	23	28	32	38	45	56	67	78	86	111	124	32	27	3827	87,1
47E013	sum00	5	16	21	24	27	30	33	37	42	50	59	69	74	95	102	32	29	3025	68,8
47E013	sum01	3	8	12	16	19	23	28	34	41	52	61	74	80	97	114	27	22	3531	80,3
47E013	sum02	3	11	15	19	22	25	29	34	41	50	61	75	85	121	132	29	24	2665	60,6
47E013	sum03	3	11	15	19	22	26	30	36	43	54	67	80	87	113	117	30	25	4003	91,1
47E013	sum04	3	8	11	14	17	20	24	28	33	43	52	61	67	95	106	23	19	4084	92,9
47E013	sum05	3	10	14	17	20	23	26	31	39	50	62	76	83	100	116	27	23	3976	90,5
47E013	sum06	3	11	14	17	20	24	27	31	37	48	61	73	83	119	142	27	23	3972	90,4
47E013	sum07	3	10	14	18	21	24	28	32	38	49	58	68	74	91	98	27	23	3639	82,8
47E013	sum08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47E013	sum09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47E013	sum10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂]- 1Hr.Values [µg/m³] 41R001 (Molenbeek)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R001	sum97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	253	5,7
41R001	sum98	25	54	60	65	71	76	82	89	97	113	132	152	167	208	216	81	77	3513	79,9
41R001	sum99	25	51	58	65	71	77	85	93	104	122	137	158	173	202	206	83	78	3922	89,2
41R001	sum00	24	48	56	62	68	74	81	88	97	109	126	146	157	194	201	78	74	3948	89,8
41R001	sum01	23	46	55	62	69	77	83	90	101	118	142	164	176	199	220	80	75	3996	90,9
41R001	sum02	31	55	64	70	77	83	89	96	104	120	134	152	161	199	208	85	82	4104	93,4
41R001	sum03	22	57	68	75	82	88	95	104	117	140	160	182	197	234	251	94	89	3976	90,5
41R001	sum04	18	46	56	65	71	77	84	91	101	116	128	143	159	211	225	80	75	4151	94,5
41R001	sum05	30	57	66	72	78	86	93	101	109	126	140	167	183	241	261	89	85	4159	94,6
41R001	sum06	32	57	67	74	81	88	97	106	117	141	161	184	202	225	263	94	89	4085	93,0
41R001	sum07	24	52	60	66	72	77	84	92	101	115	134	151	165	196	209	82	78	4181	95,1
41R001	sum08	34	55	62	69	76	82	91	99	110	126	149	164	172	205	229	88	83	4172	94,9
41R001	sum09	28	55	64	71	77	83	91	99	108	121	133	152	164	211	218	87	83	4210	95,8
41R001	sum10	24	54	62	68	75	81	87	94	103	118	135	159	174	217	225	84	81	4122	93,8



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41B004 (St.-Katelijne / Ste-Catherine)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B004	sum01	27	51	59	65	72	78	84	91	100	119	138	156	165	187	197	82	78	3955	90,0
41B004	sum02	35	58	66	73	79	84	90	96	104	118	133	149	159	195	205	87	83	4231	96,3
41B004	sum03	26	60	70	77	84	90	97	105	117	139	159	182	193	232	251	95	91	4157	94,6
41B004	sum04	23	53	62	68	74	80	86	93	102	118	131	149	161	218	231	83	79	4140	94,2
41B004	sum05	31	55	63	69	75	82	89	95	104	120	136	161	182	237	258	86	82	3850	87,6
41B004	sum06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41B004	sum08	33	55	63	68	75	82	88	95	106	121	141	157	165	190	235	86	82	4228	96,2
41B004	sum09	28	53	62	68	74	80	87	95	103	116	128	144	157	203	214	83	80	4219	96,0
41B004	sum10	23	53	61	67	73	79	85	92	100	116	133	153	167	210	216	83	79	4188	95,3

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41B006 (Europees Parlement / Parlement Européen)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B006	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	361	8,2
41B006	sum02	31	55	63	68	74	79	84	90	98	112	124	138	148	173	184	82	78	4145	94,3
41B006	sum03	31	63	72	79	85	91	97	106	118	140	158	178	191	229	248	97	92	3896	88,7
41B006	sum04	25	56	63	69	75	80	87	94	102	117	129	144	157	201	214	84	80	4094	93,2
41B006	sum05	31	53	61	67	73	79	86	94	101	115	130	154	171	217	230	83	79	4110	93,5
41B006	sum06	32	56	65	72	78	84	91	99	109	130	148	166	177	207	244	89	85	4086	93,0
41B006	sum07	27	54	61	67	72	77	83	90	99	115	130	147	162	185	199	82	78	3544	80,6
41B006	sum08	34	57	64	70	76	83	90	98	108	122	136	149	157	179	235	87	83	4165	94,8
41B006	sum09	33	58	66	73	79	84	91	99	108	120	131	150	162	199	212	88	84	4186	95,3
41B006	sum10	27	55	62	68	74	79	84	92	100	115	132	153	169	206	212	83	79	4082	92,9



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41B011 (St.-Agatha-Berchem / Berchem-Ste-Agathe)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41B011	sum93	25	47	54	60	65	70	76	84	95	114	135	163	176	202	214	77	72	3576	81,4
41B011	sum94	25	51	59	66	72	78	86	96	110	140	165	193	212	265	275	88	81	3269	74,4
41B011	sum95	29	50	57	63	69	76	83	92	109	145	175	203	217	255	291	87	80	3506	79,8
41B011	sum96	26	44	52	58	65	72	80	89	101	119	138	157	168	188	203	78	72	3099	70,5
41B011	sum97	29	51	59	66	73	80	88	99	114	140	162	183	195	230	263	88	82	3014	68,6
41B011	sum98	24	46	53	59	65	71	77	84	93	109	127	148	172	219	255	75	71	3679	83,7
41B011	sum99	21	46	54	61	67	73	80	88	98	115	130	149	164	196	202	78	73	3868	88,0
41B011	sum00	25	49	57	63	69	76	82	89	98	111	127	145	154	191	203	79	75	3821	86,9
41B011	sum01	26	49	57	65	71	77	84	91	100	118	142	164	174	214	256	82	77	3917	89,1
41B011	sum02	28	47	55	61	67	73	79	86	95	109	127	147	157	189	194	77	73	3703	84,3
41B011	sum03	29	55	65	72	79	86	93	102	114	136	157	182	197	237	246	91	86	4134	94,1
41B011	sum04	24	48	56	62	68	74	81	88	96	112	127	149	159	213	225	78	74	4025	91,6
41B011	sum05	19	48	56	62	69	75	83	90	99	114	131	157	168	226	237	80	75	4207	95,7
41B011	sum06	26	48	57	64	70	77	84	92	104	129	150	174	192	212	255	83	77	4025	91,6
41B011	sum07	20	44	51	57	62	68	74	82	92	107	124	142	156	189	199	73	68	4172	94,9
41B011	sum08	24	46	54	60	66	72	79	88	99	115	134	150	158	175	197	77	73	4033	91,8
41B011	sum09	20	46	54	61	67	73	80	88	98	111	123	141	153	197	208	77	72	4206	95,7
41B011	sum10	19	45	53	59	64	70	76	83	92	106	123	148	163	200	207	74	70	4165	94,8

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41R012 (Ukkel / Uccle)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41R012	sum86	15	46	55	62	68	75	85	97	111	130	143	161	180	216	259	83	77	2637	60,0
41R012	sum87	17	48	57	65	71	76	82	88	97	113	131	154	174	225	237	79	75	2466	56,1
41R012	sum88	22	46	53	59	66	71	78	86	96	114	129	148	156	170	205	76	71	2626	59,7
41R012	sum89	33	56	66	73	79	86	94	105	120	148	173	200	221	273	302	95	89	3542	80,6
41R012	sum90	11	49	59	67	75	83	91	104	125	154	176	213	232	262	284	93	84	2316	52,7
41R012	sum91	24	51	62	72	79	86	94	103	114	134	150	169	186	223	256	90	85	3025	68,8
41R012	sum92	15	41	47	53	59	65	72	83	99	122	140	165	186	247	285	74	68	2616	59,5
41R012	sum93	20	42	51	59	65	72	78	87	99	121	143	172	190	236	293	78	72	3618	82,3
41R012	sum94	18	52	62	70	76	83	91	102	114	139	162	193	217	274	289	91	84	3281	74,7
41R012	sum95	31	56	64	71	78	85	93	102	119	154	181	207	222	271	287	95	88	3492	79,5
41R012	sum96	25	48	56	63	69	76	83	91	101	119	137	162	176	203	211	81	76	3308	75,3
41R012	sum97	26	52	61	67	75	81	88	96	109	129	150	174	185	210	228	86	81	3604	82,0
41R012	sum98	19	46	54	60	66	72	78	84	92	107	122	144	165	207	251	75	71	3727	84,8
41R012	sum99	32	56	63	70	77	83	90	99	111	131	150	171	185	203	212	89	84	3985	90,7
41R012	sum00	25	50	57	64	69	76	82	88	97	108	123	146	154	184	188	78	75	4041	92,0
41R012	sum01	27	51	59	65	72	78	85	92	101	119	147	169	182	210	224	83	78	3948	89,8
41R012	sum02	20	46	54	60	67	73	80	87	96	109	123	139	150	192	201	76	72	3790	86,2
41R012	sum03	17	48	58	67	76	83	91	100	113	136	160	184	200	241	254	88	81	3858	87,8
41R012	sum04	20	48	56	62	69	75	83	91	100	116	130	148	165	219	223	79	74	4134	94,1
41R012	sum05	22	45	54	60	67	72	80	88	96	113	129	156	173	223	233	77	72	4057	92,3
41R012	sum06	29	52	63	70	77	85	92	100	112	136	157	182	197	233	284	90	84	4229	96,2
41R012	sum07	15	47	54	60	66	71	78	87	96	112	130	150	164	198	209	76	72	4163	94,7
41R012	sum08	27	50	57	63	70	77	84	93	103	117	134	151	159	187	262	81	77	4098	93,3
41R012	sum09	25	52	60	67	72	79	85	94	104	118	129	147	161	196	200	83	78	4099	93,3
41R012	sum10	18	47	55	62	68	74	80	87	95	109	128	151	166	195	207	77	73	4053	92,2



CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41N043 (Haren)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41N043	sum98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1781	40,5
41N043	sum99	23	57	65	71	78	84	90	97	107	123	138	157	170	187	195	87	83	3948	89,8
41N043	sum00	31	53	60	66	71	76	83	89	95	107	122	140	150	191	202	79	76	3540	80,6
41N043	sum01	31	59	66	73	79	85	92	99	107	125	150	174	183	210	228	90	86	3990	90,8
41N043	sum02	38	58	66	72	78	83	88	94	101	114	128	143	153	187	239	85	82	3875	88,2
41N043	sum03	30	59	67	73	79	85	92	99	111	133	152	175	190	233	254	91	87	4094	93,2
41N043	sum04	29	54	62	68	73	78	83	90	98	113	128	147	157	206	219	82	78	3972	90,4
41N043	sum05	32	55	63	68	73	78	85	92	100	116	132	156	172	239	251	83	80	3791	86,3
41N043	sum06	29	53	62	68	74	79	86	94	102	122	142	165	182	203	259	85	80	4021	91,5
41N043	sum07	27	51	58	63	68	73	79	86	94	108	124	139	151	181	191	77	74	4080	92,8
41N043	sum08	26	48	54	60	65	71	79	87	98	112	129	146	150	176	229	77	72	3301	75,1
41N043	sum09	30	54	63	70	75	81	88	97	105	117	128	141	152	193	201	84	81	4027	91,6
41N043	sum10	22	52	58	64	68	73	79	85	93	107	126	149	161	189	193	77	74	4170	94,9

CUMULATIVE FREQUENCY DISTRIBUTION --- **Summer Period : April-September (all days – all values)**

Phox [O₃ + NO₂] - 1Hr.Values [µg/m³] 41WOL1 (St.-Lambr.-Woluwe / Woluwé-St.-Lambert)

Station	Period	Min	P ₁₀	P ₂₀	P ₃₀	P ₄₀	P ₅₀	P ₆₀	P ₇₀	P ₈₀	P ₉₀	P ₉₅	P ₉₈	P ₉₉	P _{99.9}	Max	AM	GM	Nt	%Nt
41WOL1	sum94	7	50	60	68	75	83	93	105	121	146	170	201	224	258	300	92	84	2943	67,0
41WOL1	sum95	20	54	61	67	73	80	89	99	118	157	193	226	243	303	340	93	85	3071	69,9
41WOL1	sum96	27	53	60	66	72	78	84	91	101	118	136	164	179	208	217	83	78	4024	91,6
41WOL1	sum97	30	53	62	69	76	82	89	96	108	129	151	174	183	214	238	87	82	3771	85,8
41WOL1	sum98	26	55	61	66	72	77	82	88	95	109	125	146	158	223	267	80	77	3820	86,9
41WOL1	sum99	37	58	65	71	77	82	88	96	106	124	137	158	170	198	207	87	83	4145	94,3
41WOL1	sum00	27	50	57	62	68	73	79	86	94	106	120	137	147	184	188	77	73	4148	94,4
41WOL1	sum01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41WOL1	sum02	29	53	61	67	72	78	83	89	97	109	122	145	155	188	194	80	77	3679	83,7
41WOL1	sum03	26	63	71	78	84	90	97	104	116	139	160	181	198	243	258	96	91	4126	93,9
41WOL1	sum04	25	54	62	68	74	80	86	93	103	120	139	160	175	233	242	84	80	3765	85,7
41WOL1	sum05	29	55	63	69	75	81	88	95	103	120	134	164	183	237	253	85	81	4015	91,4
41WOL1	sum06	25	56	66	73	80	87	95	102	113	137	157	182	196	218	254	92	87	4062	92,4
41WOL1	sum07	16	51	58	65	71	77	84	92	102	119	135	149	164	199	209	81	77	3896	88,7
41WOL1	sum08	31	50	57	63	69	76	84	92	103	118	134	152	159	182	237	81	77	4149	94,4
41WOL1	sum09	26	49	57	64	70	78	85	92	102	115	127	143	159	195	203	80	76	4103	93,4
41WOL1	sum10	22	49	57	63	69	75	81	88	97	112	129	151	166	200	207	79	75	3851	87,6

