

Otsonin vuositilasto 2023

Verkko	Asema	Havainnotja (lkm)	Kattavuus (%)	Vuosikeskiarvo (µg/m3)	Korkein tuntiarvo* (µg/m3)	Korkein 8h-arvo** (µg/m3)	Ylitykset**	AOT40***
Helsingin seudun verkko	Espoo Luukki	8651	98.8	52.0	134	126	3	7567
Helsingin seudun verkko	Helsinki Kallio 2	8717	99.5	54.4	135	118	0	5169
Helsingin seudun verkko	Helsinki Mäkelänkatu	8632	98.5	47.8	134	107	0	1959
Helsingin seudun verkko	Helsinki Vartiokylä Huivipolku	8726	99.6	50.8	132	110	0	3921
Ilmatieteen laitoksen verkko	Ilomantsi Pötsönvaara	8739	99.8	58.2	115	112	0	2343
Ilmatieteen laitoksen verkko	Inari Raja-Jooseppi	8313	94.9	66.0	118	114	0	3114
Ilmatieteen laitoksen verkko	Juupajoki Hyttiälä	8745	99.8	50.4	126	111	0	2208
Ilmatieteen laitoksen verkko	Kuusamo Juuma	8743	99.8	58.1	115	113	0	2364
Ilmatieteen laitoksen verkko	Muonio Sammaltunturi	8734	99.7	66.7	120	113	0	3207
Ilmatieteen laitoksen verkko	Parainen Utö	8475	96.7	68.3	149	132	3	7916
Ilmatieteen laitoksen verkko	Sodankylä Heikinheimo-masto	8751	99.9	57.0	117	115	0	2191
Ilmatieteen laitoksen verkko	Virolahti Koivuniemi Ääpäälä	8734	99.7	53.8	125	123	2	4775
Kuopion seudun verkko	Kuopio Niirala	8741	99.8	55.0	117	114	0	3359
Lahden verkko	Lahti Satulakatu	8702	99.3	54.2	115	110	0	3475
Neste Oyj -verkko	Porvoo Mustijoki	8612	98.3	51.9	129	122	2	5968
Oulun verkko	Oulu Pyykösjärvi	8741	99.8	51.7	128	126	1	3195
Tampereen verkko	Tampere Kaleva	8751	99.9	48.2	117	112	0	2418
Turun seudun verkko	Turku Ruissalo Saarontie	8396	95.8	52.7	124	121	1	5584

*tiedotuskynnys (tunti) > 180 µg/m3

*varoituskynnys (tunti) > 240 µg/m3

**tavoitearvo; korkein 8h liukuva keskiarvo < 120 µg/m3 (saa ylittyä 25 kertaa kol

**pitkän ajan tavoitearvo; korkein 8h-liukuva keskiarvo < 120 µg/m3

***tavoitearvo < 18 000 µg/m3 h viiden vuoden keskiarvona

***pitkän ajan tavoitearvo < 6000 µg/m3 h kalenterivuonna