

Rikkidioksidin vuositilasto 2020

Verkko	Asema	Havaintoja (km)	Kattavuus (%)	Vuosikeskiarvo* (µg/m <sup>3</sup> )	Korkein tuntiarvo** (µg/m <sup>3</sup> )	25.korkein tuntiarvo** (µg/m <sup>3</sup> )	Korkein vrk-arvo*** (µg/m <sup>3</sup> )	4.korkein vrk-arvo*** (µg/m <sup>3</sup> )
Etelä-Karjalan verkko	Imatra Mansikkala	8494	96.7	0.4	9.3	3.7	1.9	1.4
Etelä-Karjalan verkko	Imatra Pelkolan tulliasema Raja	8730	99.4	0.6	19.2	8.5	4.1	2.4
Etelä-Karjalan verkko	Imatra Rautionkylä	8741	99.5	0.6	7.9	4	2.7	1.9
Etelä-Karjalan verkko	Lappeenranta Ihalainen	8618	98.1	0.6	16.9	2.5	2.6	1.6
Etelä-Karjalan verkko	Lappeenranta Pulp	8754	99.7	0.7	222.3	18.6	20.8	7.1
Etelä-Karjalan verkko	Lappeenranta Tirilä Pekkasenkatu	8768	99.8	1	22.1	7.8	5.1	3.4
Harjavalan verkko	Harjavalta Kaleva	8745	99.6	3.3	522.2	75.8	65.2	28.2
Harjavalan verkko	Harjavalta Pirkkala	8758	99.7	1.9	235.9	55.6	20.3	13.4
Helsingin seudun verkko	Espoo Luukki	8644	98.4	0.2	5.4	2.49	1.3	1
Helsingin seudun verkko	Helsinki Kallio 2	8718	99.2	0.4	19.02	7.49	3.4	2.3
Helsingin seudun verkko	Helsinki Länsisatama 4	8674	98.7	0.4	14.85	5.09	2.7	2
Ilmatieteen laitoksen verkko	Ilomantsi Pötsönvaara	8724	99.3	0.5	23.15	8.58	8.5	3.1
Ilmatieteen laitoksen verkko	Inari Raja-Jooseppi	8039	91.5	0.7	33.76	14.37	8.6	6.6
Ilmatieteen laitoksen verkko	Kuusamo Juuma	8757	99.7	0.5	15.48	7.09	4.6	2.7
Ilmatieteen laitoksen verkko	Muonio Sammalunturi	8694	99	0.4	23.73	7.67	7.4	3.9
Ilmatieteen laitoksen verkko	Parainen Utö	8700	99	0.3	6.81	2.08	3.1	0.7
Ilmatieteen laitoksen verkko	Utsjoki Kevo	8754	99.7	0.4	39.9	8.8	6.4	3.2
Ilmatieteen laitoksen verkko	Vierolahti Koivuniemi Ääpäälä	8755	99.7	0.3	5.51	3.21	1.7	1.3
Kokkolan verkko	Kokkola Yksipihaja	7808	88.9	1.8	43.3	25.3	13.5	10.2
Kuopion seudun verkko	Kuopio Sorsasalo	8496	96.7	1.6	103.8	40.4	26.1	16.8
Neste Oyj -verkko	Porvoo Mustijoki	8762	99.7	0.5	41.67	17.94	6.3	4.7
Neste Oyj -verkko	Porvoo Nyby	8770	99.8	2	188.22	100.38	75.3	34.4
Neste Oyj -verkko	Porvoo Svartbäck	8750	99.6	0.2	25.99	11.49	5.8	2.8
Oulun verkko	Oulu Nokela	8760	99.7	0.6	34.43	6.64	5.3	2.8
Pietarsaaren seudun verkko	Luoto Viikarholmen	8425	95.9	0.8	123.6	7.9	18.1	4.6
Pietarsaaren seudun verkko	Pietarsaari Bottenviksvägen	8376	95.4	0.4	39.8	5.1	3.7	2
Porin verkko	Pori Paanakedonkatu	8773	99.9	0.6	10.3	4.1	3.8	2
Porin verkko	Pori Pastuskeri	8710	99.2	0.8	10.8	3.9	2.8	2
Raahen verkko	Raahe Lapaluoto	8774	99.9	3	114.05	53.23	29.8	23.5
Rauman verkko	Rauma Sinisaari	8666	98.7	0.6	23.99	10.37	8	4.1
Turun seudun verkko	Naantali keskusta Asematori	8765	99.8	0.9	32.7	7.5	5	3.9
Turun seudun verkko	Raisio Ihalä	8766	99.8	0.3	91.9	4.2	6.3	1.4
Turun seudun verkko	Raisio Kaanaa Sakunpiha	8584	97.7	0.7	71.5	9.1	9	2.7
Turun seudun verkko	Turku Ruissalo Saarontie	8694	99	1	151.2	7.1	10.7	2.8

\*kriittinen taso (vuosi) > 20 µg/m<sup>3</sup>

\*\*raja-arvo (tunti) > 350 µg/m<sup>3</sup> (saa ylittyä 24 kertaa)

\*\*\*varoituskynnys > 500 µg/m<sup>3</sup> kolmena tuntiina peräkkäin

\*\*\*\*raja-arvo (vrk) > 125 µg/m<sup>3</sup> (saa ylittyä 3 kertaa)