

Ilmanlaatu elokuussa 2025

Yhteenveto

Elokuussa ilmanlaatu koko Kuopion seudulla oli parempi kuin edeltävän helteisen heinäkuun aikana. Elokuun alussa oli vielä melko lämmintä ja tällöin hiukkas- ja otsonipitoisuudet olivat jonkin verran koholla. Kuukauden loppua kohti pitoisuudet kuitenkin laskivat ja ilmanlaatu parani, ilmanlaadun ollessa loppukuusta kohtalaisen hyvä. Huonointa ilmanlaatu oli Tasavallankadun mittausasemalla, missä hiukkaspitoisuuksia kohottivat paikallisesti Tasavallankadun ja Siikaniemenkadun risteysalueen kadun- ja maanrakennustyöt.

Sorsasalossa ja Siilinjärven Kuuselassa haisevien, pelkistyneiden rikkiyhdisteiden pitoisuudet olivat elokuussa alhaisempia kuin loppukeväästä ja alkukesästä. Samoin rikkidioksidipitoisuudet Sorsasalossa.

Siilinjärvellä Yara Suomi Oy:n kaivosalueen ympäristössä hiukkaspitoisuudet olivat samaa tasoa kuin Kuopion ja Siilinjärven taajama-alueilla.

Raja-/ohjearvovertailu

Pienhiukkasten korkein vuorokausikeskiarvo ylitti Maailman terveysjärjestön ohjearvotason Kuopiossa Tasavallankadun mittausasemalla. Muuten kaikki pitoisuudet alittivat kansalliset ohje- ja raja-arvot sekä Maailman terveysjärjestön ohjearvotasot.

8. SYYSKUUTA 2025

Aeri Oy
Tekijä Erkki Pärjälä & Olli Pärjälä
Raporttinro. A9212025
Versio 1.0

	Haminalahti	Maaherrankatu	Niirala	Pirtti	Savilahti	Sorsasalo	Tasavallankatu
Hengitettävät hiukkaset							
Pienhiukkaset							
Typpidioksidi							
Rikkidioksidi							
Pelkistyneet rikkiyhdisteet							
Otsoni							
Mustahiili							

	Sorakuja	Kuusela	Kolmisoppi	Musti	Ranta
Hengitettävät hiukkaset					
Pienhiukkaset					
Typpidioksidi					
Pelkistyneet rikkiyhdisteet					

	Indeksiluokitus = hyvä
	Indeksiluokitus = tyydyttävä
	Indeksiluokitus = välttävä
	Indeksiluokitus = huono
	Indeksiluokitus = erittäin huono

Kuopion ja Siilinjärven ilmanlaadun reaaliaikaiset mittaustulokset ovat nähtävissä verkkosivulla <https://aqverkkokuopio.net> ja valtakunnallisilla ilmanlaatusivuilla <http://ilmatieteenlaitos.fi/ilmanlaatu>. Mittaustulokset ovat nähtävissä myös mobiilisovelluksessa KuopioAir, mikä on ladattavissa Android-käyttöjärjestelmälle Google Play Storesta ja IOS-käyttöjärjestelmälle Appstoresta.

Lisätietoja:

[Kuopion kaupunki/alueelliset ympäristönsuojelupalvelut](https://kuopio.fi/alueelliset_ymparistonsuojelupalvelut)

+358 44 718 2004

Mittaja:

[Aeri Oy](https://aeri.fi)













