

Ilmanlaatu heinäkuussa 2026

Yhteenveto

Heinäkuussa ilmanlaatu Kuopiossa ja Siilinjärvellä oli kesäkuun tapaan melko hyvä. Eniten ilmanlaatua heinäkuussa heikensivät lämpiminä päivinä koholla olleet otsonin ja pienhiukkasten pitoisuudet. Niidenkin pitoisuudet olivat heinäkuussa kuitenkin alhaisempia kuin kesäkuussa, koska heinäkuu ei ollut yhtä lämmin ja aurinkoinen kuin alkukesä. Sekä otsonin että pienhiukkasten pitoisuudet aiheutuivat valtaosin kaukokulkeumista.

Savilahdessa ilmanlaatu oli hieman huonompi kuin muilla taajama-alueiden mittausasemilla.

Siilinjärven Kuuselassa rikkidioksidin ja pelkistyneiden rikkiyhdisteiden pitoisuudet olivat heinäkuussa hieman korkeampia kuin kesäkuussa.

Hiukkaspitoisuudet Yara Suomi Oy:n kaivosalueen ympäristössä olivat melko alhaisia.

Raja-/ohjearvovertailu

Kaikkien epäpuhtauksien pitoisuudet alittivat kansalliset ohje- ja raja-arvot sekä Maailman terveysjärjestön ohjearvotasot.

13. ELOKUUTA 2026

Aeri Oy
Tekijä Erkki Pärjälä & Olli Pärjälä
Raporttinro. A12032026
Versio 1.0

Kuopion ja Siilinjärven ilmanlaatu heinäkuussa 2026

	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					
Rikkidioksidi					
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-käyttäjärjestelmälle Google Play Storesta ja IOS-käyttäjärjestelmälle Appstoresta.

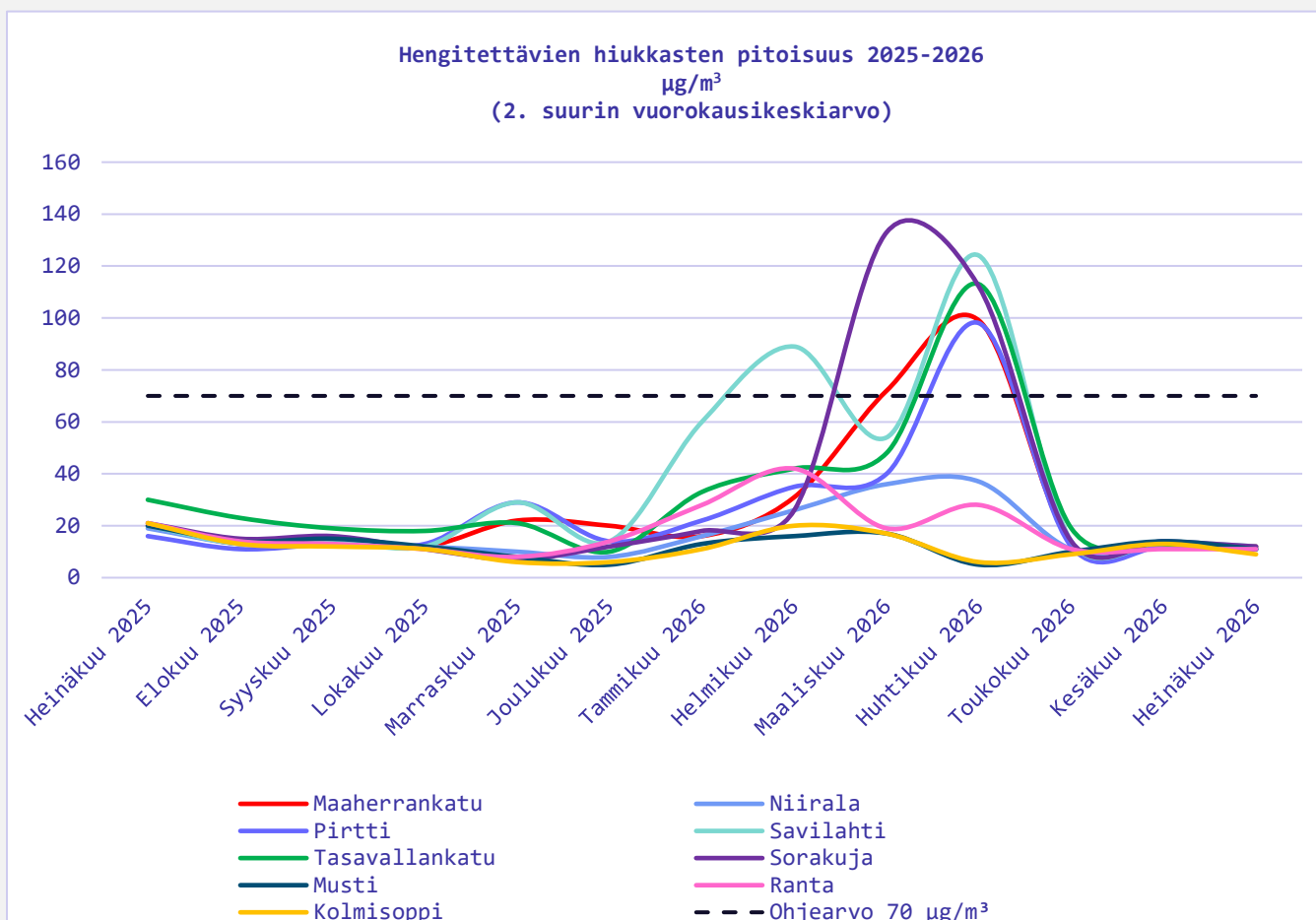
Lisätietoja:

[Kuopion kaupunki/alueelliset ympäristönsuojelupalvelut](#)

+358 44 718 2004

Mittaaja:

[Aeri Oy](#)



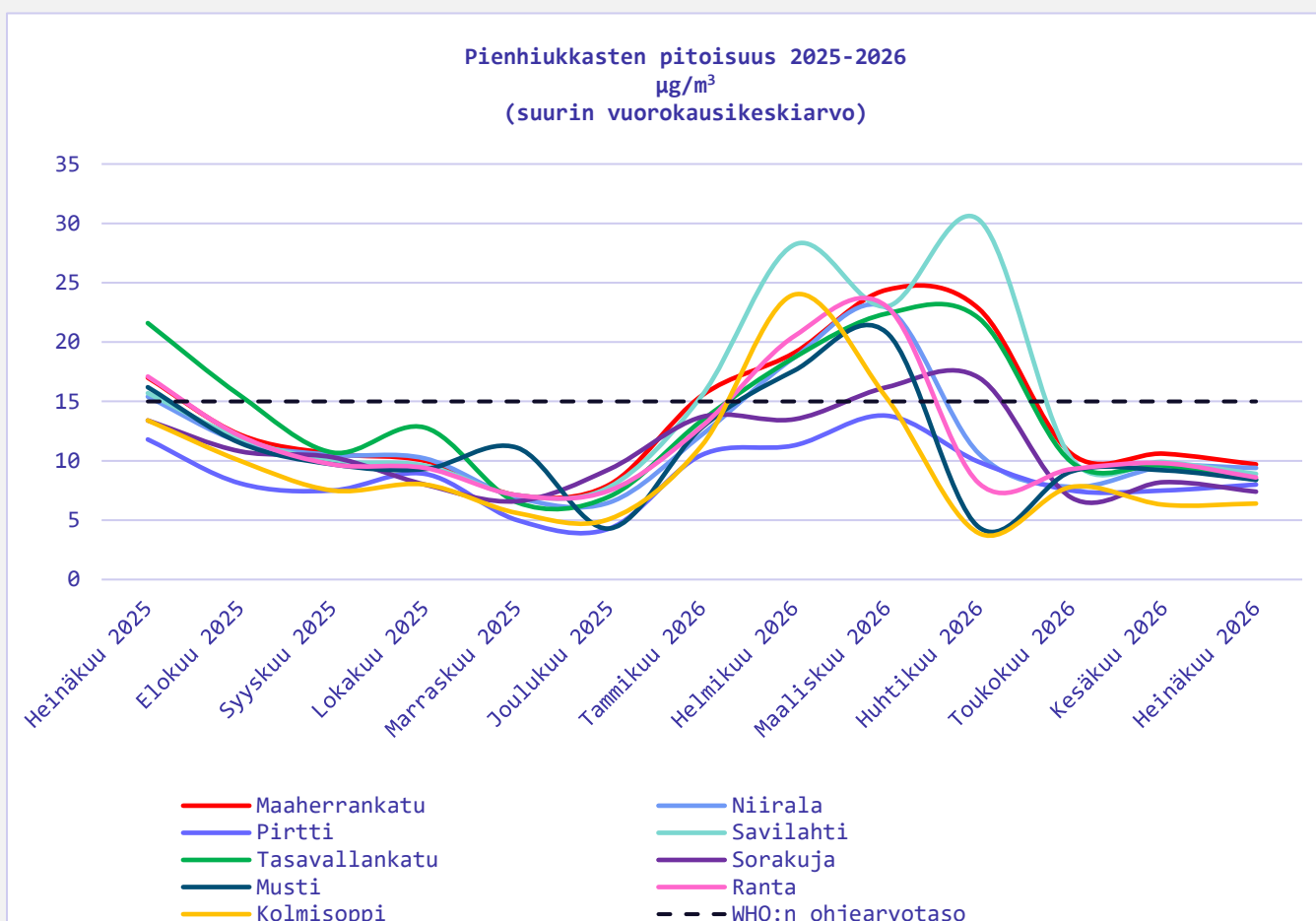
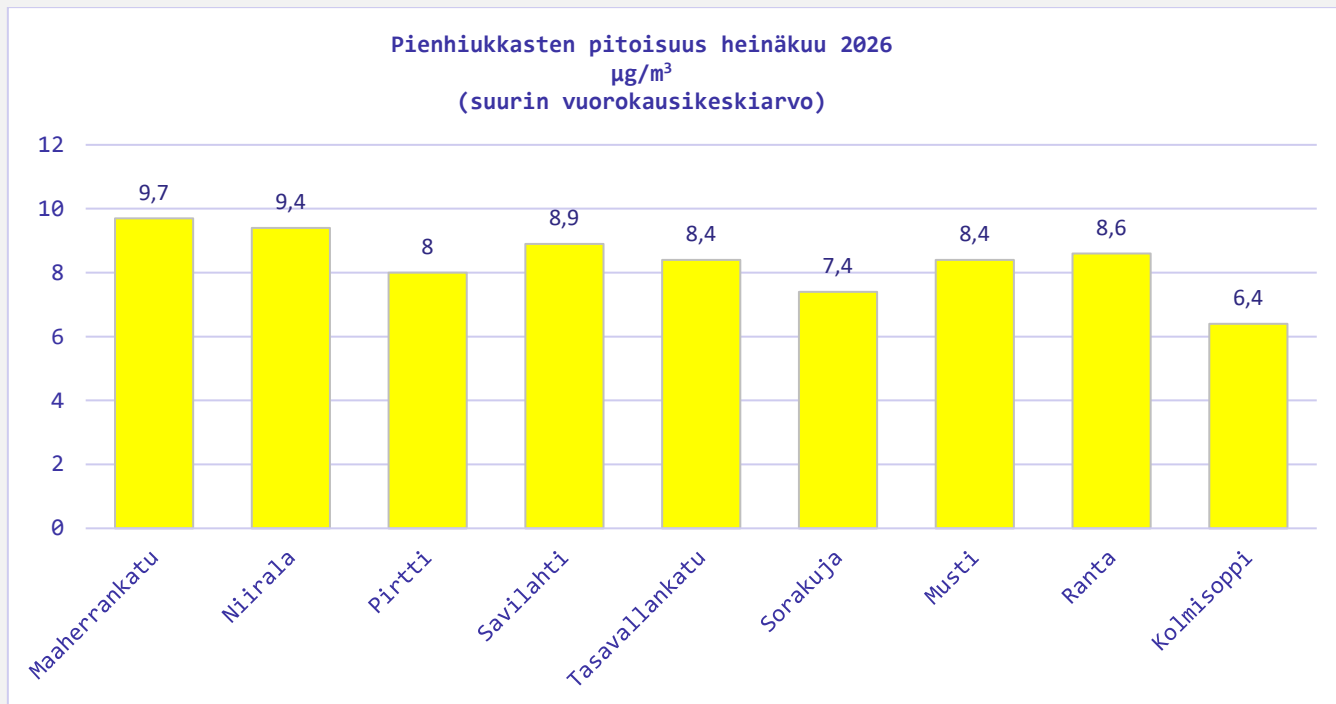
Kuopion ja Siilinjärven ilmanlaatu heinäkuussa 2026

Hengitettävien hiukkasten nykyisen raja-arvotason 50 µg/m³ ylitysten määrä vuonna 2026

	Maaherrankatu	Niirala	Pirtti	Savilahti	Tasavallankatu	Sorakuja	Kolmisoppi	Musti	Ranta
Tammikuu	1	0	1	2	0	0	0	0	0
Helmikuu	0	0	1	4	1	0	0	0	0
Maaliskuu	5	0	0	2	0	6	0	0	0
Huhtikuu	6	1	5	8	7	3	0	0	0
Toukokuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kesäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heinäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elokuu									
Syyskuu									
Lokakuu									
Marraskuu									
Joulukuu									
Yhteensä	12	1	7	16	8	9	0	0	0
Sallitut ylitykset	35	35	35	35	35	35	35	35	35

Hengitettävien hiukkasten uuden raja-arvotason 45 µg/m³ ylitysten määrä vuonna 2026

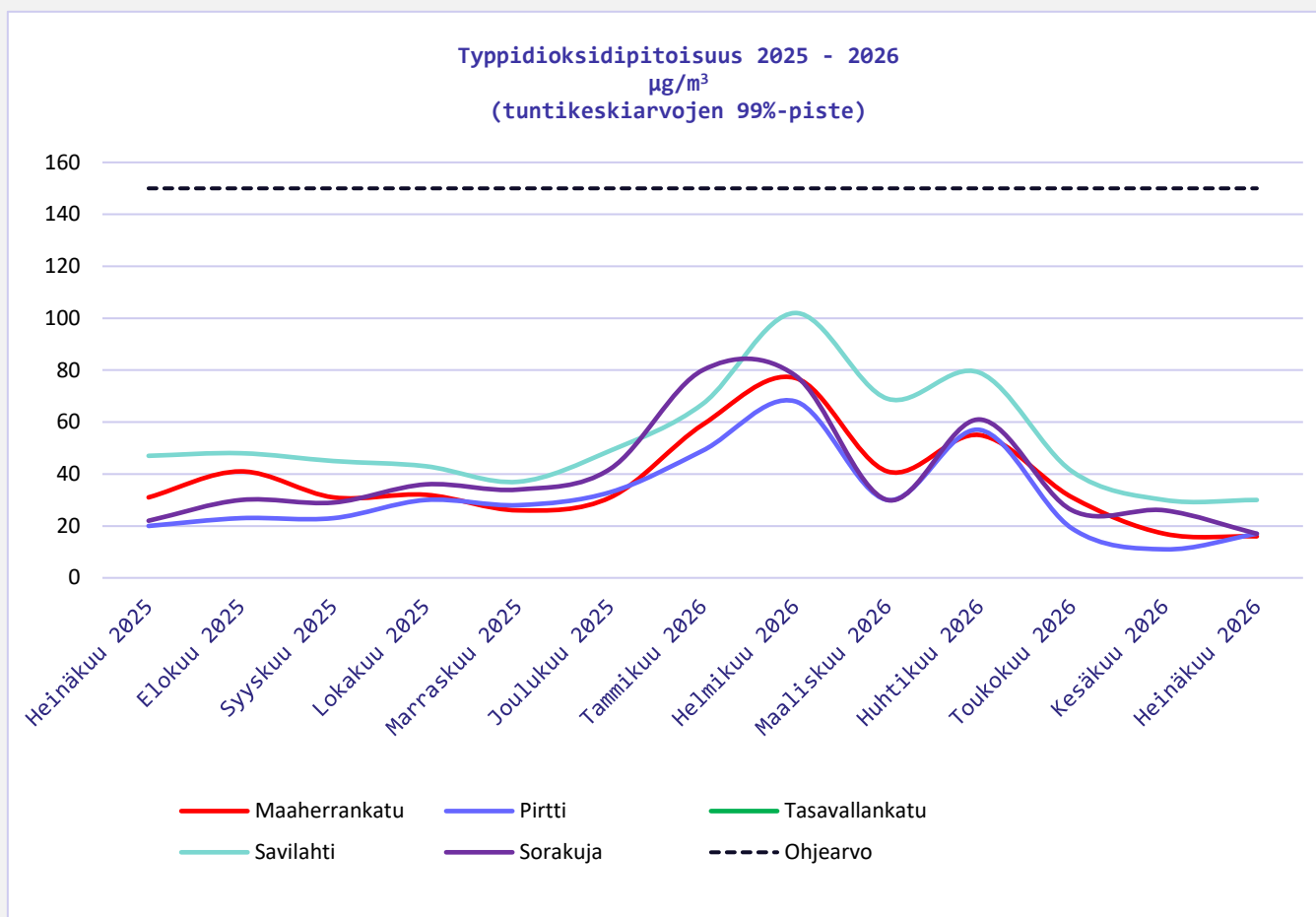
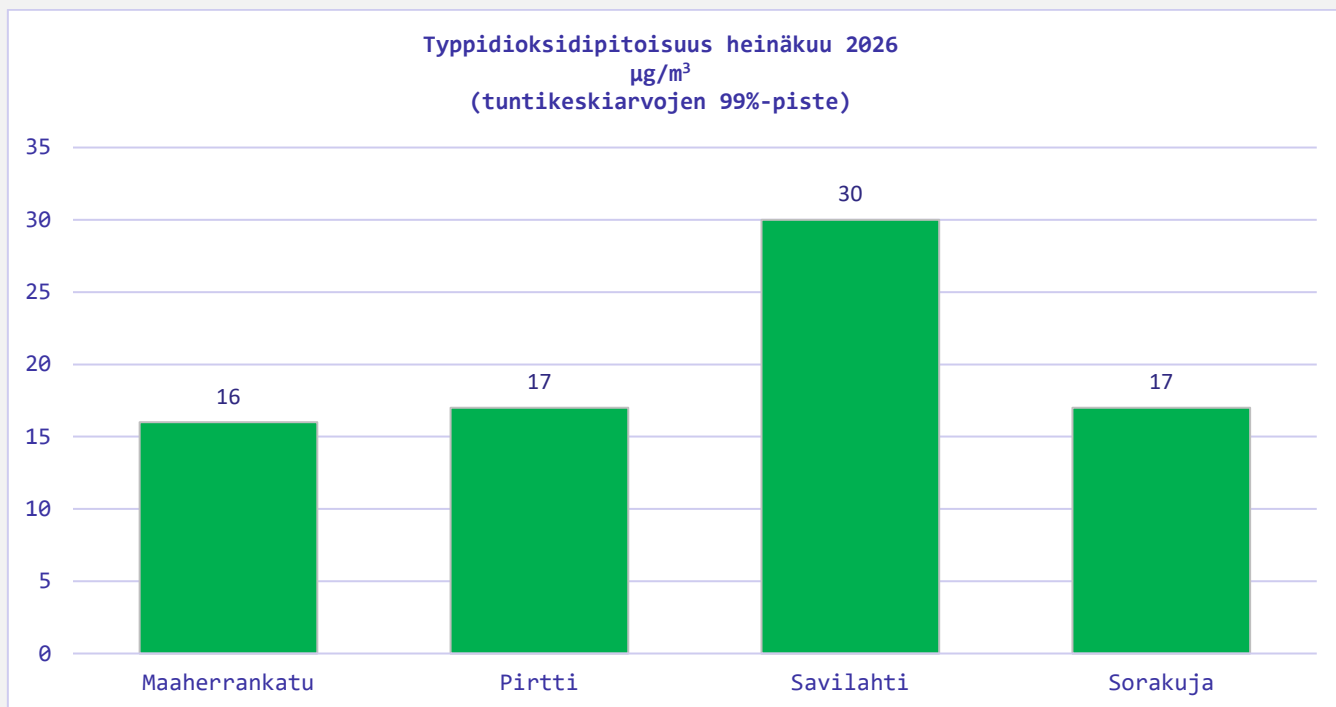
	Maaherrankatu	Niirala	Pirtti	Savilahti	Tasavallankatu	Sorakuja	Kolmisoppi	Musti	Ranta
Tammikuu	1	0	1	2	0	0	0	0	0
Helmikuu	0	0	1	5	1	0	0	0	1
Maaliskuu	7	1	0	3	2	7	0	0	0
Huhtikuu	6	1	6	8	8	3	0	0	0
Toukokuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kesäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heinäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elokuu									
Syyskuu									
Lokakuu									
Marraskuu									
Joulukuu									
Yhteensä	14	2	8	18	11	10	0	0	1
Sallitut ylitykset	18	18	18	18	18	18	18	18	18

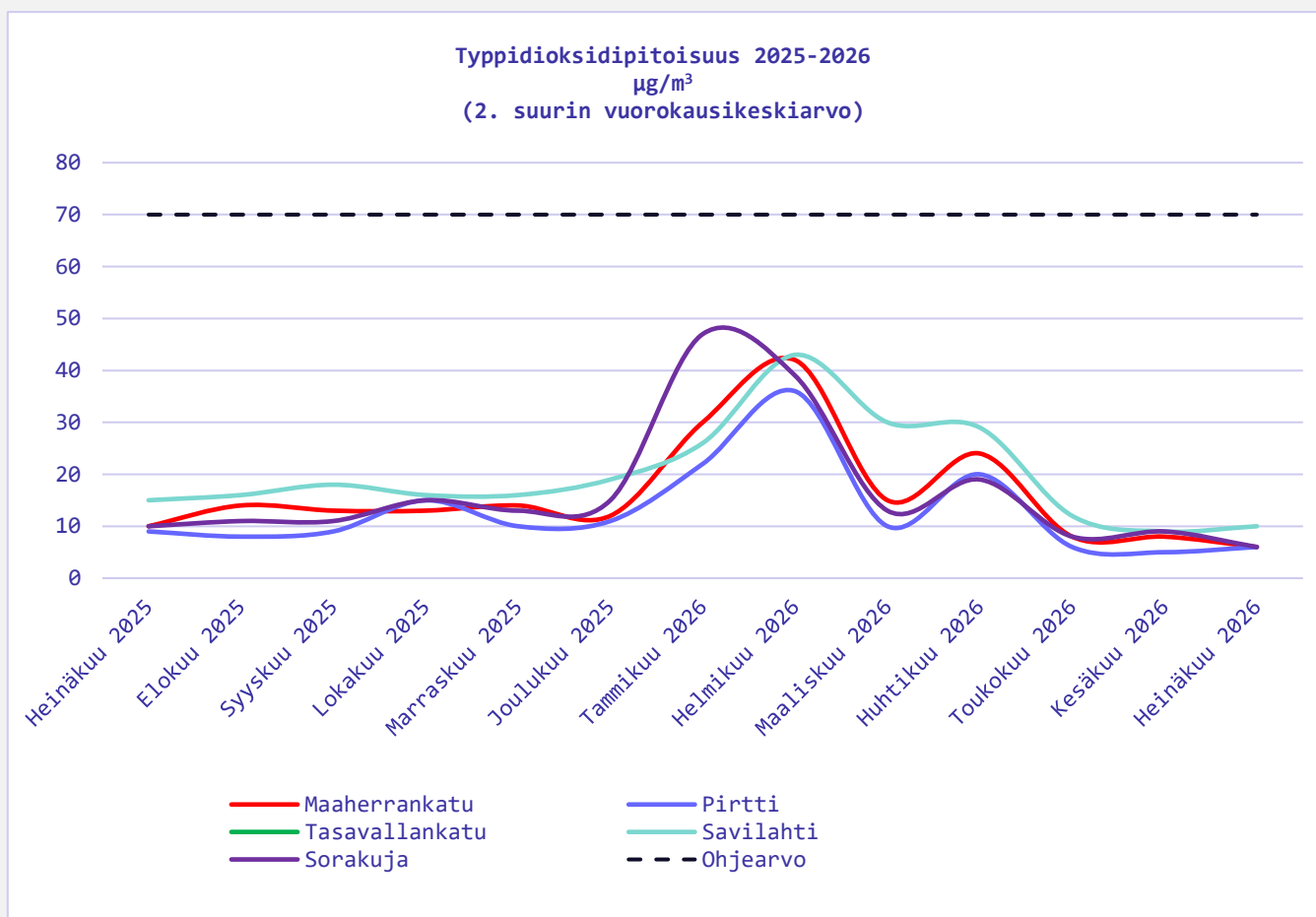
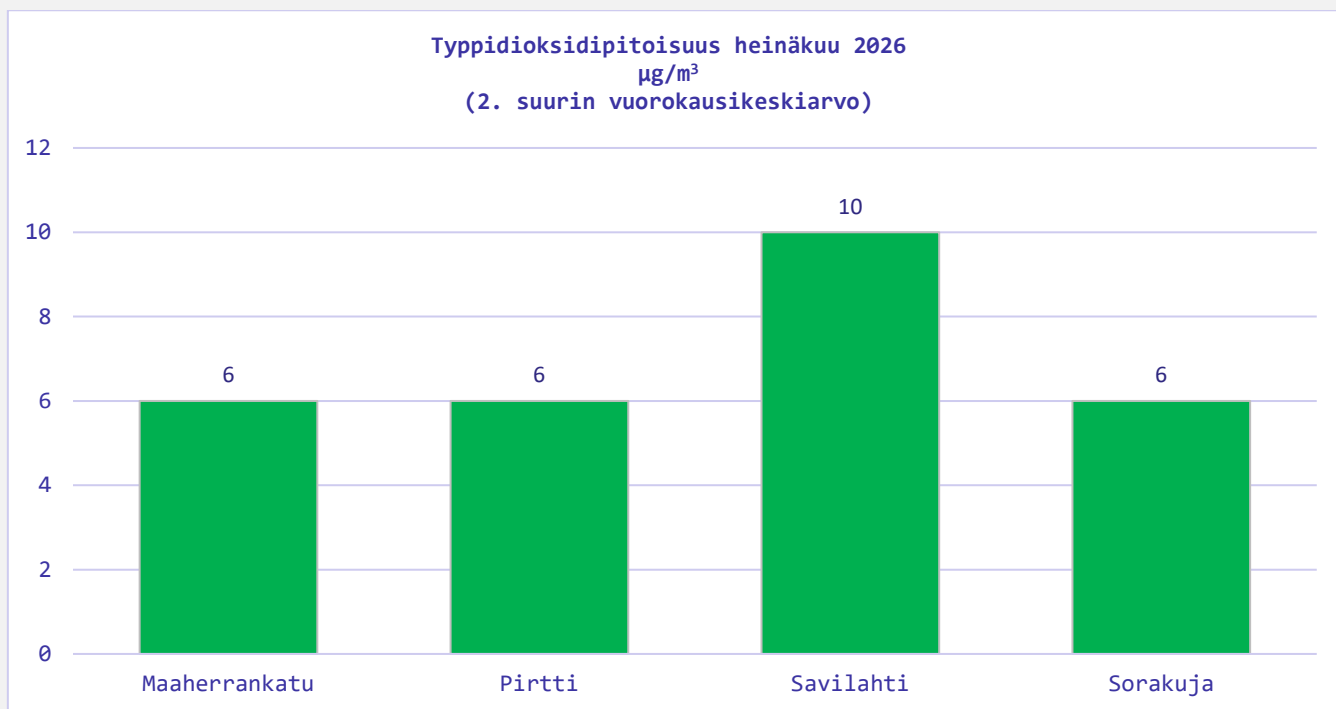


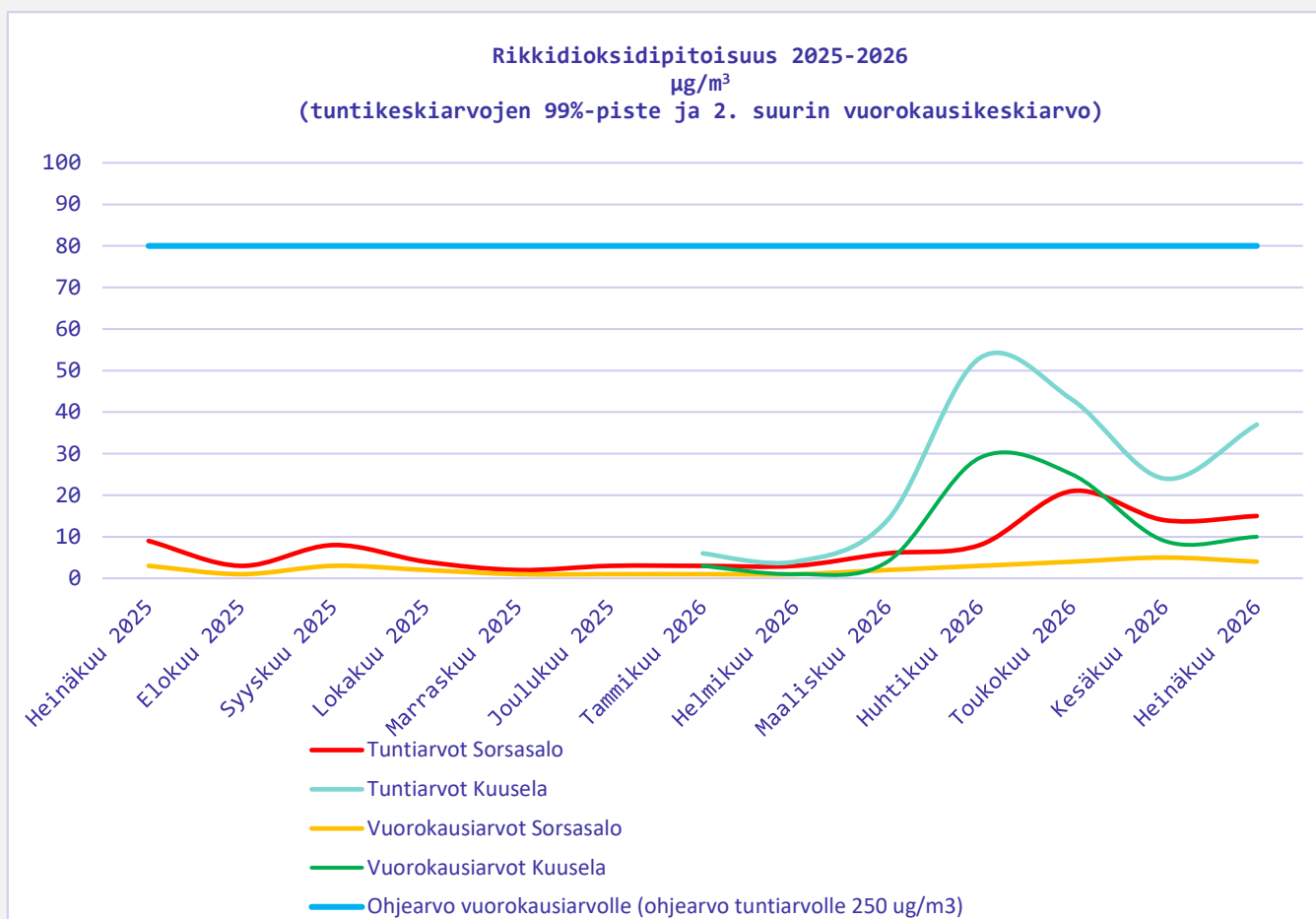
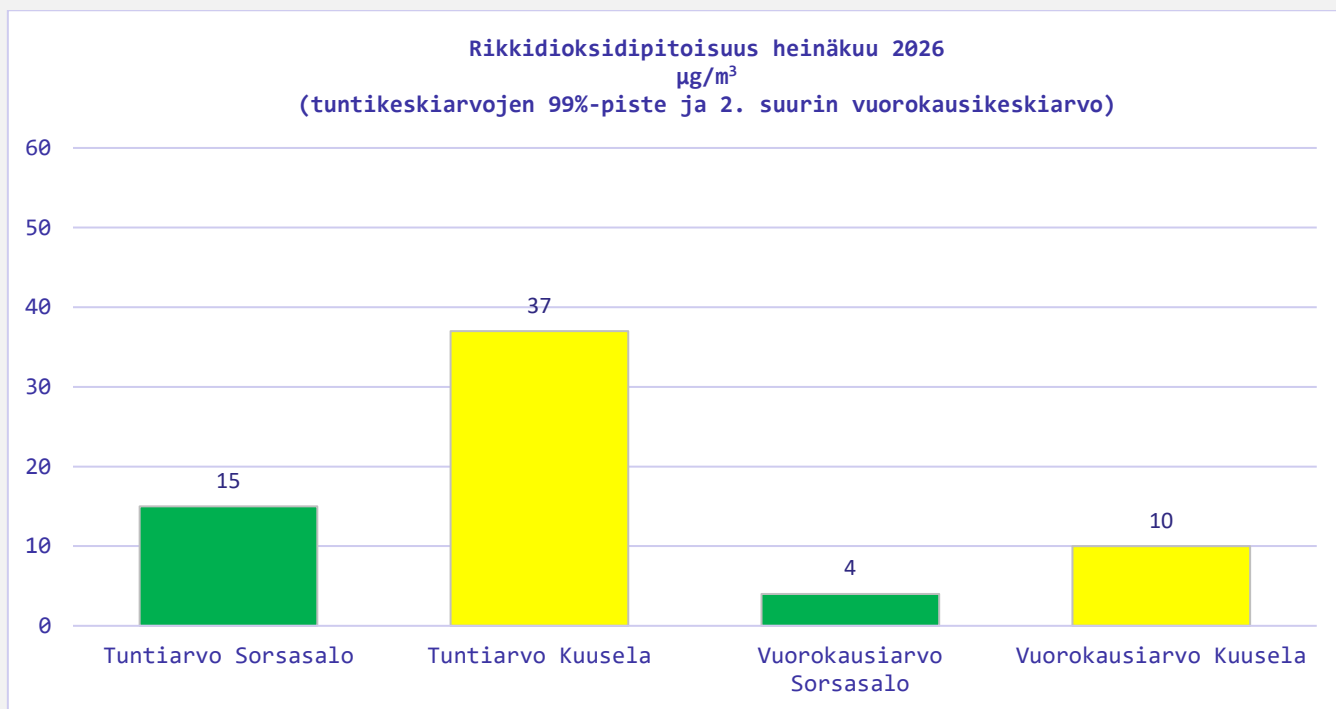
Kuopion ja Siilinjärven ilmanlaatu heinäkuussa 2026

Pienhiukkasten WHO:n ohjearvotason 15 µg/m³ ylitysten määrä vuonna 2026

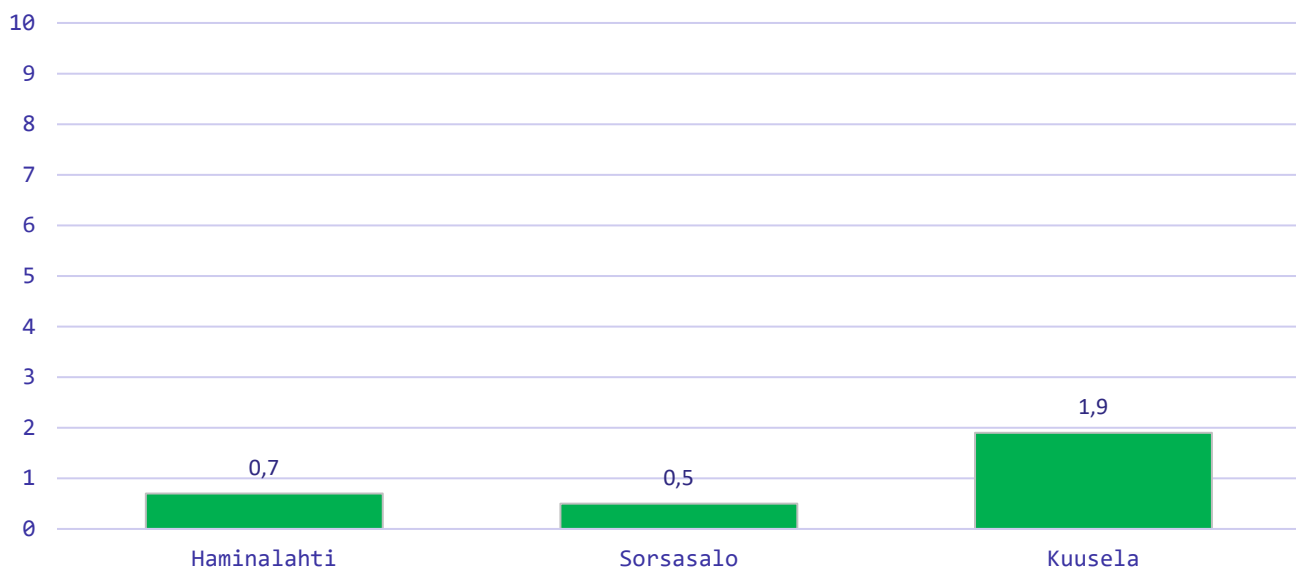
	Maaherrankatu	Niirala	Pirtti	Savilahti	Tasavallankatu	Sorakuja	Kolmisoppi	Musti	Ranta
Tammikuu	1	0	0	2	0	0	0	0	0
Helmikuu	1	2	0	4	2	0	2	1	2
Maaliskuu	2	1	0	1	1	1	1	2	2
Huhtikuu	5	0	0	6	3	2	0	0	0
Toukokuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kesäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heinäkuu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elokuu									
Syyskuu									
Lokakuu									
Marraskuu									
Joulukuu									
Yhteensä	9	3	0	13	6	3	3	3	4
Sallitut ylitykset	3	3	3	3	3	3	3	3	3







Pelkistyneiden rikkiyhdisteiden pitoisuus heinäkuu 2026
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 (2. suurin vuorokausikeskiarvo)



Pelkistyneiden rikkiyhdisteiden pitoisuus 2025-2026
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 (2. suurin vuorokausikeskiarvo)

