



KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

Ilmanlaatu Kuopiossa ja Siilinjärvellä

Ilmanlaatu oli kesäkuussa keskimäärin tyydyttävä. Heinäkuussa ilmanlaatu oli pääosin hyvä. Kesäkuu oli kuiva ja lämmin mikä näkyi korkeampina hiukkaspitoisuuksina. Heinäkuu oli myös lämmin mutta sateisempi mikä laski hiukkaspitoisuuksia. Hengitettävien hiukkasten pitoisuudet olivat kesäkuussa tyydyttävällä ja heinäkuussa pääosin hyvällä tasolla. Pienhiukkasten pitoisuudet olivat kesäkuussa välttävällä ja heinäkuussa tyydyttävällä tasolla. Typpidioksidipitoisuudet olivat kesä-heinäkuussa pääosin hyvällä tasolla. Rikkidioksidin pitoisuudet olivat Sorsasalossa kesäkuussa tyydyttävällä ja heinäkuussa hyvällä tasolla. Pelkistyneiden rikkiyhdisteiden pitoisuudet olivat hyvällä tasolla. Otsonipitoisuus oli kesäkuussa välttävällä ja heinäkuussa tyydyttävällä tasolla.

Pienhiukkaspitoisuus oli hyvin lähellä WHO:n ohjearvoa Kuopiossa ja Siilinjärvellä kesäkuussa. Ohje- tai tavoitearvojen ylityksiä ei kesä-heinäkuussa kuitenkaan mitattu.

Siilinjärven Kolmisopissa aloitettiin hiukkasmittaukset 31.7.2023. Tulokset raportoidaan elokuusta alkaen.

HYVÄ TYYDYTTÄVÄ VÄLTTÄVÄ HUONO ERITTÄIN HUONO

Komponentti	Haminalahti	Kurkimäki	Maaherrankatu	Niirala	Savilahti	Sorsasalo	Tasavallankatu
Hengitettävät hiukkaset							
Pienhiukkaset							
Typpidioksidi							
Rikkidioksidi							
Pelkistyneet rikkiyhdisteet							
Otsoni							

Komponentti	Sorakuja	Musti	Ranta
Hengitettävät hiukkaset			
Pienhiukkaset			
Typpidioksidi			





KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

Ilmanlaadun mittaukset Kuopiossa ja Siilinjärvellä

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](#)

044 7182 142

Mittaaja:

[Aeri Oy](#)





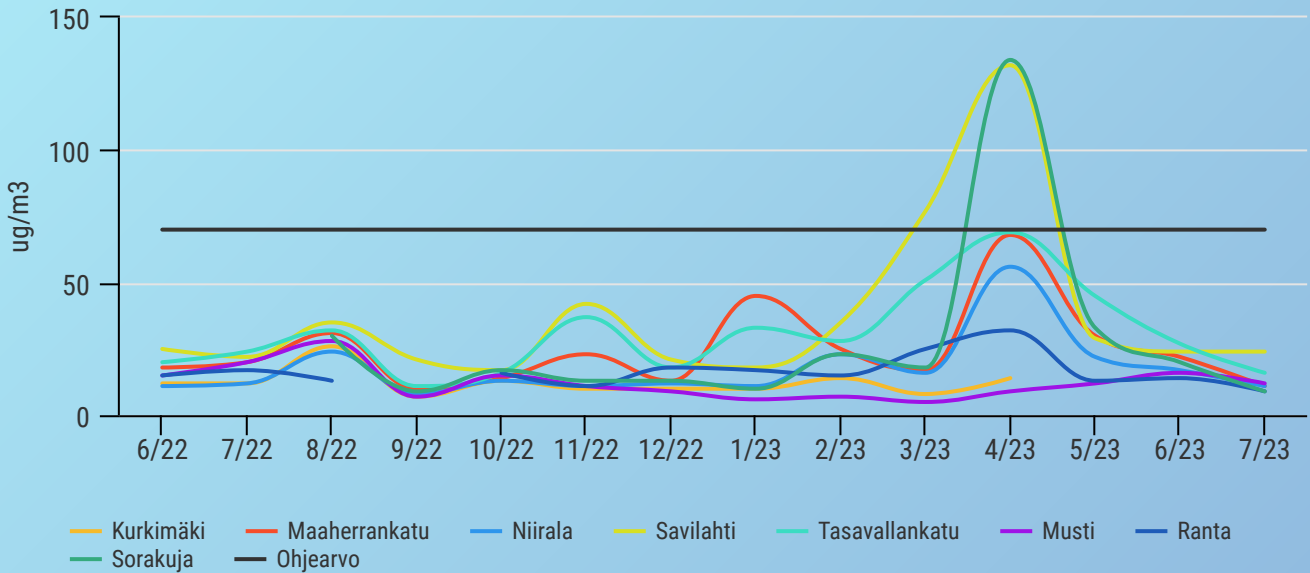
KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

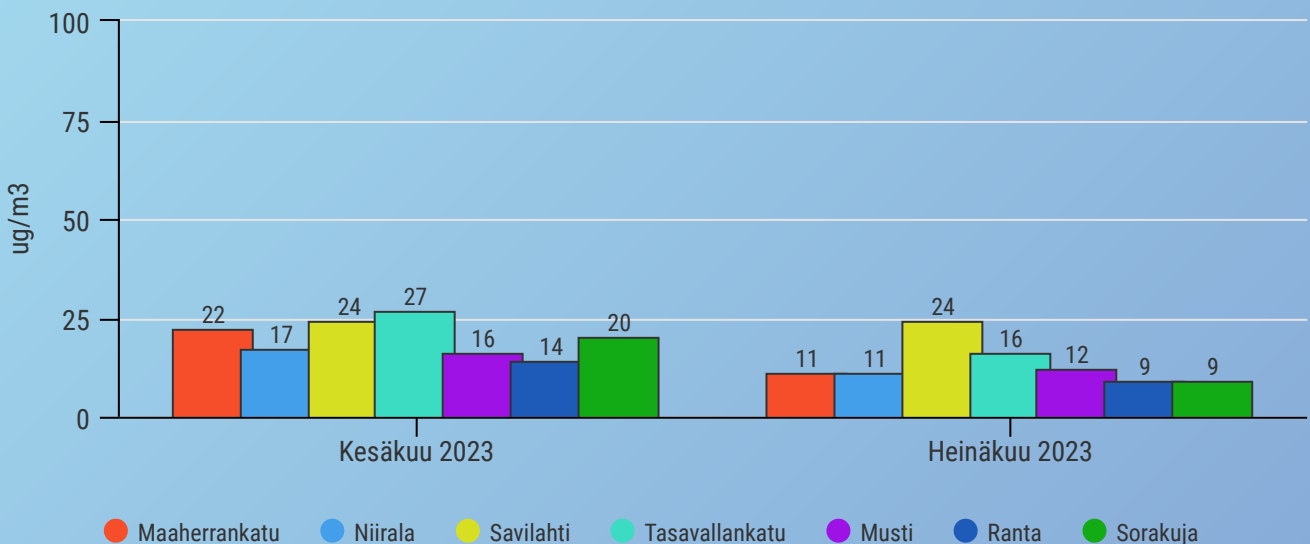
Mittaustulokset

Seuraavassa on esitetty viimeisen 12 kk ilmanlaadun ohje-/tavoitearvoihin verrannolliset tunnusluvut.

HENGITETTÄVIEN HIUKKASTEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 2022-2023



HENGITETTÄVIEN HIUKKASTEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 6-7/2023

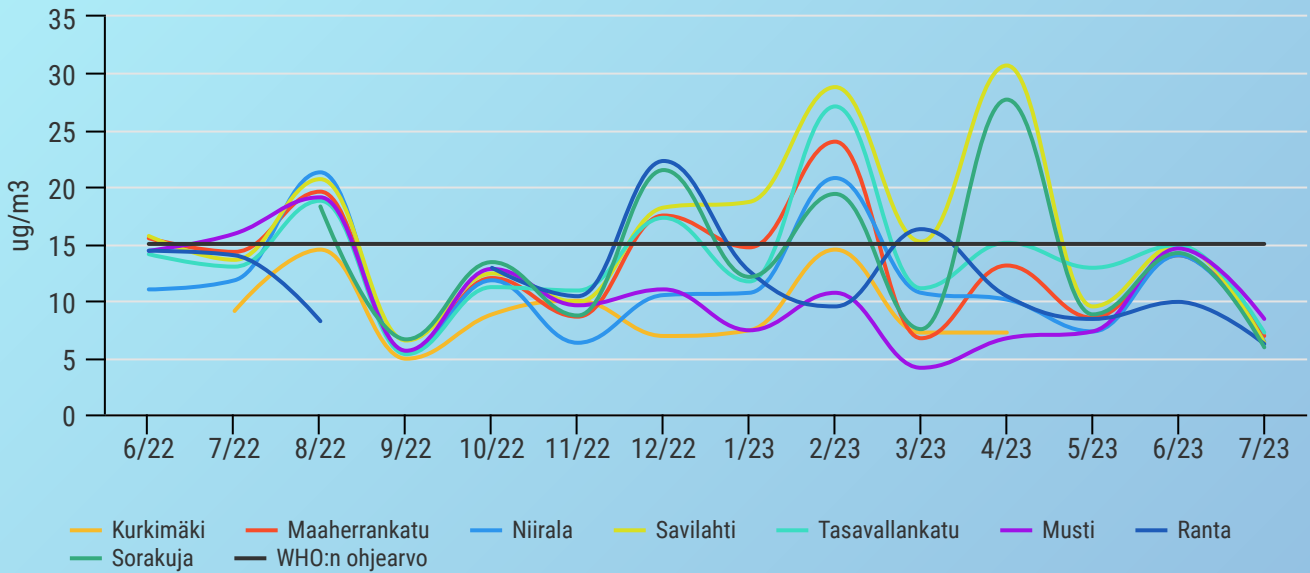




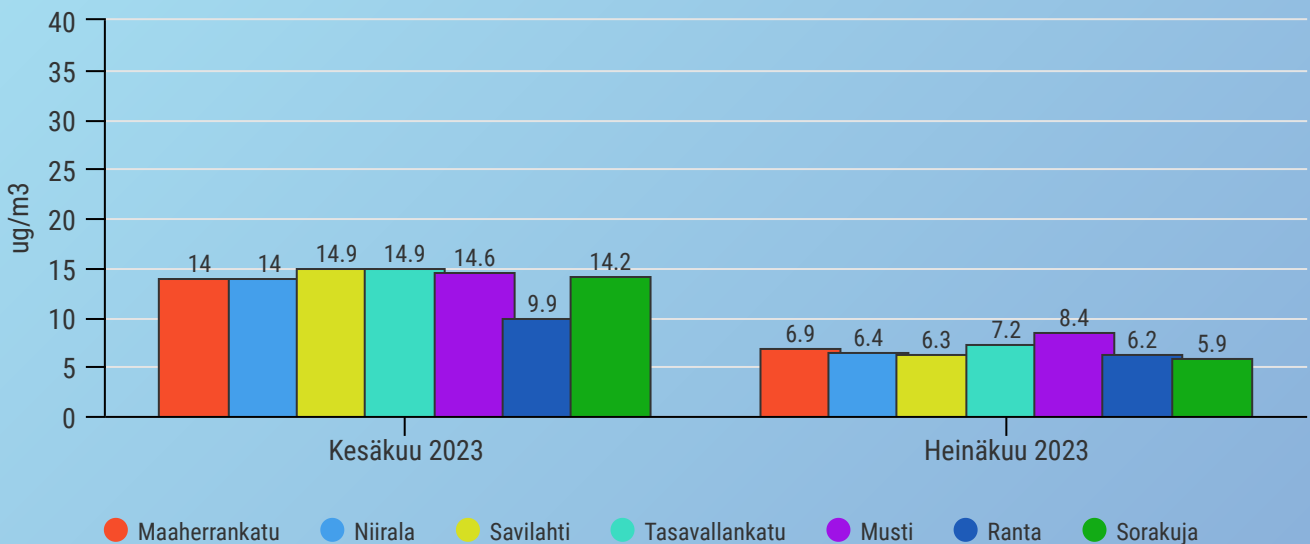
KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

PIENHIUKKASTEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden suurin) 2022-2023



PIENHIUKKASTEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden suurin) 6-7/2023

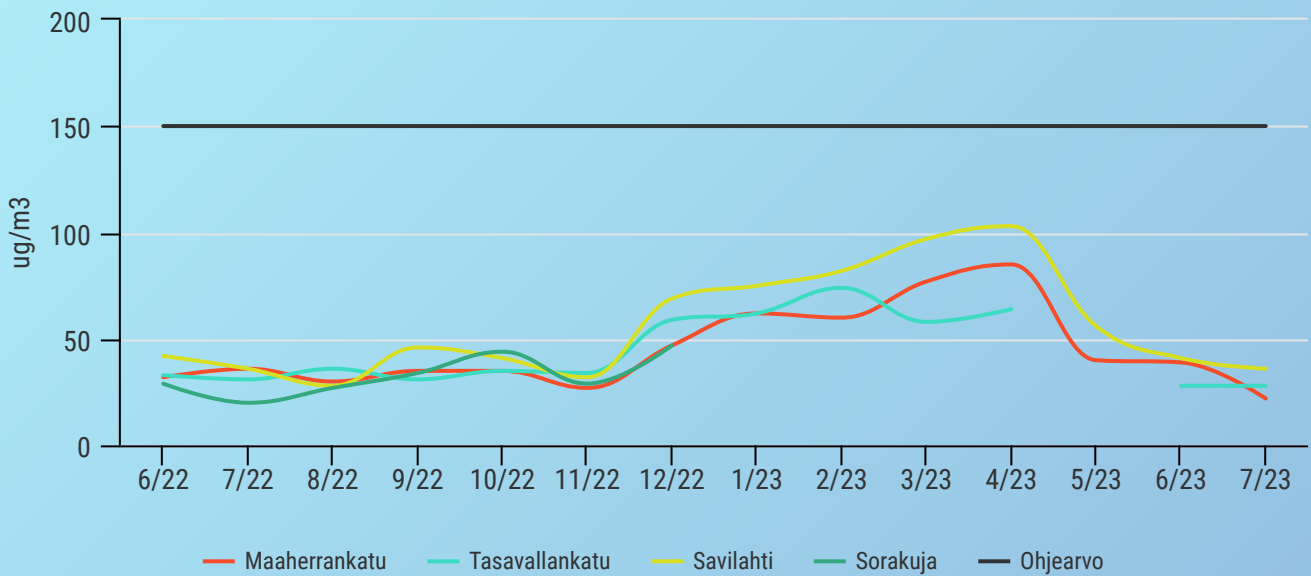




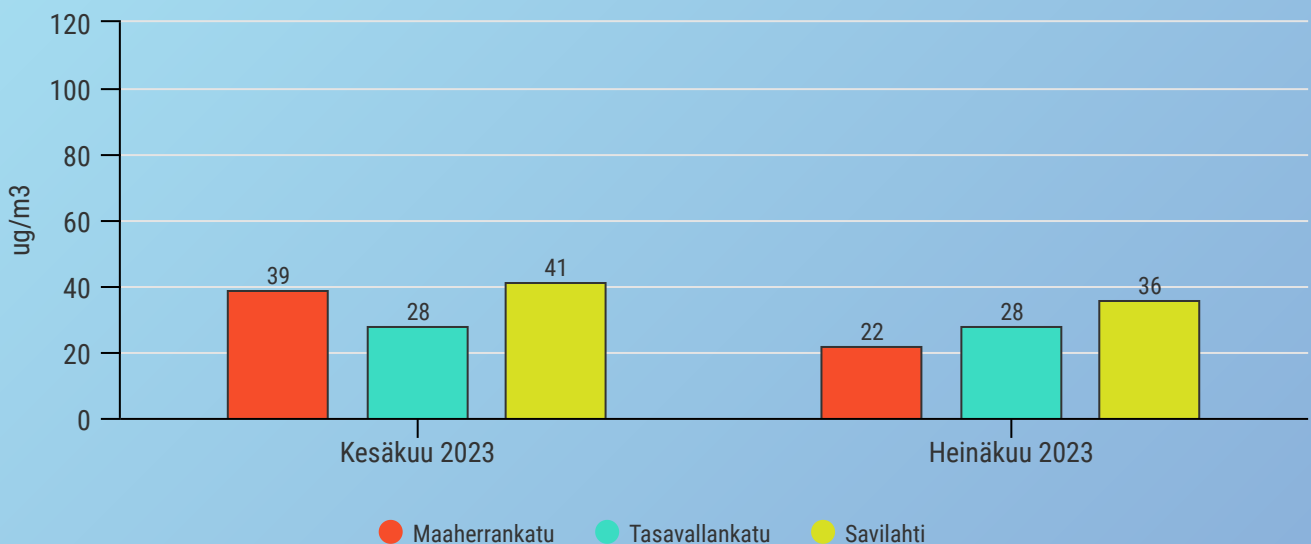
KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

TYPPIDIOKSIDIN TUNTIARVOT (99%-piste) 2022-2023



TYPPIDIOKSIDIN TUNTIARVOT (99%-piste) 6-7/2023

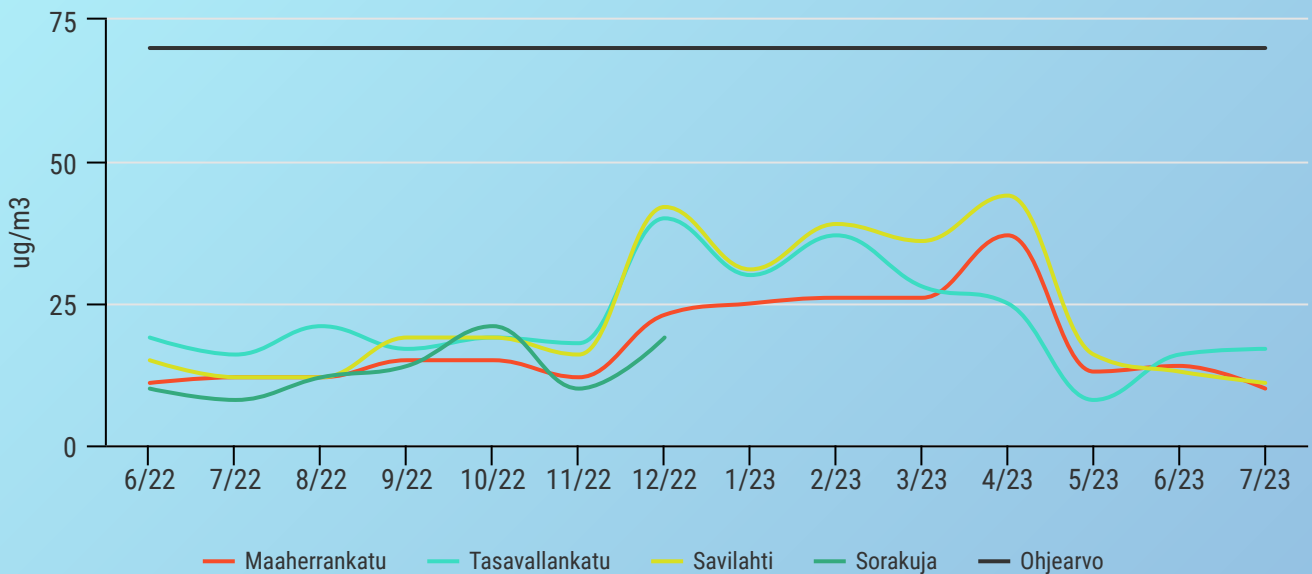




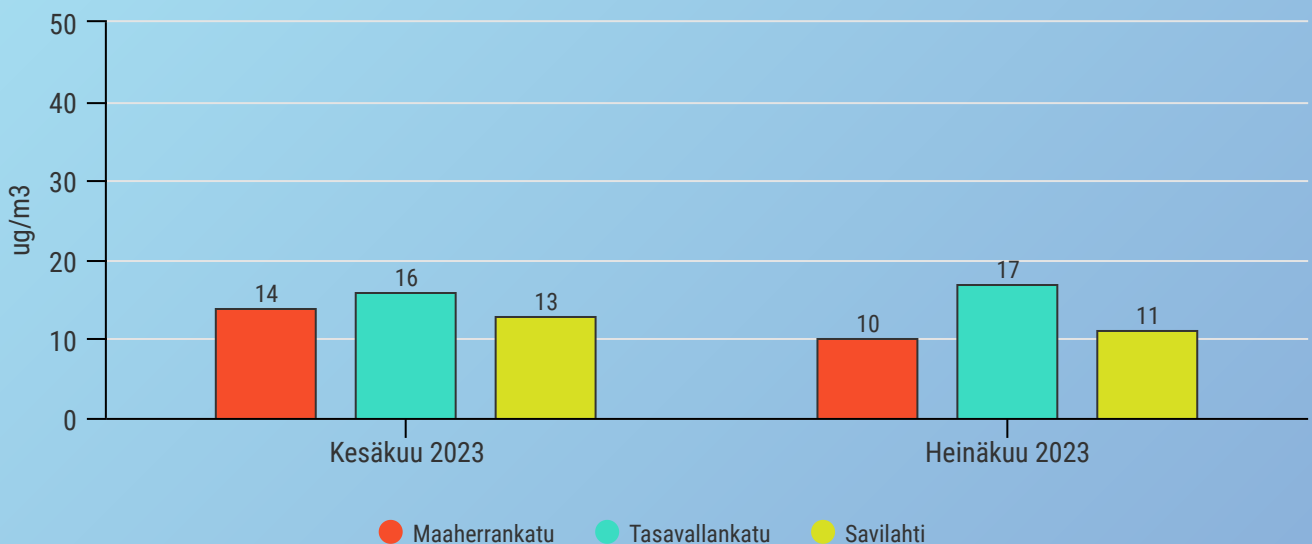
KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

TYPPIDIOKSIDIN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 2022-2023



TYPPIDIOKSIDIN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 6-7/2023

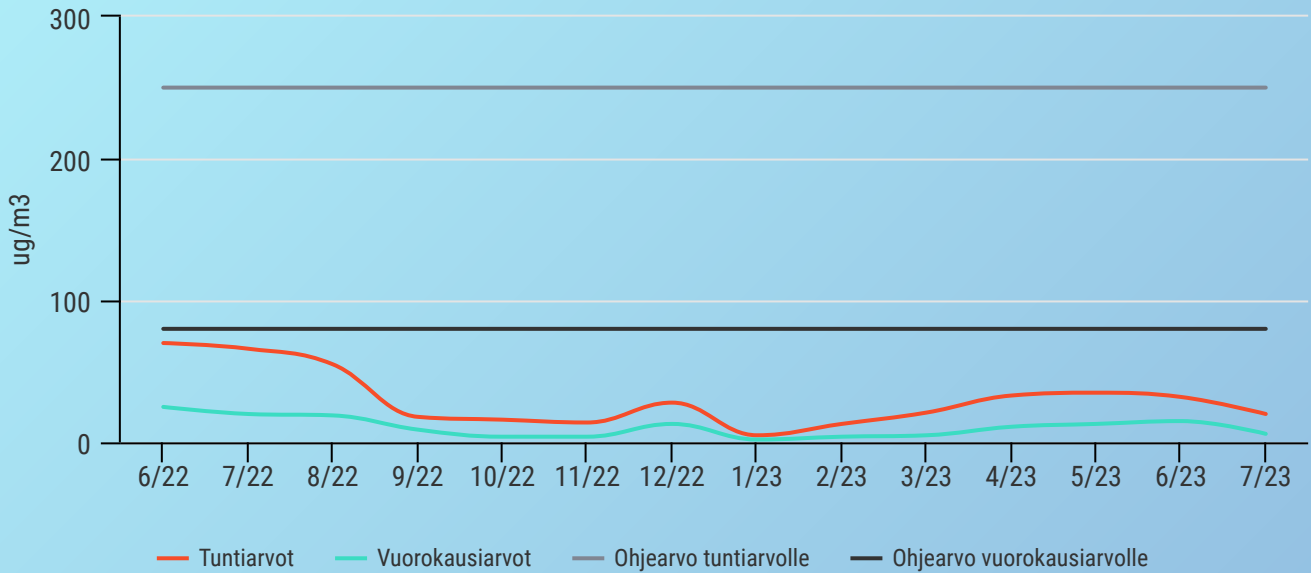




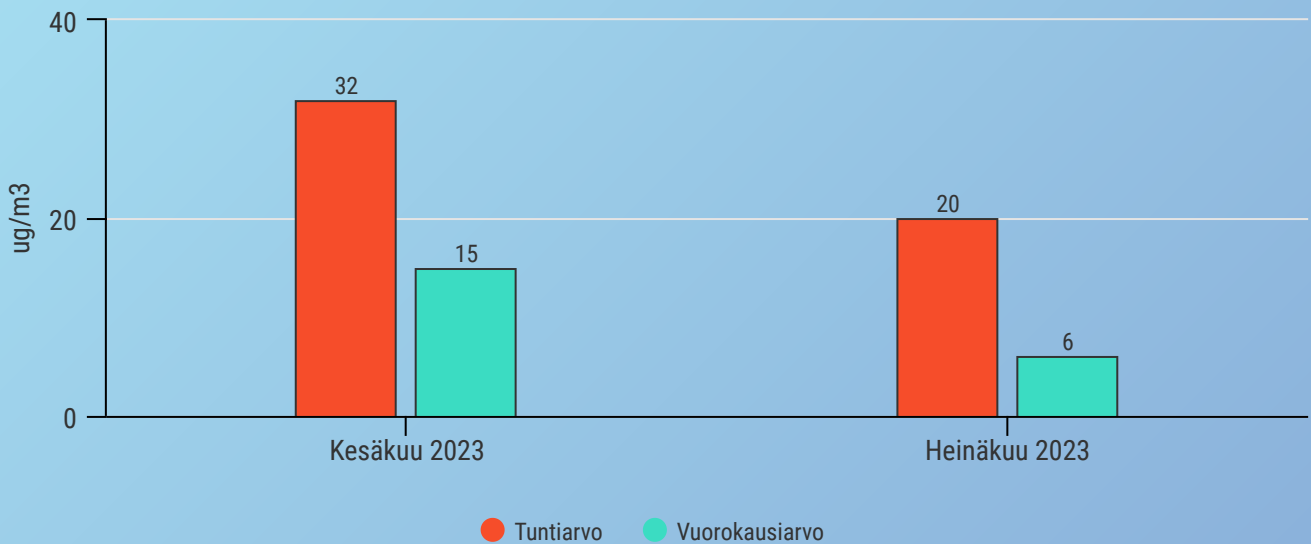
KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

RIKKIDIOKSIDIN TUNTI- (99%-piste) JA VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) SORSASALOSSA 2022-2023



RIKKIDIOKSIDIN TUNTI- (99%-piste) JA VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) SORSASALOSSA 6-7/2023



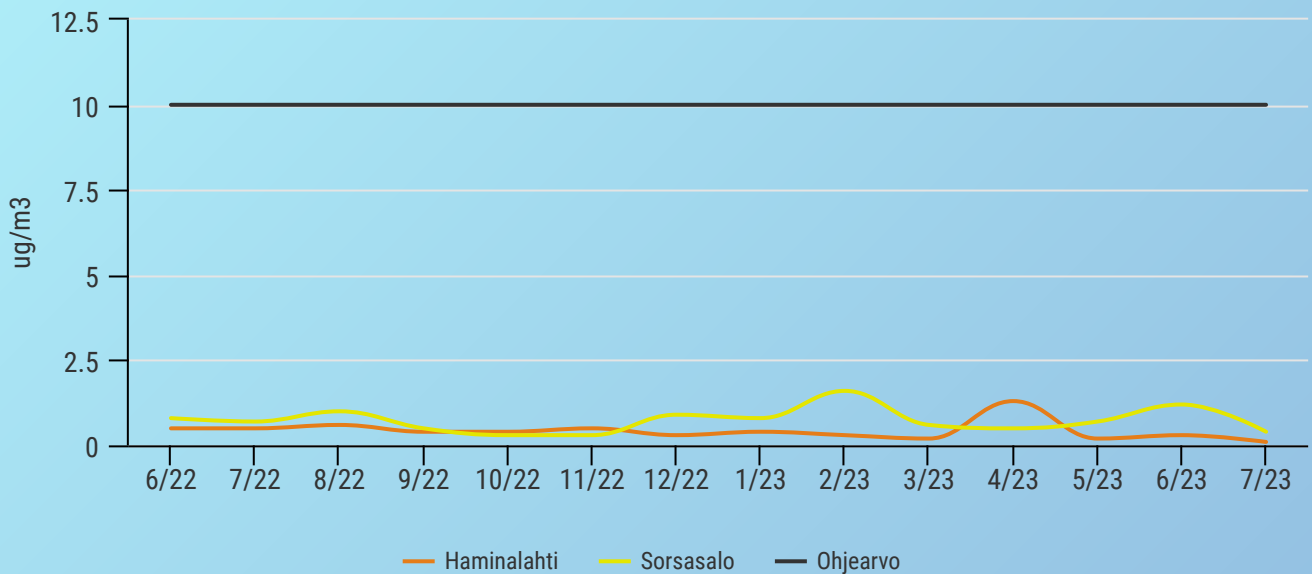


KUOPIO

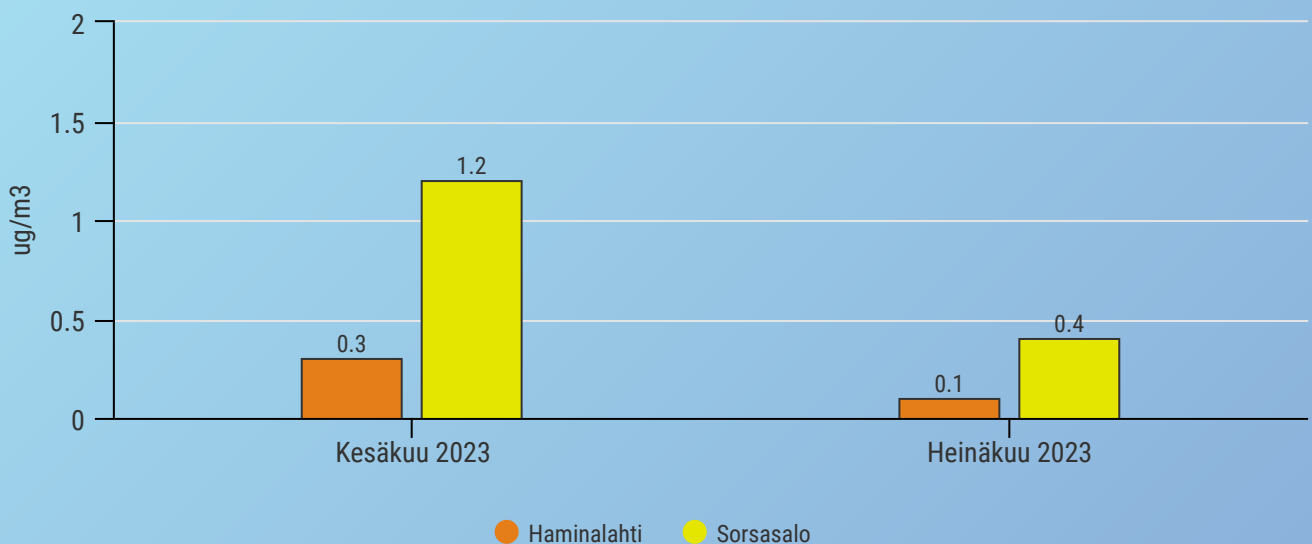
ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

PELKISTYNEIDEN RIKKIYHDISTEIDEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 2022-2023



PELKISTYNEIDEN RIKKIYHDISTEIDEN VUOROKAUSIARVOT (kuukauden 2. suurin) 6-7/2023

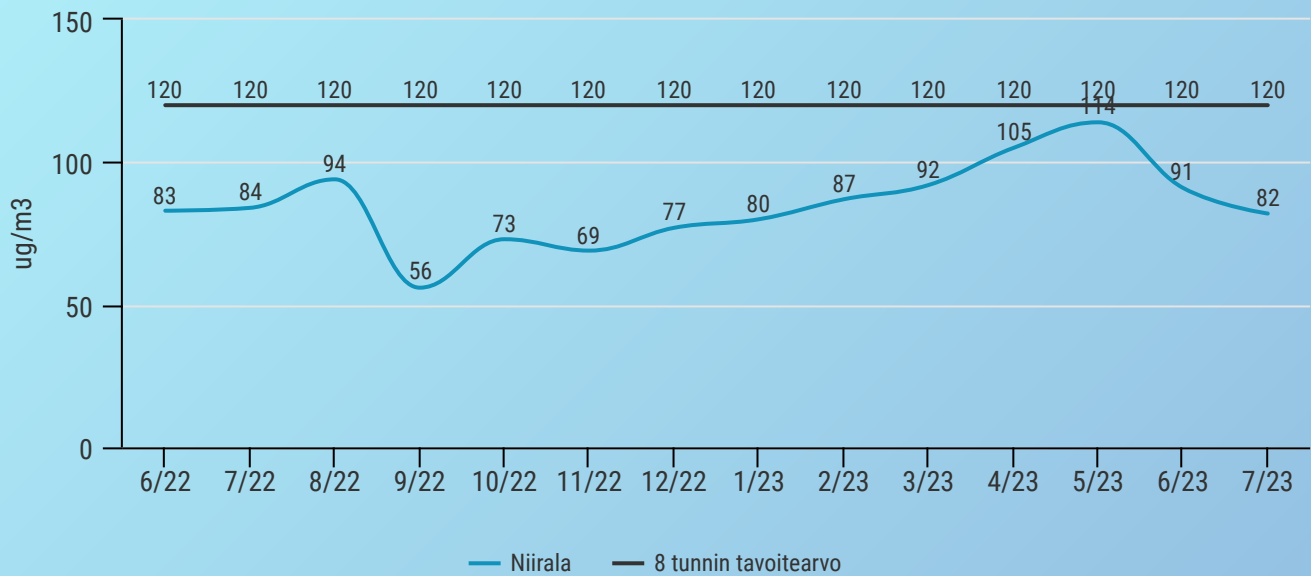




KUOPIO ilmanlaatu

Kesä- ja heinäkuussa
2023

OTSONIN KORKEIMMAT 8 TUNNIN KESKIARVOT 2022-2023



Aeri Oy

