

# SEINÄJOEN SEUDUN ILMANLAADUN MITTAUSTEN KUUKAUSIRAPORTTI

MAALISKUU 2026

## YHTEENVETO SEINÄJOEN VAPAUDENTIELLÄ SIJAITSEVAN ILMANLAADUN MITTAUSASEMAN MITTAUSTULOISTA

Maaliskuussa Seinäjoen Vapaudentien mittausasemalla tehtyjen hengitettävien hiukkasten (PM10) ja typenoksidien (NO<sub>x</sub>) mittausten mukaan ilmanlaatu oli mitatusta ajasta vaihtelevaa, mutta kuitenkin pääosin hyvää.

Ilmanlaatua kuvaava ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 88,4 % hyvä, 10,5 % tyydyttävä, 1,0 % välttävä ja 0,1 % huono.

## RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

Mitatuissa pitoisuuksissa ei havaittu raja- tai ohjearvon ylityksiä.

### Hengitettävät hiukkaset, PM10

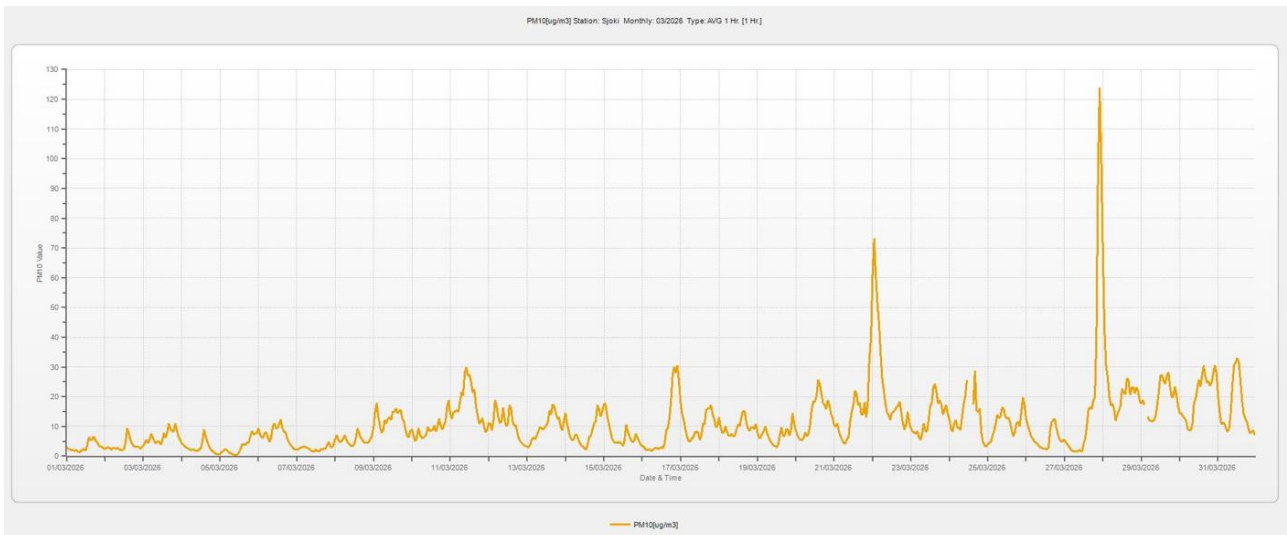
Mittausten ajallinen kattavuus oli 99,5 %.

Tuntipitoisuuden keskiarvo oli 11,3 µg/m<sup>3</sup>. Huipputuntipitoisuus oli 123,9 µg/m<sup>3</sup>. 2. suurin vuorokausiarvo oli 23,5 µg/m<sup>3</sup>, joka on 33,6 % ohjearvosta (70 µg/m<sup>3</sup>).

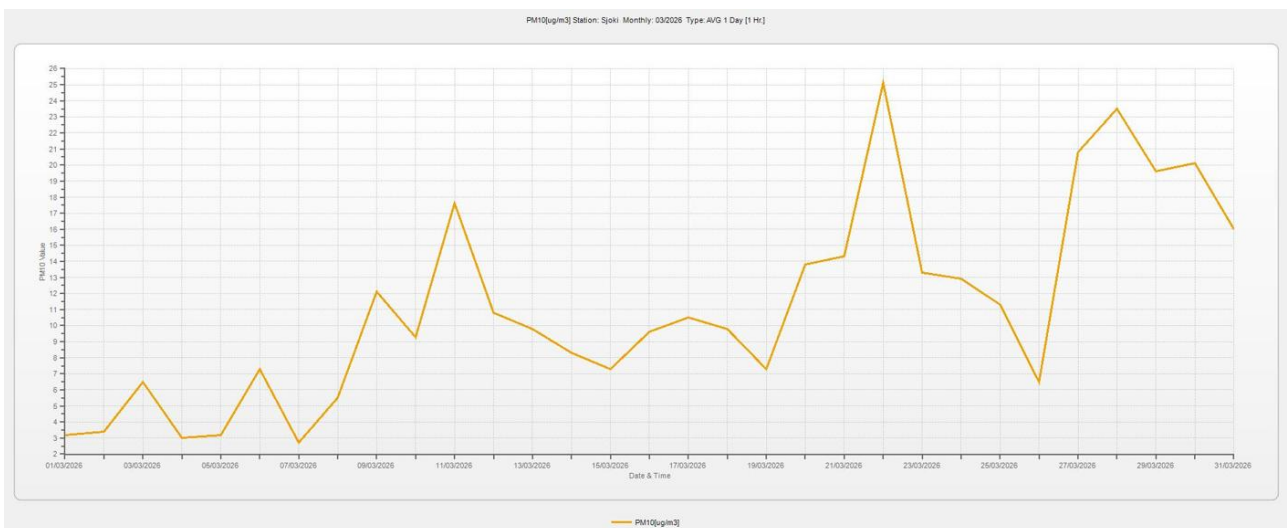
Vuorokausiarvo ei ylittänyt kuun aikana EU:n raja-arvon lukuarvoa (50 µg/m<sup>3</sup>).

Hengitettävien hiukkasten osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 88,9 % hyvä, 10,0 % tyydyttävä, 1,0 % välttävä ja 0,1 % huono.





Kuva 1. Hengitettävien hiukkasten tuntipitoisuus maaliskuussa 2026.



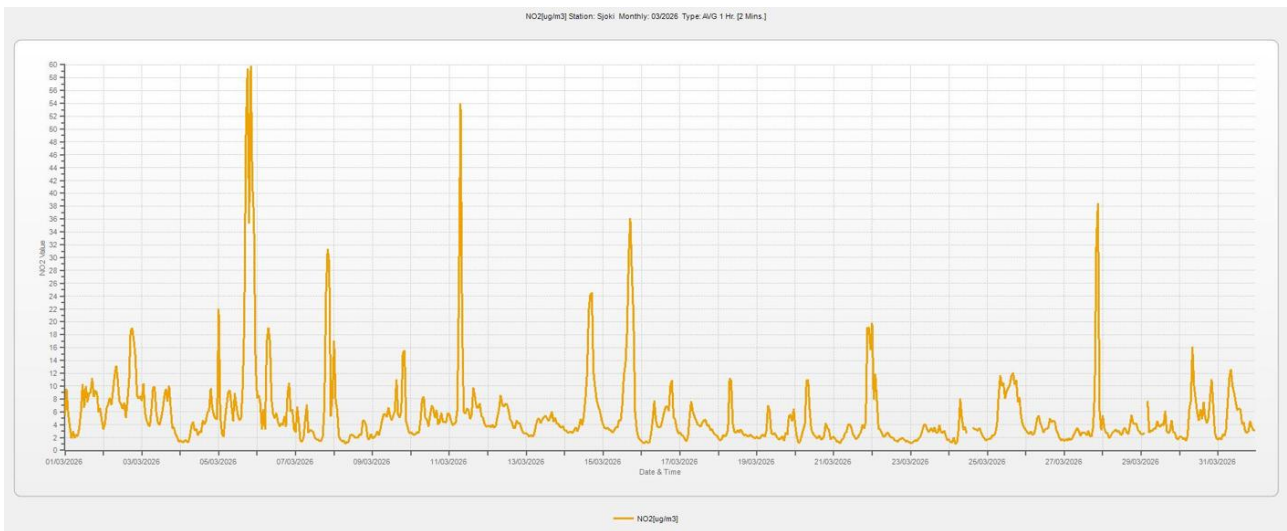
Kuva 2. Hengitettävien hiukkasten vuorokausipitoisuus maaliskuussa 2026.

## Typpidioksidi, NO<sub>2</sub>

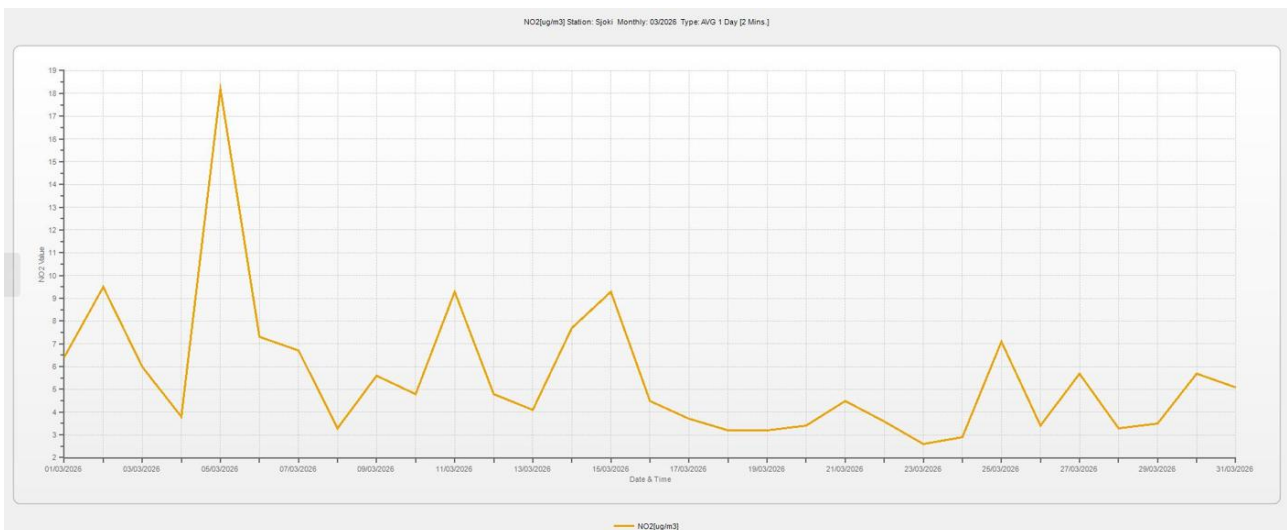
Mittausten ajallinen kattavuus oli 99,5 %.

2. suurin vuorokausiarvo oli 9,5 µg/m<sup>3</sup>, joka on 13,6 % ohjearvosta (70 µg/m<sup>3</sup>). Huipputuntipitoisuus oli 59,8 µg/m<sup>3</sup>. Tuntiohjearvoon verrattava 99 %-pisteen arvo on 36,1 µg/m<sup>3</sup>, joka on 24,1 % ohjearvosta (150 µg/m<sup>3</sup>).

Typpidioksidin osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 99,3 % hyvä ja 0,7 % tyydyttävä.



Kuva 3. Typpidioksidin tuntipitoisuus maaliskuussa 2026.



Kuva 4. Typpidioksidin vuorokausipitoisuus maaliskuussa 2026.

Laatinut/lisätiedot:

Jukka Järvinen  
ympäristönsuojelutarkastaja  
Seinäjoen kaupunki  
jukka.jarvinen@seinajoki.fi

