

SEINÄJOEN SEUDUN ILMANLAADUN MITTAUSTEN KUUKAUSIRAPORTTI

HELMIKUU 2026

YHTEENVETO SEINÄJOEN VAPAUDENTIELLÄ SIJAITSEVAN ILMANLAADUN MITTAUSASEMAN MITTAUSTULOKSISTA

Helmikuussa Seinäjoen Vapaudentien mittausasemalla tehtyjen hengitettävien hiukkasten (PM10) ja typenoksidien (NOx) mittausten mukaan ilmanlaatu oli mitatusta ajasta vaihtelevaa, mutta kuitenkin pääosin hyvää.

Ilmanlaatua kuvaava ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 77,8 % hyvä, 18,8 % tyydyttävä ja 3,4 % välttävä.

RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

Mitatuissa pitoisuuksissa ei havaittu raja- tai ohjearvon ylityksiä.

Hengitettävät hiukkaset, PM10

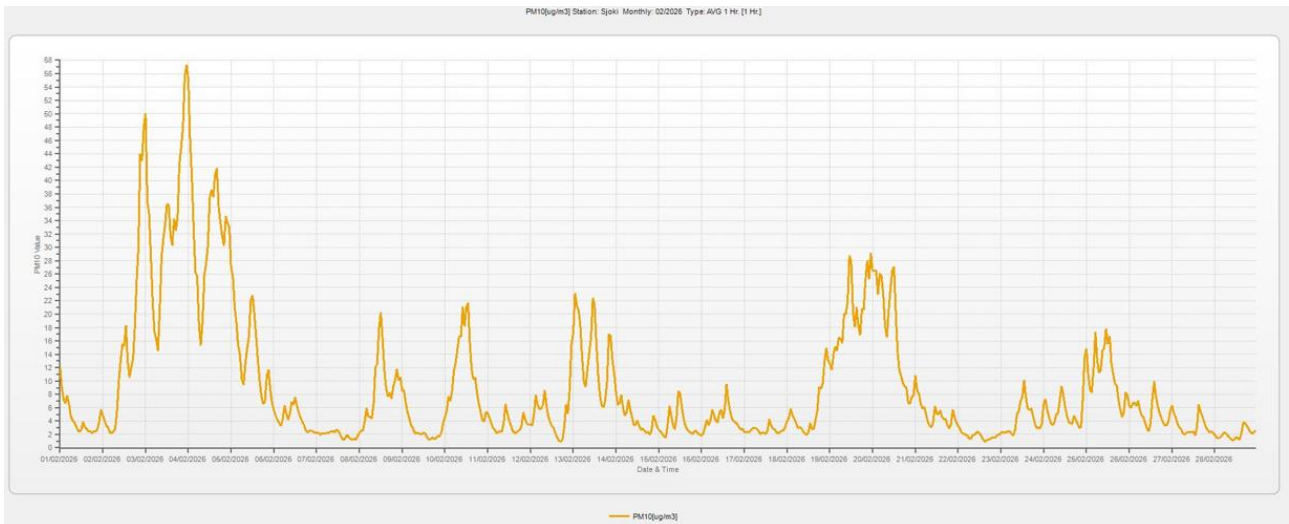
Mittausten ajallinen kattavuus oli 100 %.

Tuntipitoisuuden keskiarvo oli 8,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Huipputuntipitoisuus oli 57,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. 2. suurin vuorokausiarvo oli 33,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 47,1 % ohjearvosta (70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).

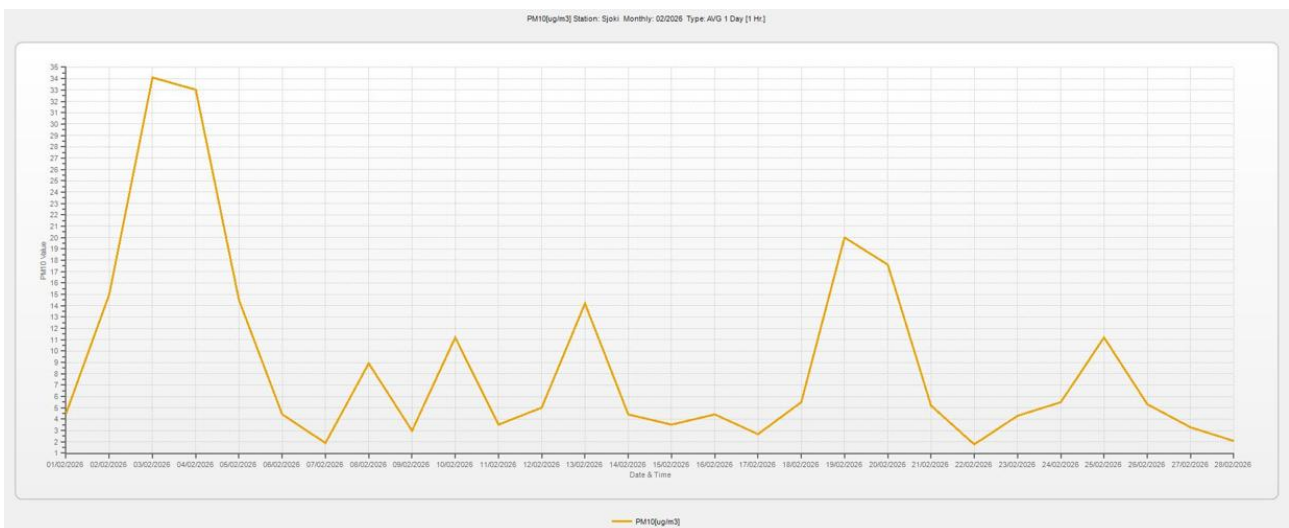
Vuorokausiarvo ei ylittänyt kuun aikana EU:n raja-arvon lukuarvoa (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).

Hengitettävien hiukkasten osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 88,0 % hyvä, 11,6 % tyydyttävä ja 0,4 % välttävä.





Kuva 1. Hengitettävien hiukkasten tuntipitoisuus helmikuussa 2026.



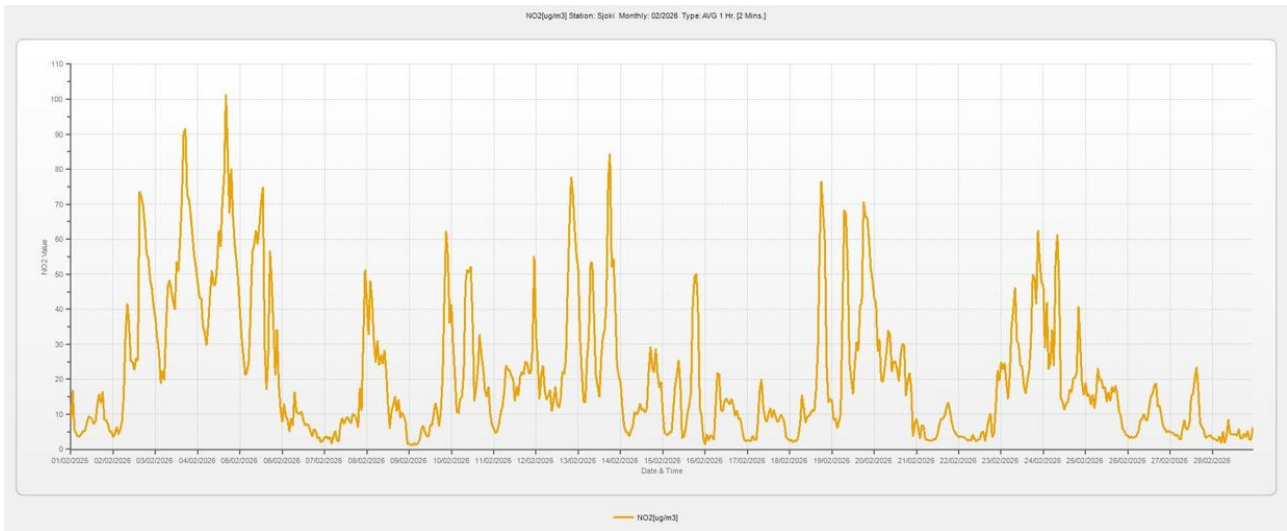
Kuva 2. Hengitettävien hiukkasten vuorokausipitoisuus helmikuussa 2026.

Typpidioksidi, NO₂

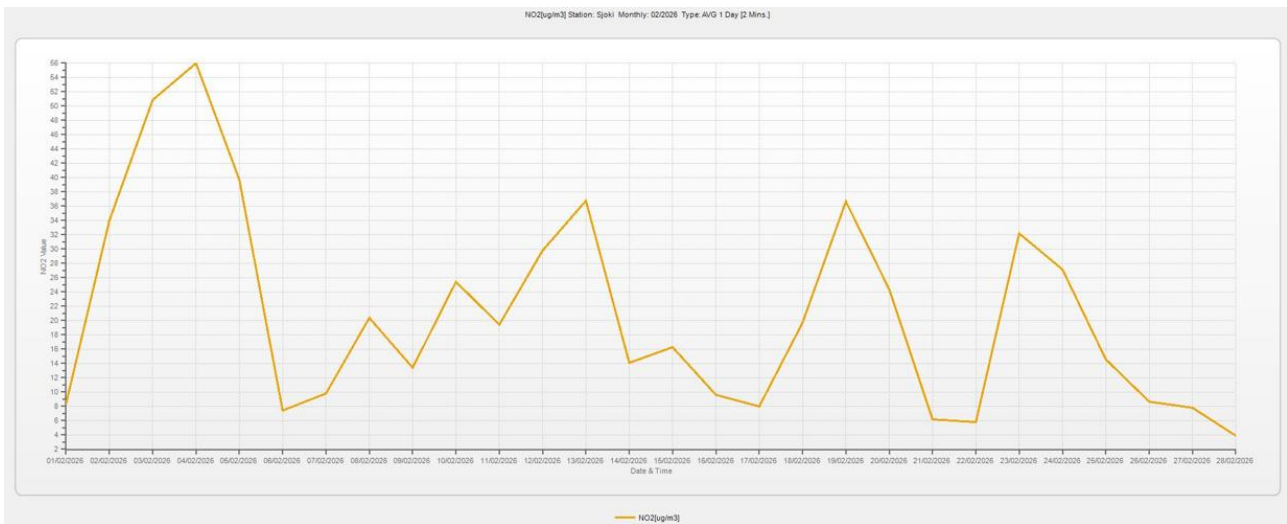
Mittausten ajallinen kattavuus oli 100 %.

2. suurin vuorokausiarvo oli 50,9 µg/m³, joka on 72,7 % ohjearvosta (70 µg/m³). Huipputuntipitoisuus oli 101,3 µg/m³. Tuntiohjearvoon verrattava 99 %-pisteen arvo on 77,7 µg/m³, joka on 51,8 % ohjearvosta (150 µg/m³).

Typpidioksidin osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 82,6 % hyvä, 14,4 % tyydyttävä ja 3,0 % välttävä.



Kuva 3. Typpidioksidin tuntipitoisuus helmikuussa 2026.



Kuva 4. Typpidioksidin vuorokausipitoisuus helmikuussa 2026.

Laatinut/lisätiedot:

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

