

SEINÄJOEN SEUDUN ILMANLAADUN MITTAUSTEN KUUKAUSIRAPORTTI

ELOKUU 2026

YHTEENVETO SEINÄJOEN VAPAUDENTIELLÄ SIJAITSEVAN ILMANLAADUN MITTAUSASEMAN MITTAUSTULOKSISTA

Elokuussa Seinäjoen Vapaudentien mittausasemalla tehtyjen hengitettävien hiukkasten (PM10) ja typenoksidien (NOx) mittausten mukaan ilmanlaatu oli mitatusta ajasta lähes kokonaan hyvää.

Ilmanlaatua kuvaava ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 95,8 % hyvä ja 4,2 % tyydyttävä.

RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

Mitatuissa pitoisuuksissa ei havaittu raja- tai ohjearvojen ylityksiä.

Hengitettävät hiukkaset, PM10

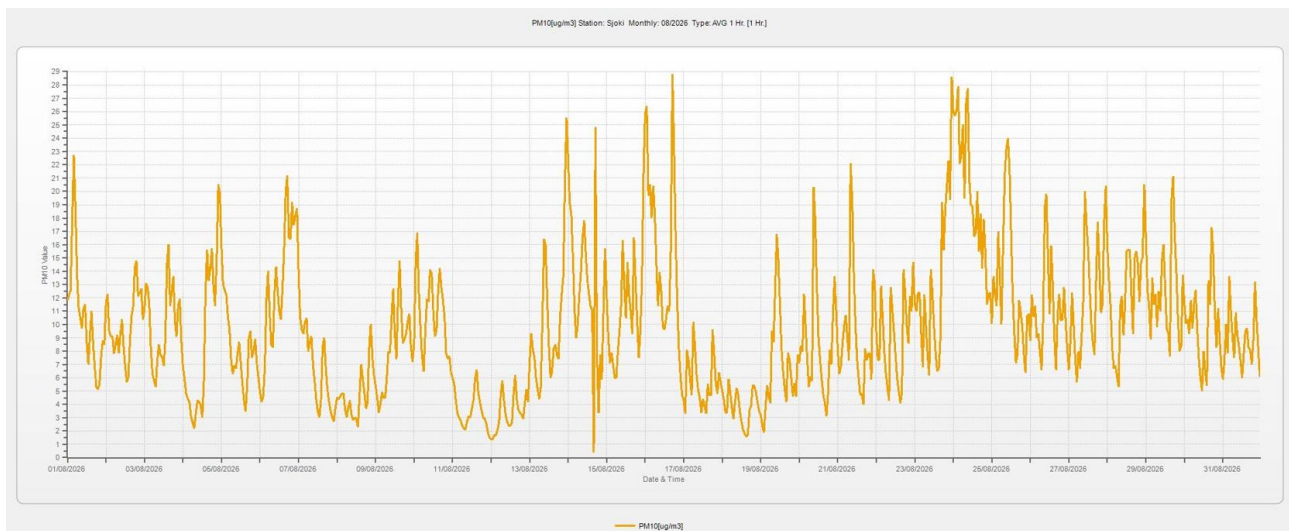
Mittausten ajallinen kattavuus oli 100 %.

Tuntipitoisuuden keskiarvo oli 9,8 µg/m³. Huipputuntipitoisuus oli 28,8 µg/m³.
2. suurin vuorokausiarvo oli 15,4 µg/m³, joka on 22,0 % ohjearvosta (70 µg/m³).

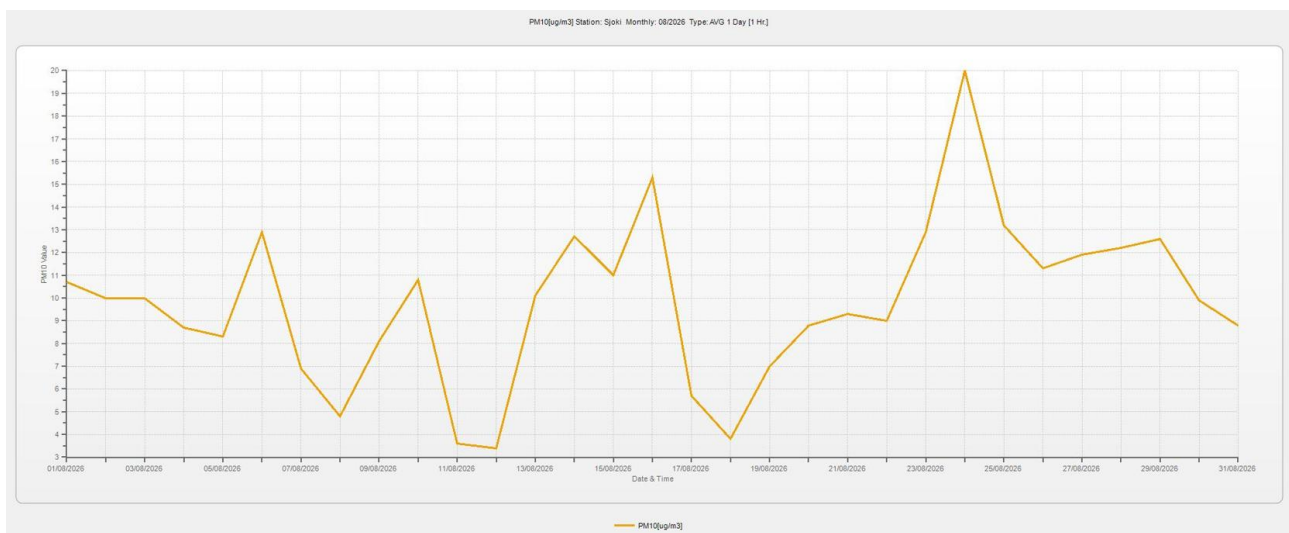
Vuorokausiarvo ei ylittänyt kuun aikana EU:n raja-arvon lukuarvoa (50 µg/m³).

Hengitettävien hiukkasten osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 95,8 % hyvä ja 4,2 % tyydyttävä.





Kuva 1. Hengitettävien hiukkasten tuntipitoisuus elokuussa 2026.



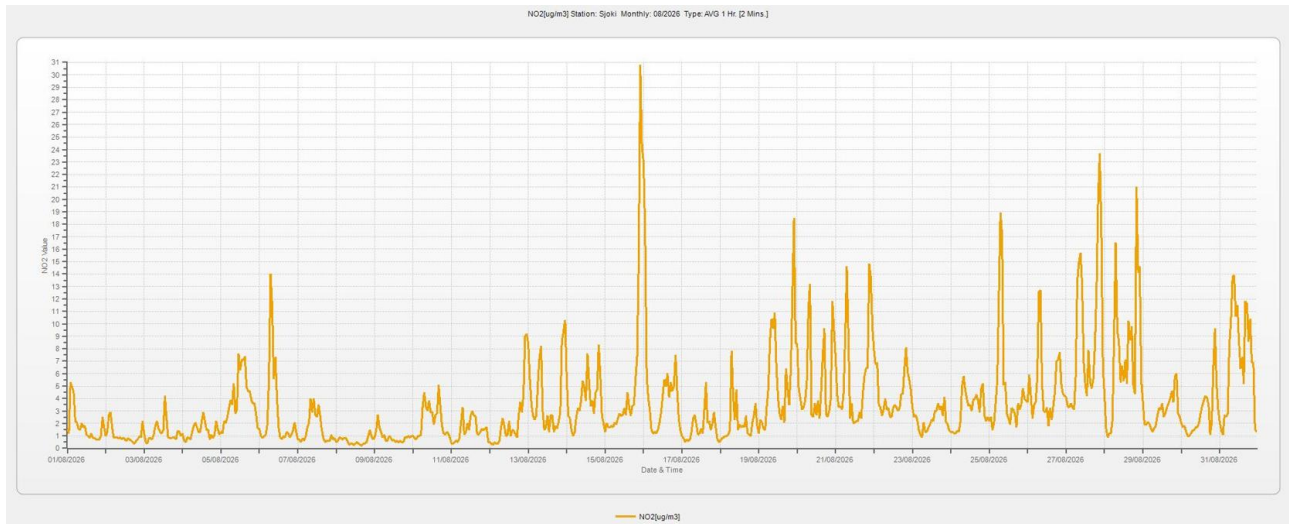
Kuva 2. Hengitettävien hiukkasten vuorokausipitoisuus elokuussa 2026.

Typpidioksidi, NO₂

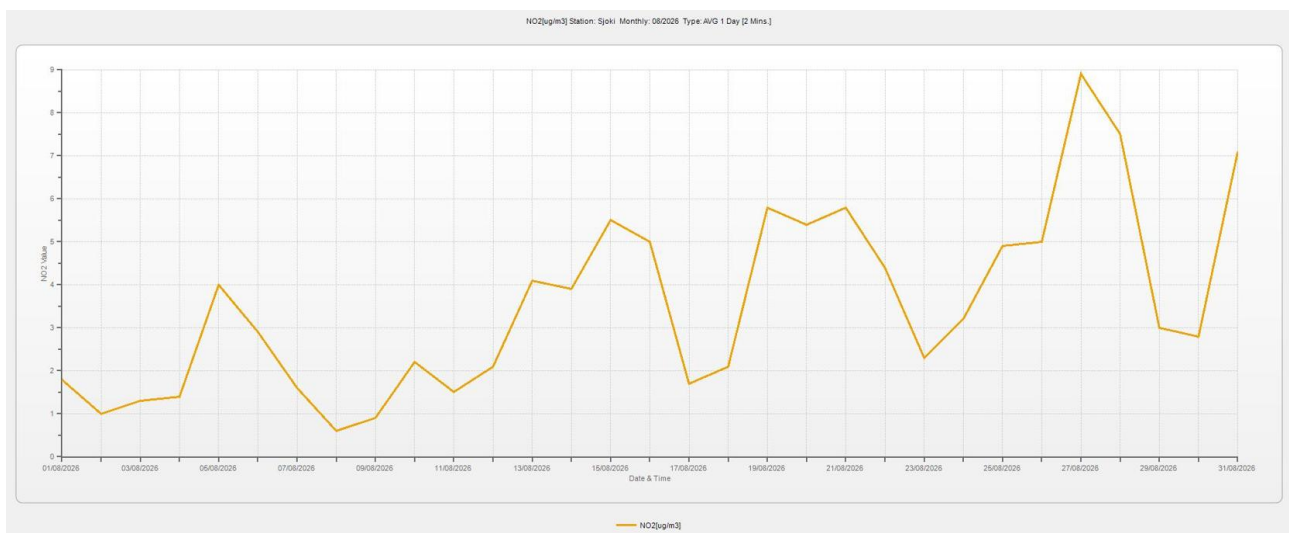
Mittausten ajallinen kattavuus oli 100 %.

2. suurin vuorokausiarvo oli 7,5 µg/m³, joka on 10,7 % ohjearvosta (70 µg/m³).
Huipputuntipitoisuus oli 30,8 µg/m³. Tuntiohjearvoon verrattava 99 %-pisteen arvo on 18,5 µg/m³, joka on 12,3 % ohjearvosta (150 µg/m³).

Typpidioksidin osalta ilmanlaatuindeksi oli mitatusta ajasta 100 % hyvä.



Kuva 3. Typpidioksidin tuntipitoisuus elokuussa 2026.



Kuva 4. Typpidioksidin vuorokausipitoisuus elokuussa 2026.

Laatinut/lisätiedot:

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

