

## ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI HEINÄKUUN 2019

### YHTEENVETO NIITTYKATU 2:SSA SIJAITSEVAN MITTAUSASEMAN TULOKSISTA

Heinäkuussa Hämeenlinnan Niittykatu 2:ssa olevalla mittauskopilla tehtyjen mittausten mukaan ilmanlaatu oli pääosin hyvää. Ilmanlaatu vaihteli hyvän ja tyydyttävän välillä (ollen 0,7 % ajasta tyydyttävää ja 99,3 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **59** jolloin ilmanlaatu oli siis *tyydyttävää!*

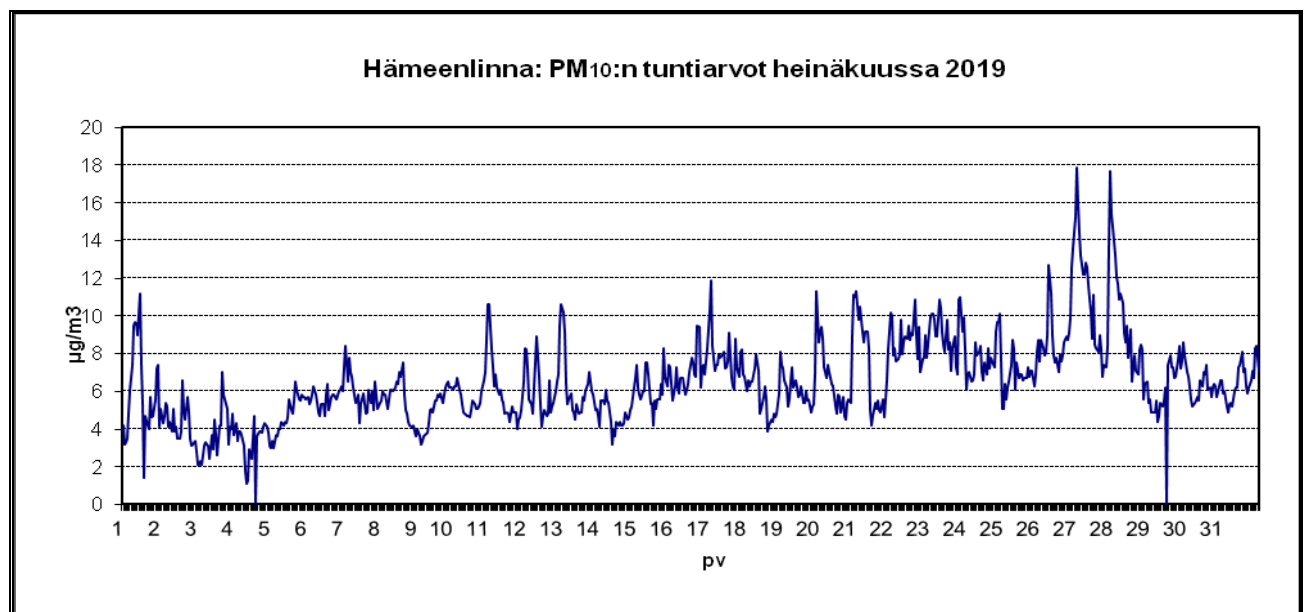
### RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

=====

Mittauksissa ei ylitetty ohje- eikä raja-arvoja kuun aikana.

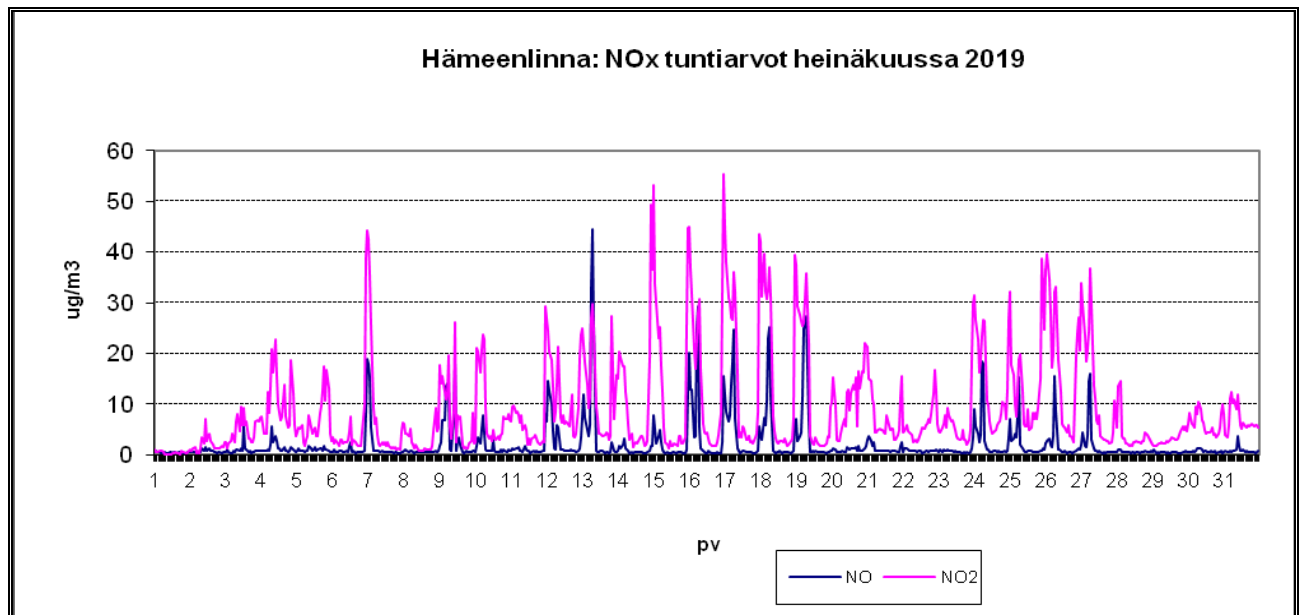
#### Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(100 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , joka on 13 % ohjearvosta ( $70 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Huipputuntipitoisuus oli  $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy). Ylityksiä oli kahdeksan kappaletta vuonna 2018. Ylityksiä ei ollut lainkaan vuosina 2016-2017 (vuonna 2015 niitä oli kahdeksan kappaletta).



**Typpidioksidi** (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(98,6 %)**)

99 %:n arvo oli  $37 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , joka on 25 % ohjearvosta. Toiseksi suurin vuorokausiarvo ( $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) on 20 % ohjearvosta. Huipputuntiarvo oli  $51 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .



Mikkelissä 01.08.2019 Juha Pulkkinen