

ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI MARRASKUU 2019

YHTEENVETO NIITTYKATU 2:SSA SIJAITSEVAN MITTAUSASEMAN TULOKSISTA

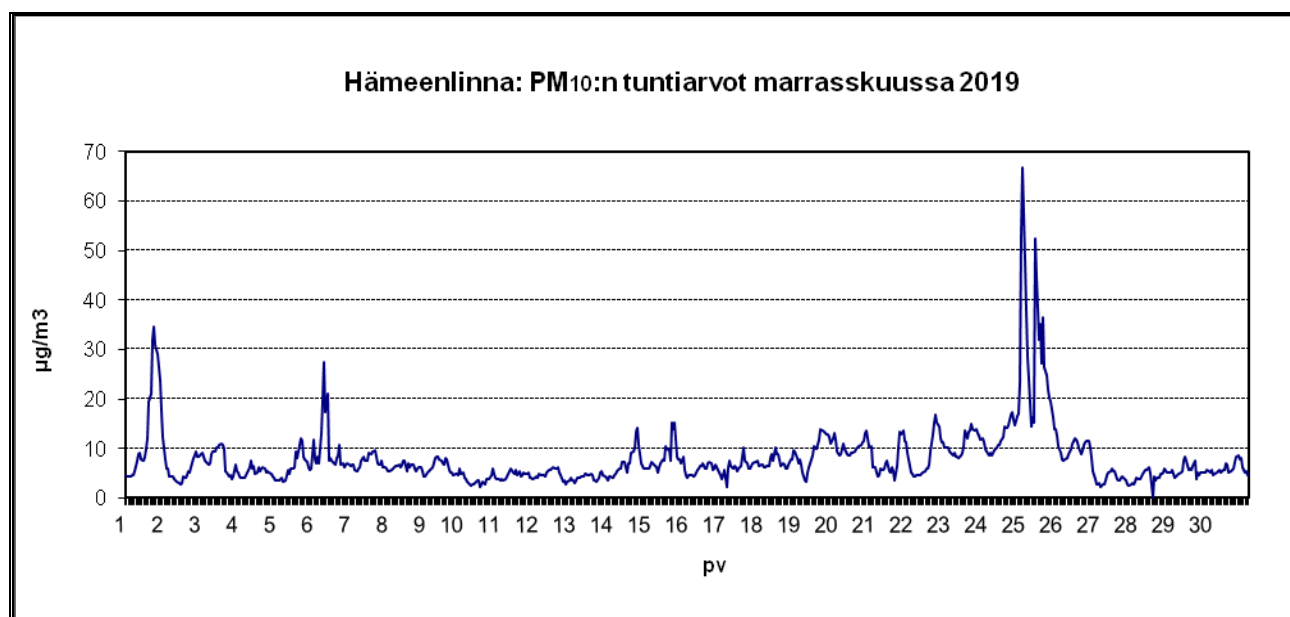
Marraskuussa Hämeenlinnan Niittykatu 2:ssa olevalla mittauskopilla tehtyjen mittausten mukaan ilmanlaatu oli pääosin hyvää. Ilmanlaatu vaihteli hyvän ja tyydyttävän välillä (ollen 0,6 % ajasta välttävää; 4,91 % ajasta tyydyttävää ja 94,5 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **83** jolloin ilmanlaatu oli siis **välttävää!**

RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

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

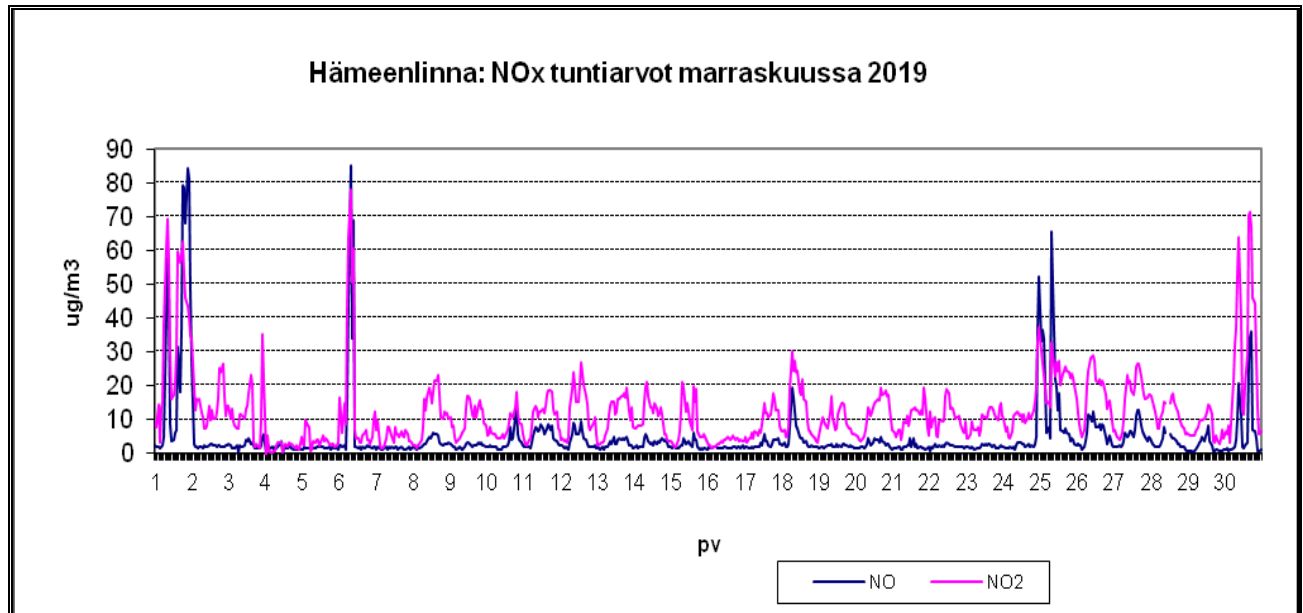
Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(99,8 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 24 % ohjearvosta ($70 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Huipputuntipitoisuus oli $67 \mu\text{g}/\text{m}^3$. 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 **(98,3 %)**)

99 %:n arvo oli $63 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 42 % ohjearvosta. Toiseksi suurin vuorokausiarvo ($30 \mu\text{g}/\text{m}^3$) on 43 % ohjearvosta. Huipputuntiarvo oli $78 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Mikkelissä 02.12.2019 Juha Pulkkinen