

ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI MARRASKUU 2018

YHTEENVETO NIITTYKATU 2:SSA SIJAITSEVAN MITTAUSASEMAN TULOKSISTA

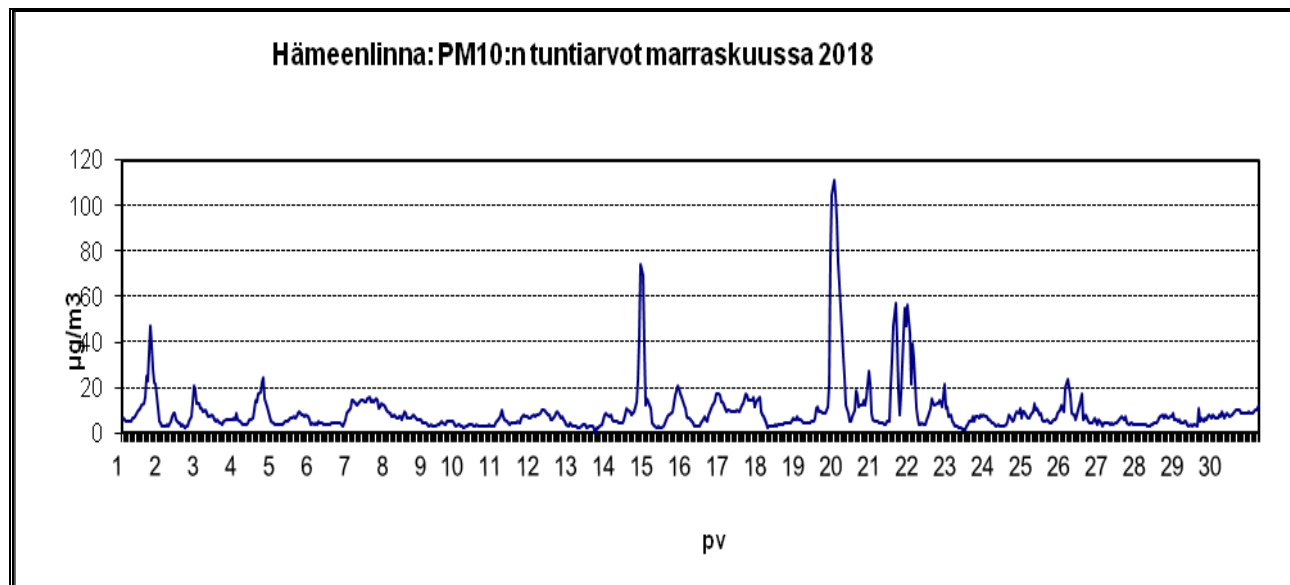
Marraskuussa Hämeenlinnan Niittykatu 2:ssa olevalla mittauskopilla tehtyjen mittauksien mukaan ilmanlaatu oli pääosin hyvää. Ilmanlaatu vaihteli hyvän ja huonon välillä (ollen 0,4 % ajasta huonoa; 1,3 % ajasta välttävää; 7,0 % ajasta tyydyttävää ja 91,3 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **105** jolloin ilmanlaatu oli siis **huonoa!**

RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

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

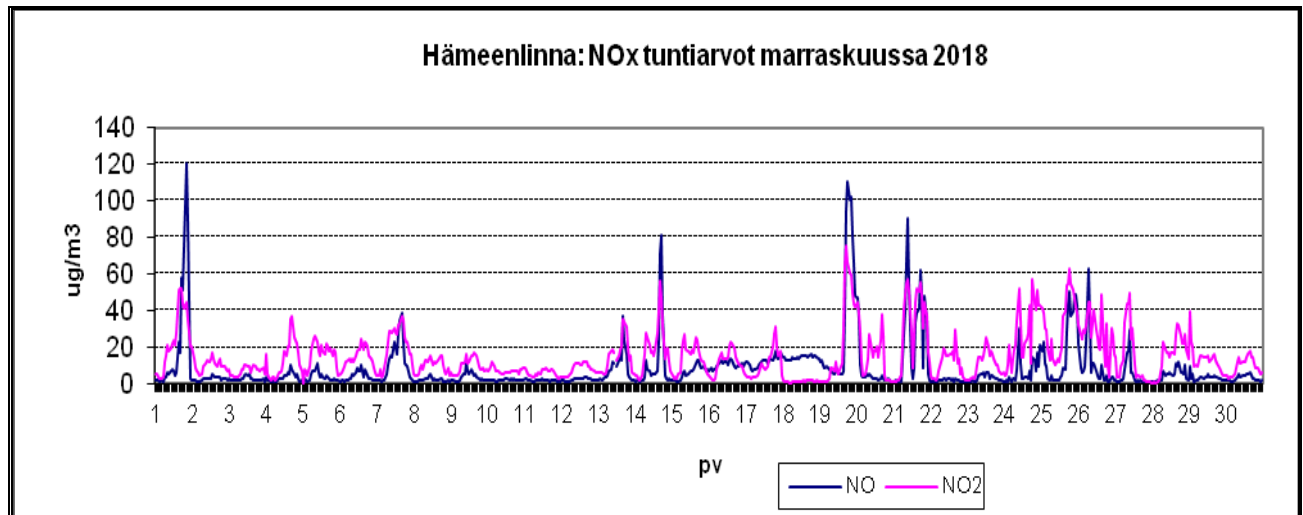
Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(99,8 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli $26 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 37 % ohjearvosta ($70 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Huipputuntipitoisuus oli $111 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy). Ylityksiä on toistaiseksi ollut 8 kpl 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 $57 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 38 % ohjearvosta. Toiseksi suurin vuorokausiarvo ($30 \mu\text{g}/\text{m}^3$) on 43 % ohjearvosta. Huipputuntiarvo oli $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Mikkelissä 02.12.2018 Juha Pulkkinen