

ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI MARRASKUU 2021

YHTEENVETO NIITTYKATU 2:SSA SIJAITSEVAN MITTAUSASEMAN TULOKSISTA

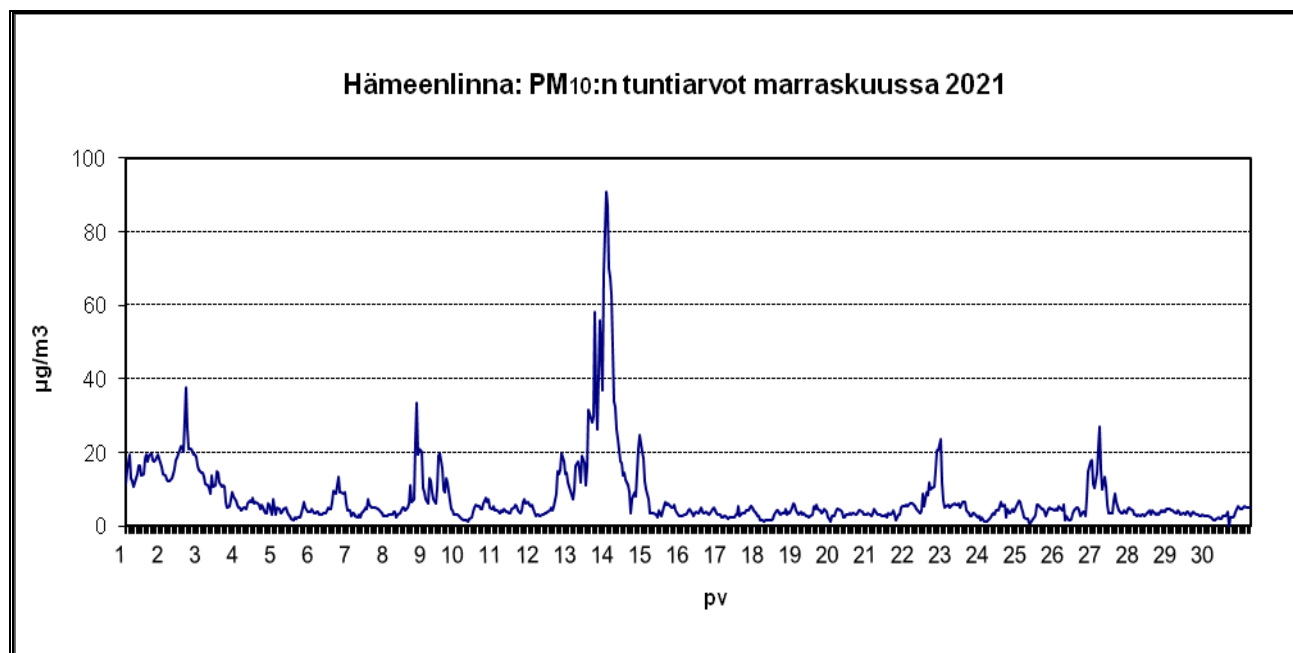
Marraskuussa Hämeenlinnan Niittykatu 2:ssa olevalla mittauskopilla tehtyjen mittauksien mukaan ilmanlaatu oli pääosin hyvää (ollen 1,1 % ajasta välttävää; 4,9 % ajasta tyydyttävää ja 94,0 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **91** jolloin ilmanlaatu oli siis **välttävää**.

RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

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

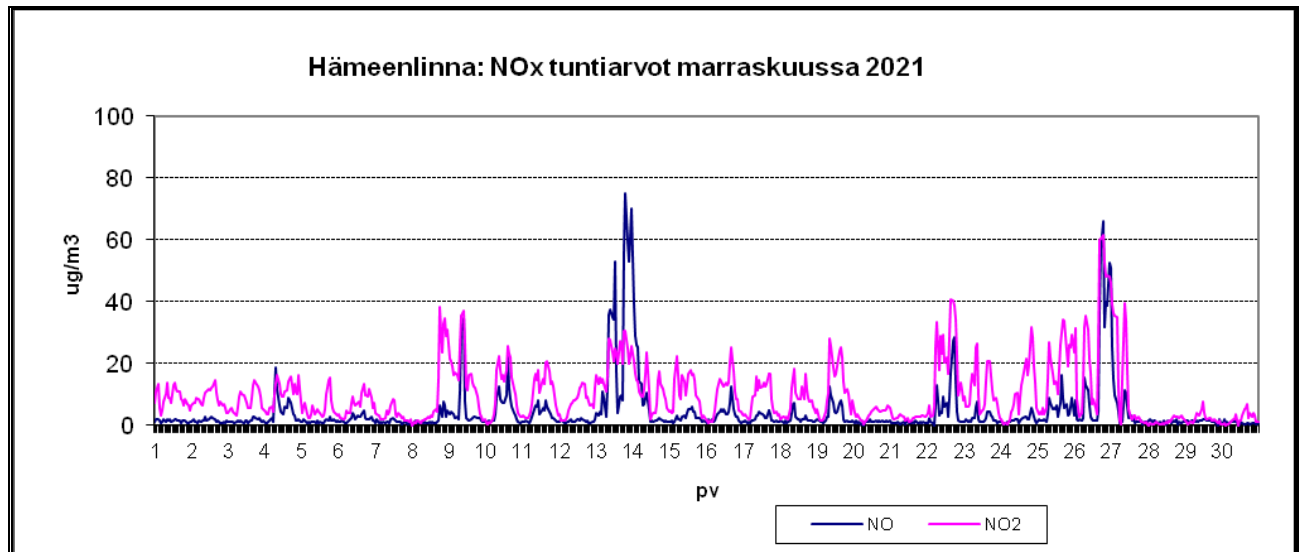
Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(99,9 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 27 % ohjearvosta ($70 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Huipputuntipitoisuus oli $91 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy). Vuonna 2021 ei toistaiseksi ole ollut ylityksiä. Ylityksiä oli kahdeksan kappaletta vuonna 2018. Ylityksiä ei ollut lainkaan vuosina 2016-2017 eikä 2019-2020 (vuonna 2015 ylityksiä oli kahdeksan kappaletta).



Typpidioksidi (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(98,3 %)**)

99 %:n arvo oli $46 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 31 % ohjearvosta. Toiseksi suurin vuorokausiarvo ($21 \mu\text{g}/\text{m}^3$) on 30 % ohjearvosta. Huipputuntiarvo oli $62 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Mikkelissä 01.12.2021 Juha Pulkkinen