

ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI HELMIKUU 2019

YHTEENVETO JÄMSÄN KESKUSTAN SEPPOLANTIEN SEKÄ LÄÄKÄRITALON MITTAUSASEMIEN TULOISTA

Helmikuussa Seppolantien mittausasemalla tehtyjen hengitettävän pölyn mittauksien sekä Lääkäritalolla tehtyjen rikkidioksidimittauksien mukaan ilmanlaatu oli pääasiassa hyvää (ollen 1,2 % ajasta välttävää; 3,4 % ajasta tyydyttävää ja 95,4 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **91**, jolloin ilmanlaatu oli siis **välttävää!**

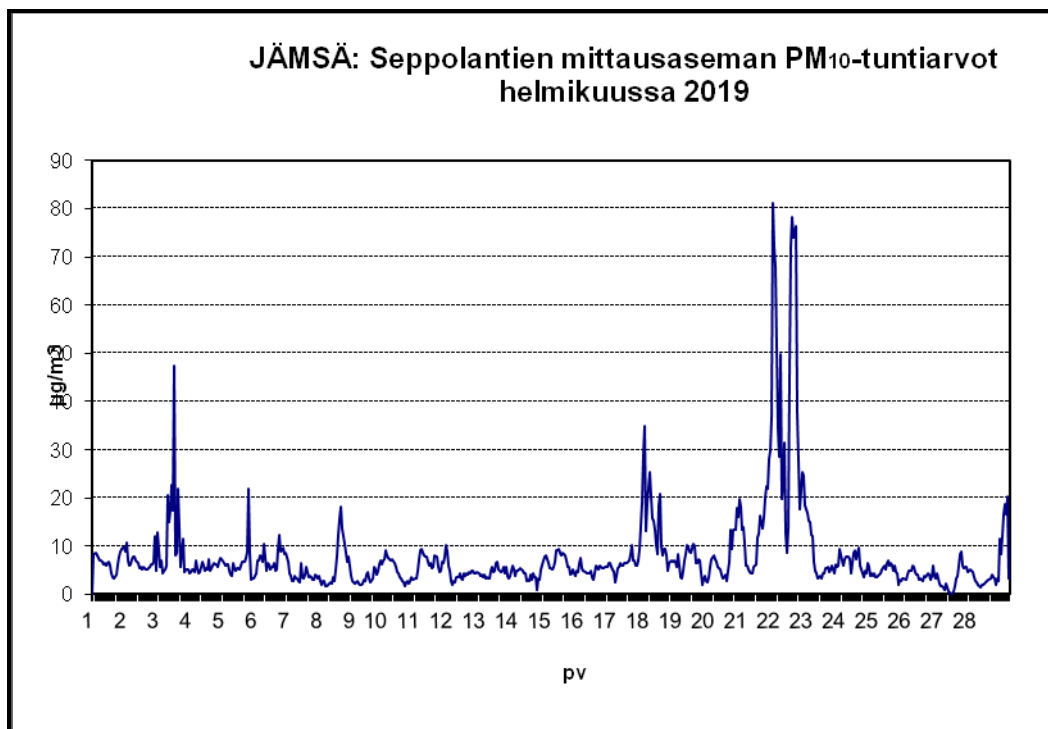
RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

=====

Tehdyissä mittauksissa ei havaittu ohje- eikä raja-arvon ylityksiä.

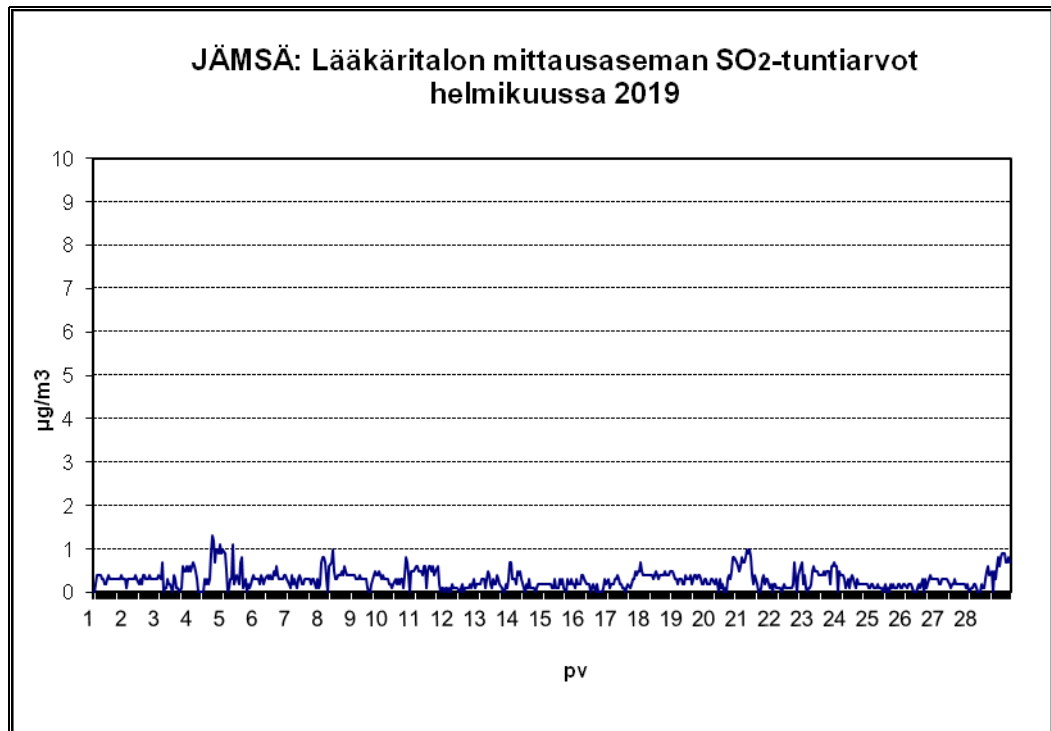
Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana (100 %))

Toiseksi suurin vrk-arvo oli **25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** , joka on 36 % ohjearvosta (**70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$**). Huipputuntipitoisuus oli **51 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** . Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana. Lukuarvon ylityksiä oli kahdeksan kappaletta vuonna 2018 ja viisi kappaletta vuonna 2017 (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy).



Rikkidioksidi (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(98,1 %)**)

Toiseksi suurin vuorokausiarvo oli $0,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on $<1 \%$ ohjearvosta ($80 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
Tuntiohjearvoon verrattava 99 %:n arvo oli $1,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on $<1 \%$ ohjearvosta ($250 \mu\text{g}/\text{m}^3$) ohjearvosta. Huipputuntipitoisuus oli $1,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Mikkelissä 01.03.2019 Juha Pulkkinen