

ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI ELOKUU 2013

YHTEENVETO JÄMSÄN KESKUSTASSA SEPPOLANTIELLÄ SIJAITSEVAN MITTAUSASEMAN TULOKSISTA

Elokuussa Seppolantien mittausasemalla tehtyjen hengitettävän pölyn ja typenoksidien mittausten mukaan ilmanlaatu oli pääosin hyvää (ollen 3,6 % ajasta tyydyttävää ja 96,4 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **64**, jolloin ilmanlaatu oli siis *tyydyttävää!*

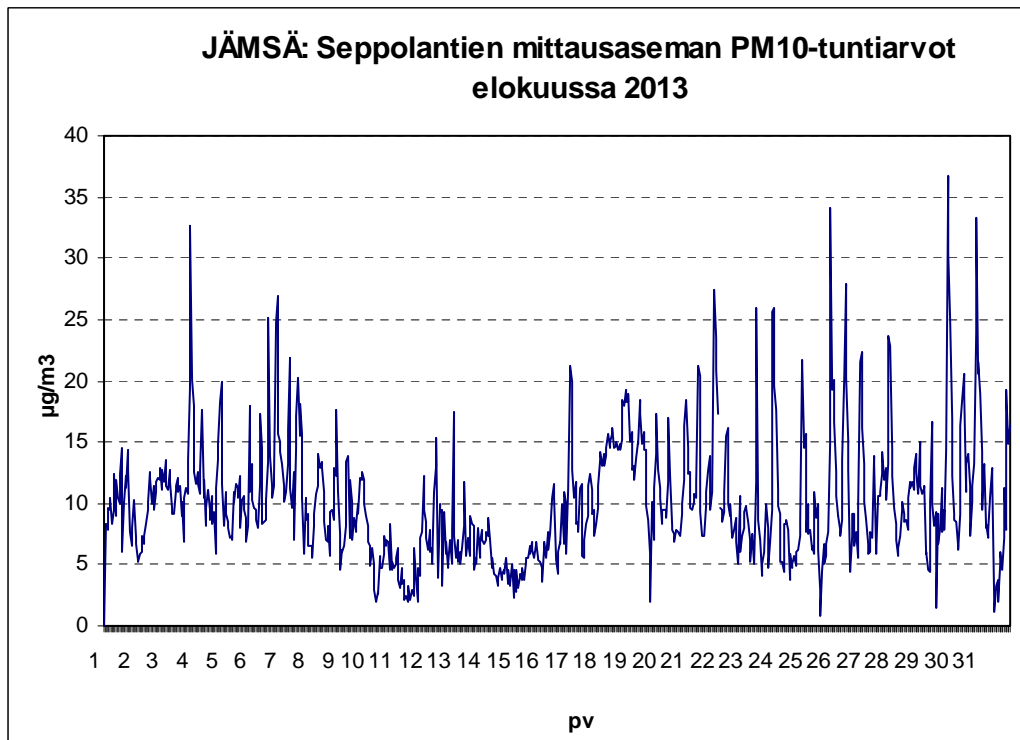
RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

=====

Tehdyissä mittauksissa ei kuluneen kuun aikana ylittynyt ohje-, eikä raja-arvoja.

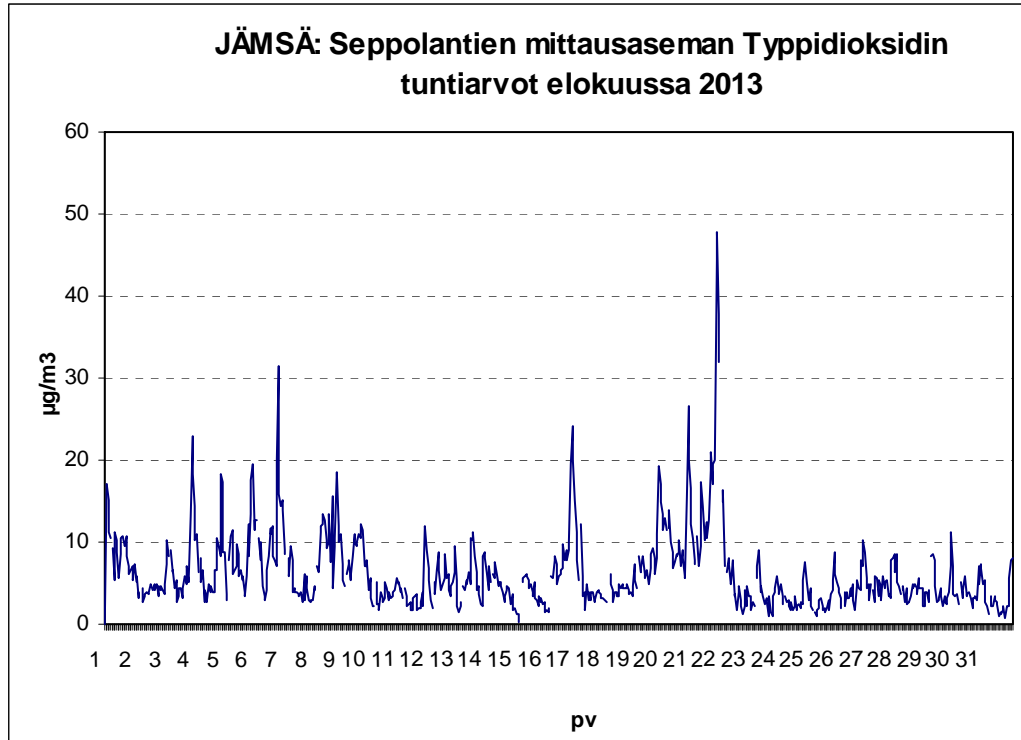
Hengitettävä Pöly (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(99,9 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 20 % ohjearvosta ($70 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Huipputuntipitoisuus oli $37 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana. Lukuarvon ylityksiä on toistaiseksi ollut yhteensä 10 kappaletta vuonna 2013 (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy).



Typidioksidi (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(95,7 %)**)

Toiseksi suurin vuorokausiarvo oli $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$, joka on 16 % ohjearvosta ($70 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
Tuntiohjearvoon verrattava 99 %:n arvo oli $23 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 15 % ohjearvosta ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
ohjearvosta. Huipputuntipitoisuus oli $48 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Mikkelissä 01.09.2013 Juha Pulkkinen