

## ILMANLAADUN KUUKAUSIRAPORTTI TAMMIKUU 2016

### YHTEENVETO JÄMSÄN KESKUSTAN SEPPOLANTIEN JA LÄÄKÄRITALON MITTAUSASEMIEN TULOKSISTA

Tammikuussa Seppolantien mittausasemalla tehtyjen hengitettävän pölyn mittauksien mukaan ilmanlaatu oli pääosan ajasta hyvää (ollen 3,4 % ajasta välttävää; 24,6 % ajasta tyydyttävää ja 72,0 % ajasta hyvää). Pahimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa **94**, jolloin ilmanlaatu oli siis **välttävää!**

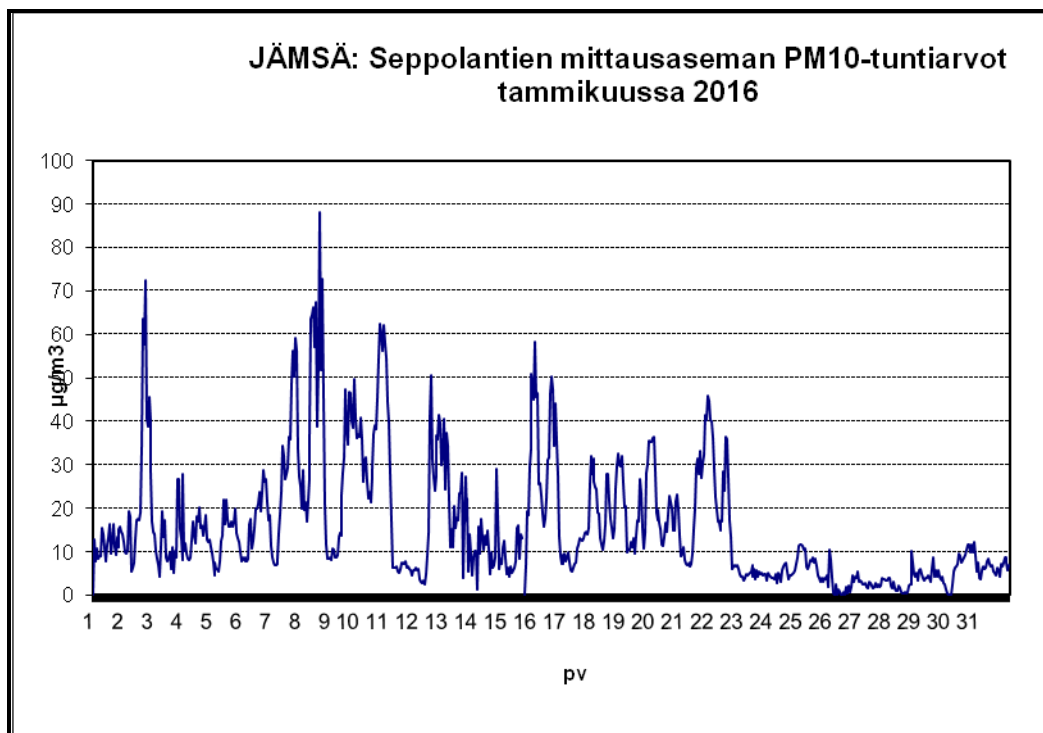
#### RAJA- JA OHJEARVOVERTAILUT

=====

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

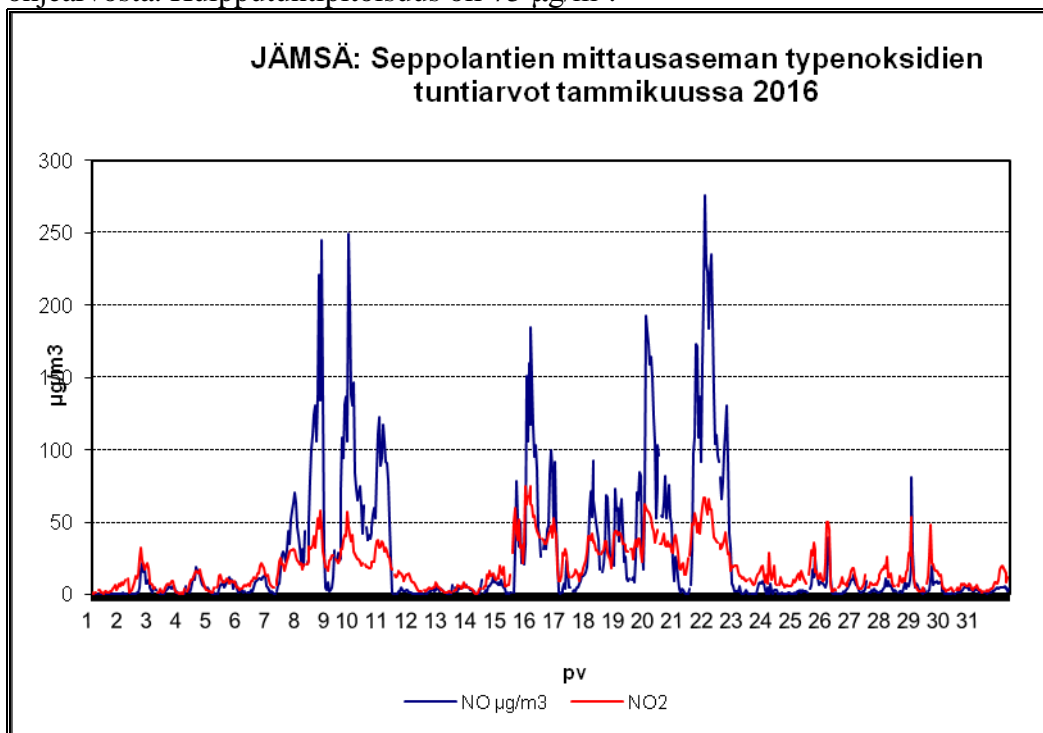
**Hengitettävä Pöly** (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(99,8 %)**)

Toiseksi suurin vrk-arvo oli **38  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** , joka on 54 % ohjearvosta (70  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Huipputuntipitoisuus oli 88  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa kuun aikana. Lukuarvon ylityksiä oli kaksitoista kappaletta vuonna 2015 (lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kappaletta, ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy).



**Typpidioksidi** (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(98,0 %)**)

Toiseksi suurin vuorokausiarvo oli  $44 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , joka on 63 % ohjearvosta ( $70 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Tuntiohjearvoon verrattava 99 %:n arvo oli  $63 \mu\text{g}/\text{m}^3$  42 % ohjearvosta ( $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) ohjearvosta. Huipputuntipitoisuus oli  $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .



**Rikkidioksidi** (Mittausten ajallinen edustavuus oli kuun aikana **(98,0 %)**)

Toiseksi suurin vuorokausiarvo oli  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , joka on 2 % ohjearvosta ( $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Tuntiohjearvoon verrattava 99 %:n arvo oli  $2,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$  1 % ohjearvosta ( $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) ohjearvosta. Huipputuntipitoisuus oli  $3,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

