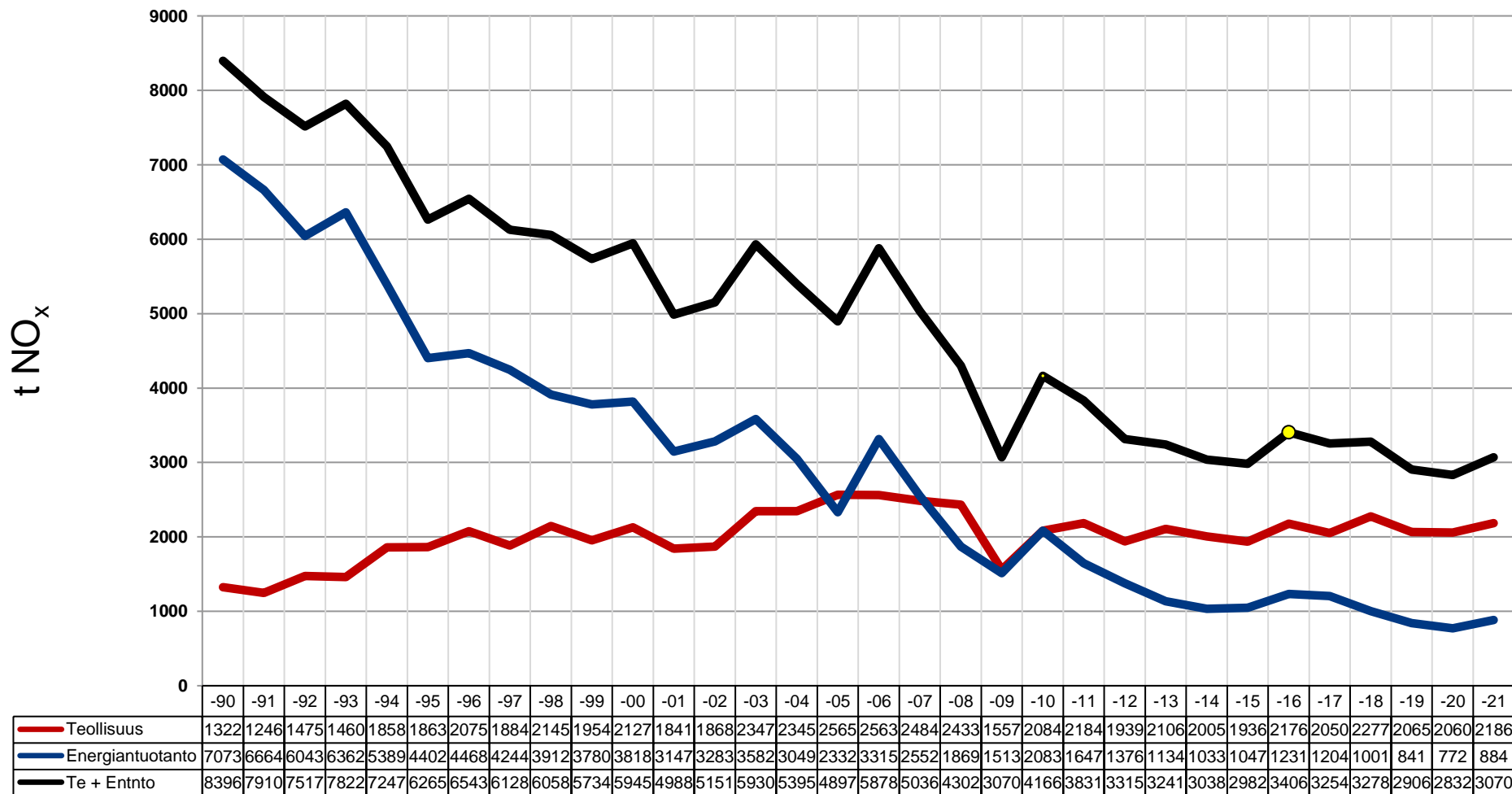
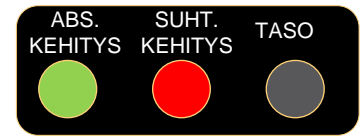




Y3. Teollisuuden ja energiantuotannon NO_x-päästöt (Kymenlaakso)



Lähde: VAHTI



Y3. Teollisuuden ja energiantuotannon NO_x-päästöt (Kymenlaakso)

Arviointiperusteet: Kymenlaakson teollisuuden ja energiantuotannon kokonaistypenoksidipäästöt kasvoivat v. -21 8,4 % edellisvuodesta.

Teollisuus: Kymenlaakson teollisuuden yhteenlasketut typenoksidipäästöt kasvoivat edellisvuodesta 6,1 % ja osuus koko Suomen vastaavista päästöistä oli v.-21 10,6 %. Kemiallisen puunjalostusteollisuuden (pl. vierivoimalaitokset) typenoksidipäästöt kasvoivat 6,1 % edellisvuodesta ja osuus alueen teollisuuden typenoksidipäästöistä on v.-90 - -20 välillä vaihdellut 67 - 94 % välillä (94 % v.-21). Kymenlaakson kemiallisen puunjalostusteollisuuden osuus koko Suomen vastaavista typenoksidipäästöistä oli v.-21 16,6 %, osuuden vaihdeltua v.-90 – 20 välillä 12,4 – 26,0 % (VAHTI-tiedot).

Energiantuotanto: V.-21 energiantuotannon päästöt kasvoivat edellisvuodesta 14,1 % ja osuus koko Suomen vastaavista päästöistä oli 4,1 % osuuden vaihdeltua v.-90- -21 välillä 2,8 – 6,9 %. Merkittävin osuus energiantuotannon typenoksidipäästöistä tulee ns. vierivoimalaitoksilta, joilla tarkoitetaan metsäteollisuuden energiasektorille ulkoistamia voimalaitoksia ja höyrykattiloita, joiden tuottama energia menee pääasiassa metsäteollisuuden tarpeisiin.

Indikaattorin kehittyminen: Kymenlaakson teollisuuden ja energiantuotannon yhteenlasketut typenoksidipäästöt ovat olleet laskusuunnassa vuoden 2016 jälkeen, eli kehityssuunnan voidaan katsoa olleen **positiivinen**. VAHTI-tietojen mukaan Kymenlaakson teollisuuden ja energiantuotannon typenoksidipäästöt ovat laskeneet koko Suomen vastaavia päästöjä hitaammin, eli Kymenlaakson typenoksidipäästöjen kehitys vuosina 2015-2020 on ollut vastaavan ajanjakson valtakunnallista päästökehitystä **heikompaa** (VAHTI).