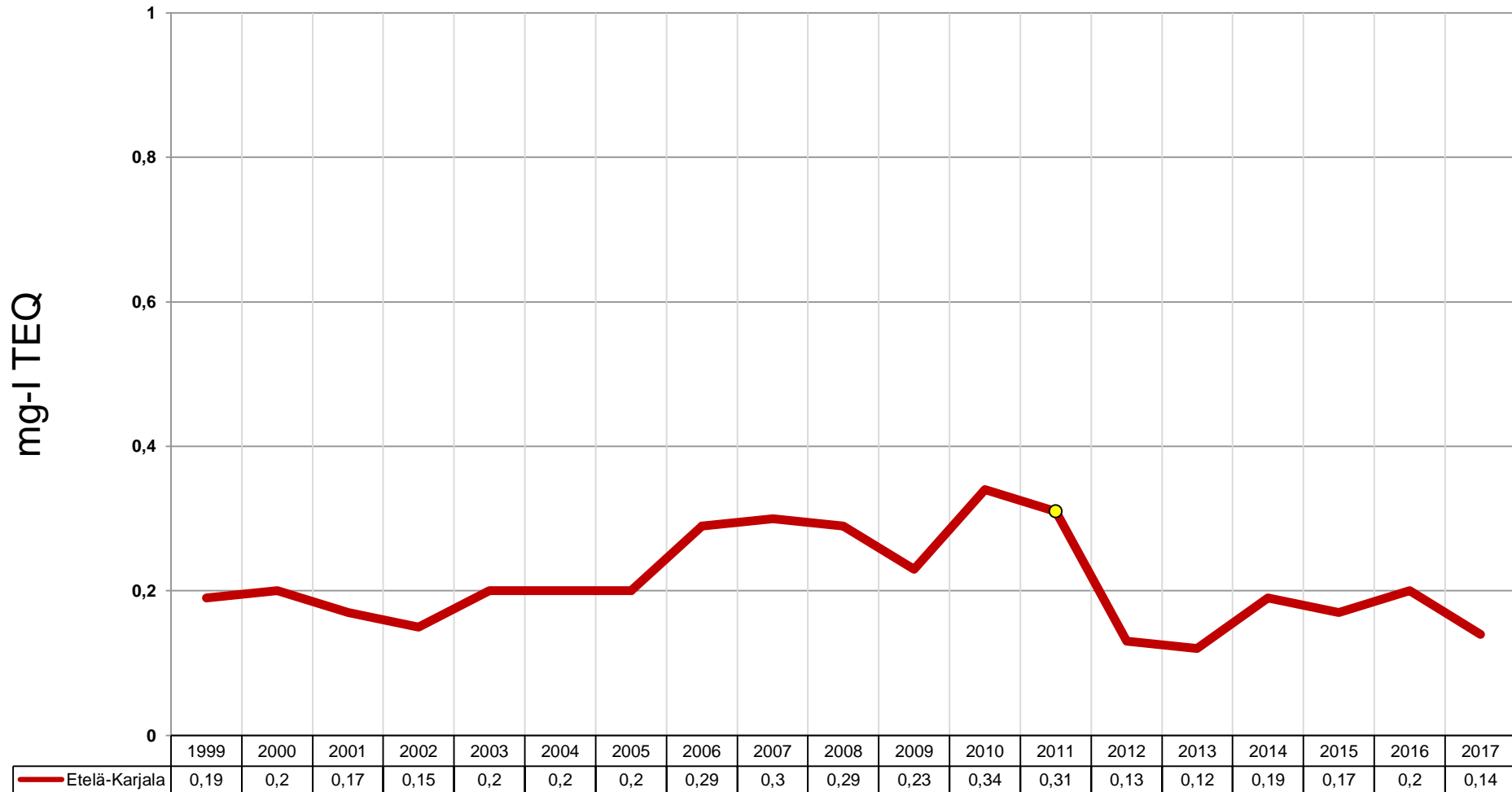
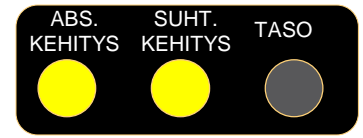




Y7. Teollisuuden ja energiantuotannon dioksiini- ja furaanipäästöt (Etelä-Karjala)



Lähde: VAHTI



Y7. Teollisuuden ja energiantuotannon dioksiini- ja furaanipäästöt (Etelä-Karjala)

Arviointiperusteet: Dioksiinit ja furaanit: Pääosa dioksiini- ja furaanipäästöistä on peräisin kaukokulkeutumissopimuksen toimialoilta: *Rauta- ja terästeollisuus – valokaariuunit, Asuntojen energiantuotanto < 50 MW (kattilat), Sähkön- ja lämmöntuotanto 50 MW ≤ P 300 MW ja teollisuuden polttoaineiden käyttö 50 MW ≤ P ≤ 300 MW.* HERTTA:an talletettujen tietojen mukaan v.-11 Etelä-Karjalan kokonaisdioksiini- ja furaanipäästöt olivat v.-12 luokkaa 500 mg/a koko Suomen vastaavien päästöjen oltua 13 700 mg. VAHTI-tietokantaan on raportoitu v.-17 päästöjä seuraavasti (v.-16): Metsä Board Simpele 0 mg (30 mg), Ovako Bar Oy Ab Imatran terästehtäs 90 mg (120 mg) ja Stora Enso Oyj Imatran tehtaas 50 mg (50 mg) eli yhteensä 140 mg (200 mg).

Indikaattorin kehittyminen: VAHTI-tietojen mukaan päästöt ovat PCDD/-F:n osalta olleet v.-11 - - 17 välillä laskusuuntainen, kun taas HERTTA-laskennan perusteella päästökehitys on ollut tasaista eli eo. seikkojen perusteella indikaattorin kehityssuunta arvioidaan tällä hetkellä [neutraaliksi](#).