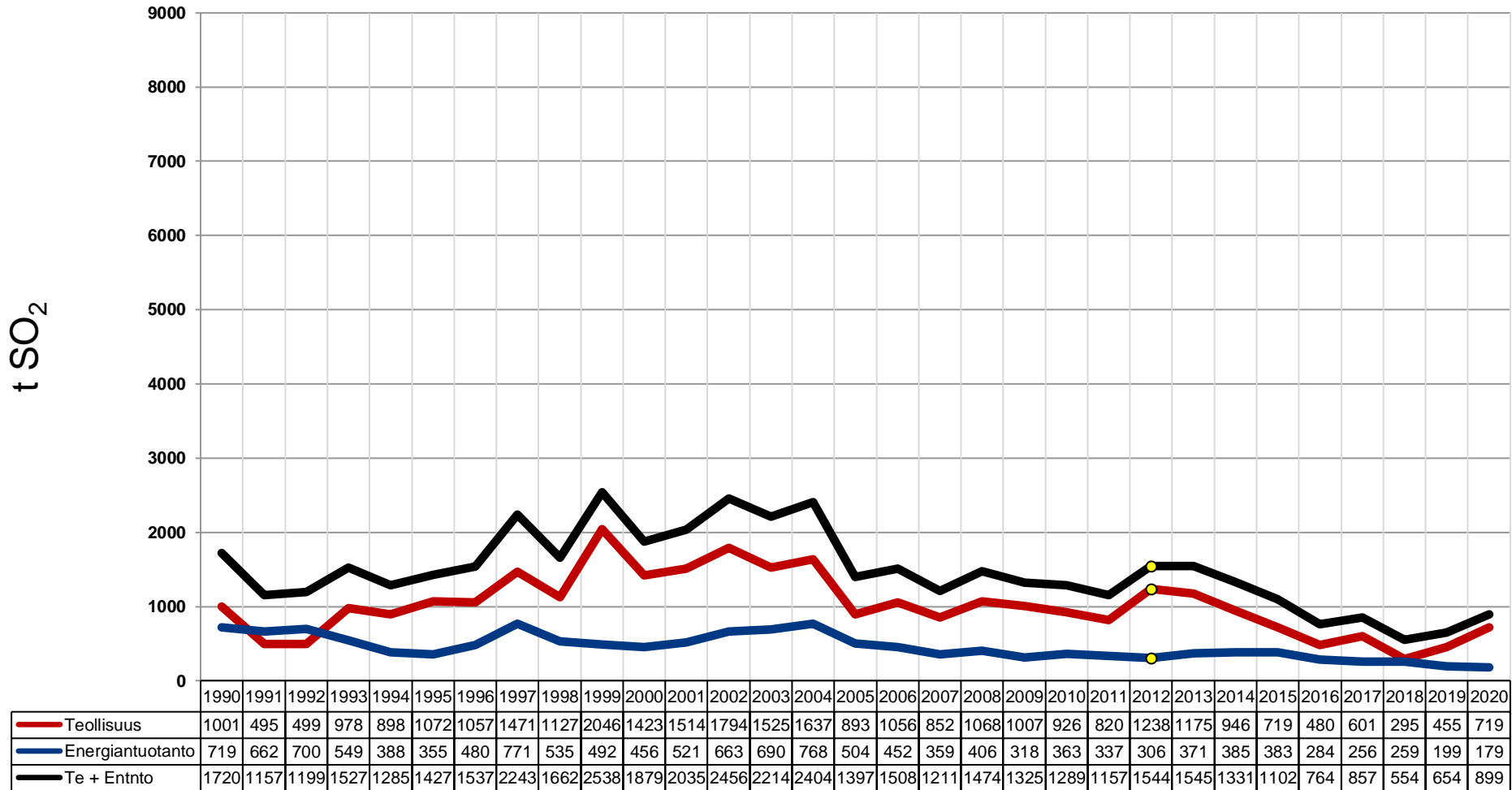
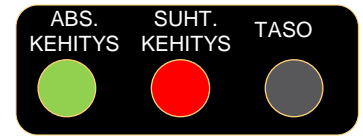




## Y5. Teollisuuden ja energiantuotannon SO<sub>2</sub>-päästöt (Etelä-Karjala)



Lähde: VAHTI



## Y5. Teollisuuden ja energiantuotannon SO<sub>2</sub>-päästöt (Etelä-Karjala)

**Arviointiperusteet:** Etelä-Karjalan teollisuuden ja energiantuotannon yhteenlasketut rikkidioksidipäästöt kasvoivat vuonna 2020 37,5 %.

**Teollisuus:** Etelä-Karjalan teollisuuden rikkidioksidipäästöt kasvoivat v. -20 58,2 % edellisvuodesta. Sellu- ja paperitehtaiden rikkidioksidipäästöt (731,9 t) jakautuivat v. -20 seuraavasti: Hajukaasukattilat ja varapolttimet 31,3 %, muut prosessipäästöt 57,1 %, omat apukattilat 8,3 %, soodakattilat 1,4 % ja meesauunit 1,9 %.

**Energiantuotanto:** Etelä-Karjalan energiantuotannon rikkidioksidipäästöt ovat vähärikkisten/rikittömien polttoaineiden johdosta matalat, mutta kasvaneet hieman Kaukaan Voiman biovoimalaitoksen käyttöönoton jälkeen. Energiantuotannon rikkidioksidipäästöt vähenivät v. -20 9,8 % edellisvuodesta.

**Indikaattorin kehittyminen:** Viimeisen viiden vuoden aikana tämän indikaattorin kehitys on ollut [laskusuunnassa](#). VAHTI-tietokannan mukaan teollisuuden ja energiantuotannon rikkidioksidipäästöt olivat koko Suomen osalta laskeneet vuosina 2015 – 2020 jyrkemmin eli Etelä-Karjalan rikkidioksidipäästöjen kehitys on viimeisen viiden vuoden aikana ollut valtakunnallista kehitystä **negatiivisempaa**.