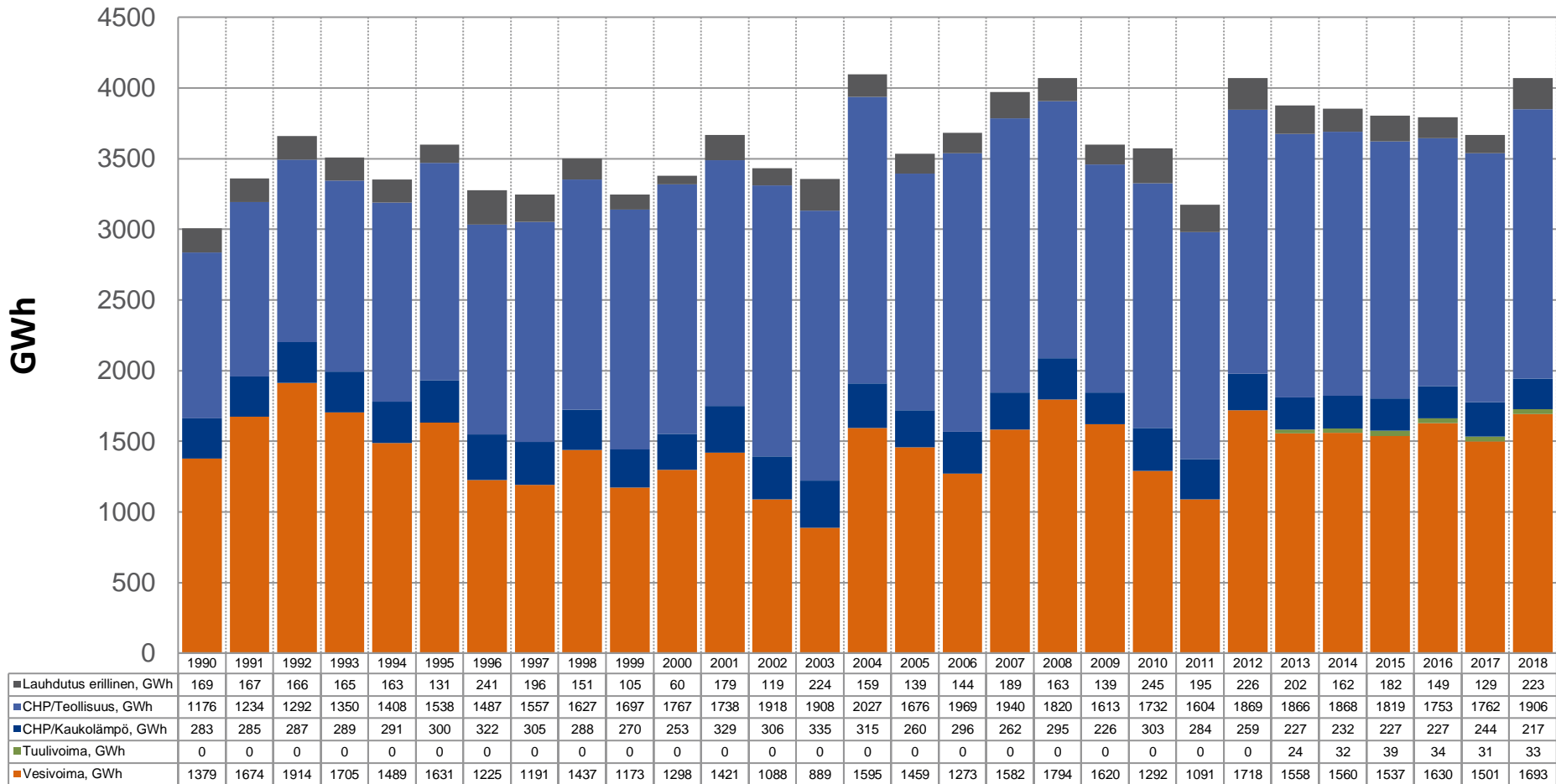
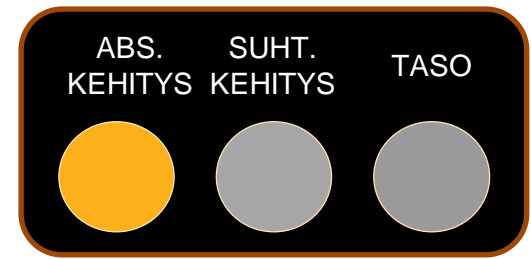




E31. Sähköntuotanto (Etelä-Karjala)





E31. Sähköntuotanto (Etelä-Karjala)

Arviointiperusteet:

Indikaattori E31 kuvaa sähköntuotantoa GWh:na. Kuvaajassa on esitetty sähköntuotanto Etelä-Karjalassa tarkastelujaksolla 1990-2018. Tuotanto on jaettu erilliseen lauhdutukseen, teollisuuden CHP:hen, kaukolämmön CHP:hen, tuulivoimaan ja vesivoimaan.

Tarkastelujakson suurin sähköntuottaja Etelä-Karjalassa, teollisuuden CHP, on tuottanut 47 % tarkastelujakson sähköstä. Toiseksi suurin, vesivoima, on tuottanut 41 % sähköstä. Tarkastelujakson suurin sähköntuotannon määrä on 4096 GWh vuonna 2004. Tästä 159 GWh on erillisestä lauhdutuksesta, 2027 GWh teollisuuden CHP:stä, 315 GWh kaukolämmön CHP:stä, 0 GWh tuulivoimasta ja 1595 GWh vesivoimasta. Tarkastelujakson pienin sähköntuotannon määrä oli 3007 GWh vuonna 1990. Tästä 169 GWh on erillisestä lauhdutuksesta, 1176 GWh teollisuuden CHP:stä, 283 GWh kaukolämmön CHP:stä, 0 GWh tuulivoimasta ja 1379 GWh vesivoimasta.

Indikaattorin kehittyminen:

E31:n trendi tarkastelujaksolla on ollut nouseva. Tarkastelujakson viimeisen vuoden arvo on edellistä vuotta 405 GWh korkeampi, mutta tätä edeltävinä vuosina arvot olivat olleet laskussa. Viimeaikaisen kehityksen voidaan sanoa olleen [neutraalia](#).