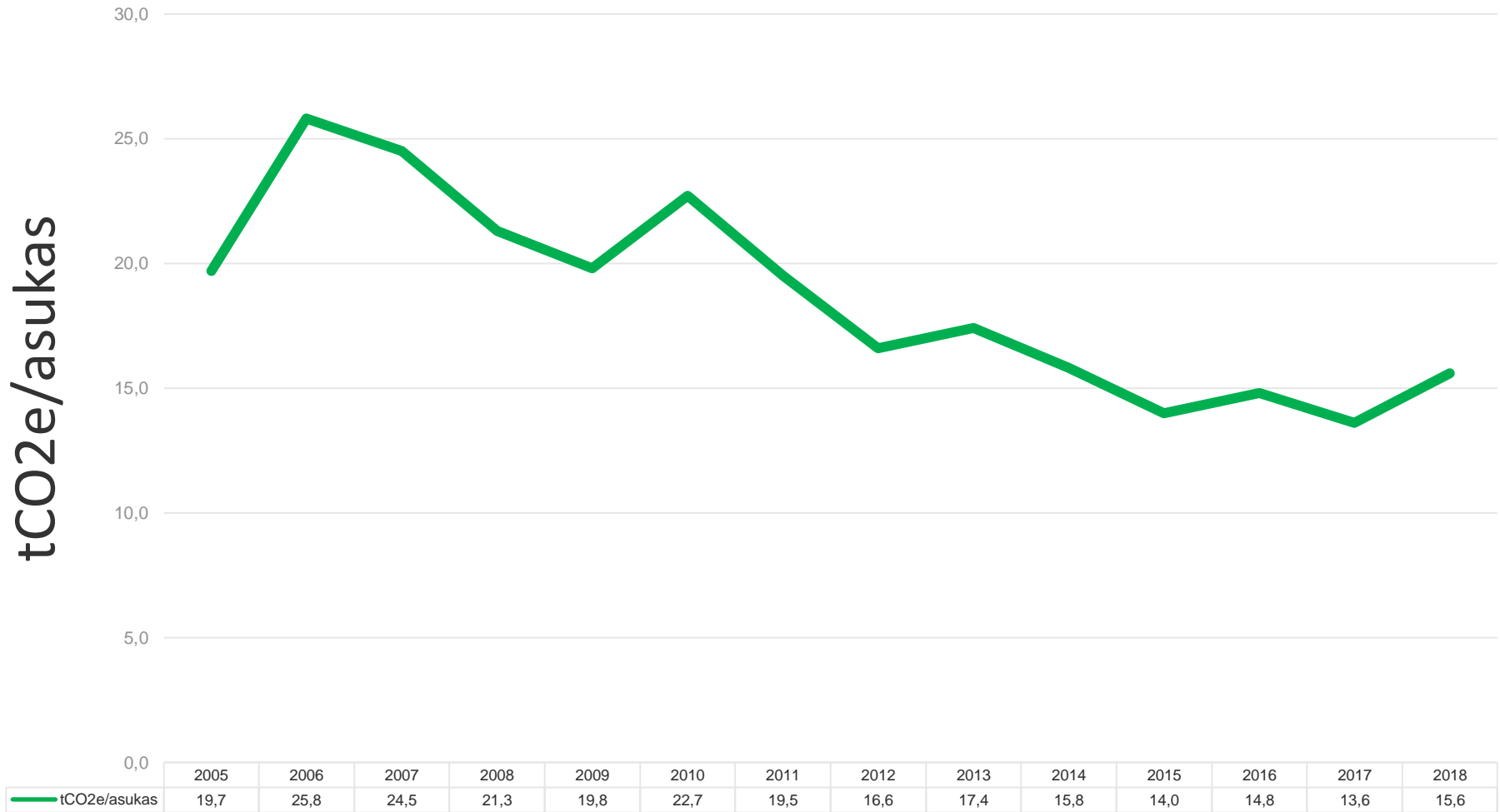
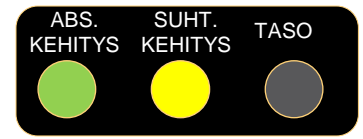




Y1b. KHK-päästöt (Etelä-Karjala)



Lähteet: päästötiedot paastot.hiilineutraalisuomi.fi , Pinta-aratiedot maanmittauslaitos.fi => pinta-arat kunnittain ja asukasluvutiedot Stat.fi => kuntien avainluvut



Y1b. KHK-päästöt (Etelä-Karjala)

Arviointiperusteet: Kaikki Suomen kasvihuonekaasuintentaarion päästöt lukuun ottamatta teollisuuden prosessipäästöjä, kotimaan lentoliikennettä, jäänmurtajia ja maankäyttösektoria. Hinku-laskennasta poiketen mukana ovat kaikki teollisuuden päästöt ja läpiajoliikenne. Ei sisällä päästökompensatioita.

Vuosi 2018 (kt)	Savitaipale	Lemi	Luumäki	Taipalsaari	Lappeenranta	Imatra	Ruokolahti	Parikkala	Rautjärvi	Yhteensä
Kulutussähkö	2,8	1,3	5,5	2,4	348,7	198,8	3,0	3,5	29,0	595,0
Sähkölämmitys	1,4	1,2	2,6	2,4	14,5	9,2	2,4	2,2	1,4	37,3
Kaukolämpö	1,3	0,9	0,8	3,2	92,6	9,7	3,0	0,8	3,7	116,0
Öljylämmitys	1,8	1,4	3,0	2,0	17,2	12,3	2,4	2,1	1,2	43,4
Muu lämmitys	2,0	1,1	15,4	1,6	21,8	11,9	3,0	2,7	1,3	60,8
Teollisuus	0,4	0,3	6,0	0,0	229,8	178,2	0,0	1,0	58,7	474,4
Työkoneet	3,5	2,0	5,6	2,5	26,0	6,8	4,5	5,6	2,4	58,9
Tieliikenne	10,3	8,6	28,3	9,4	141,1	46,3	15,2	18,0	12,3	289,5
Raideliikenne	0,0	0,0	2,7	0,0	3,9	1,2	0,0	0,8	0,4	9,0
Vesiliikenne	0,3	0,1	0,2	0,7	4,8	1,1	0,5	0,3	0,1	8,1
Maatalous	20,7	9,4	13,6	6,6	44,6	3,8	9,4	30,6	4,9	143,6
Jätteiden käsittely	1,8	0,8	1,5	1,2	103,0	15,1	1,9	1,5	21,9	148,7
F-kaasut	1,0	1,0	1,2	1,0	15,1	7,0	1,4	1,7	0,9	30,3
Yhteensä (kt CO2e/a)	47,5	28,0	86,2	33,0	1062,7	501,5	46,7	70,8	138,1	2014,5
asukasmäärä	3 429	3 043	4 662	4 715	72 699	26 932	5 099	4 842	3 335	128 756
per asukas, t CO2e	13,8	9,2	18,5	7,0	14,6	18,6	9,2	14,6	41,4	15,6
Pinta-ala (km ²)	690,6	262,5	859,8	761,9	1 723,6	191,3	1219,9	760,7	401,9	6872,2
t/km²	68,8	106,7	100,3	43,3	616,6	2 621,5	38,3	93,1	343,6	293,1

Indikaattorin kehittyminen: Asukasta kohti laskettujen KHK-päästöjen trendi on laskusuuntainen eli indikaattorin kehittyminen arvioidaan **positiiviseksi**.