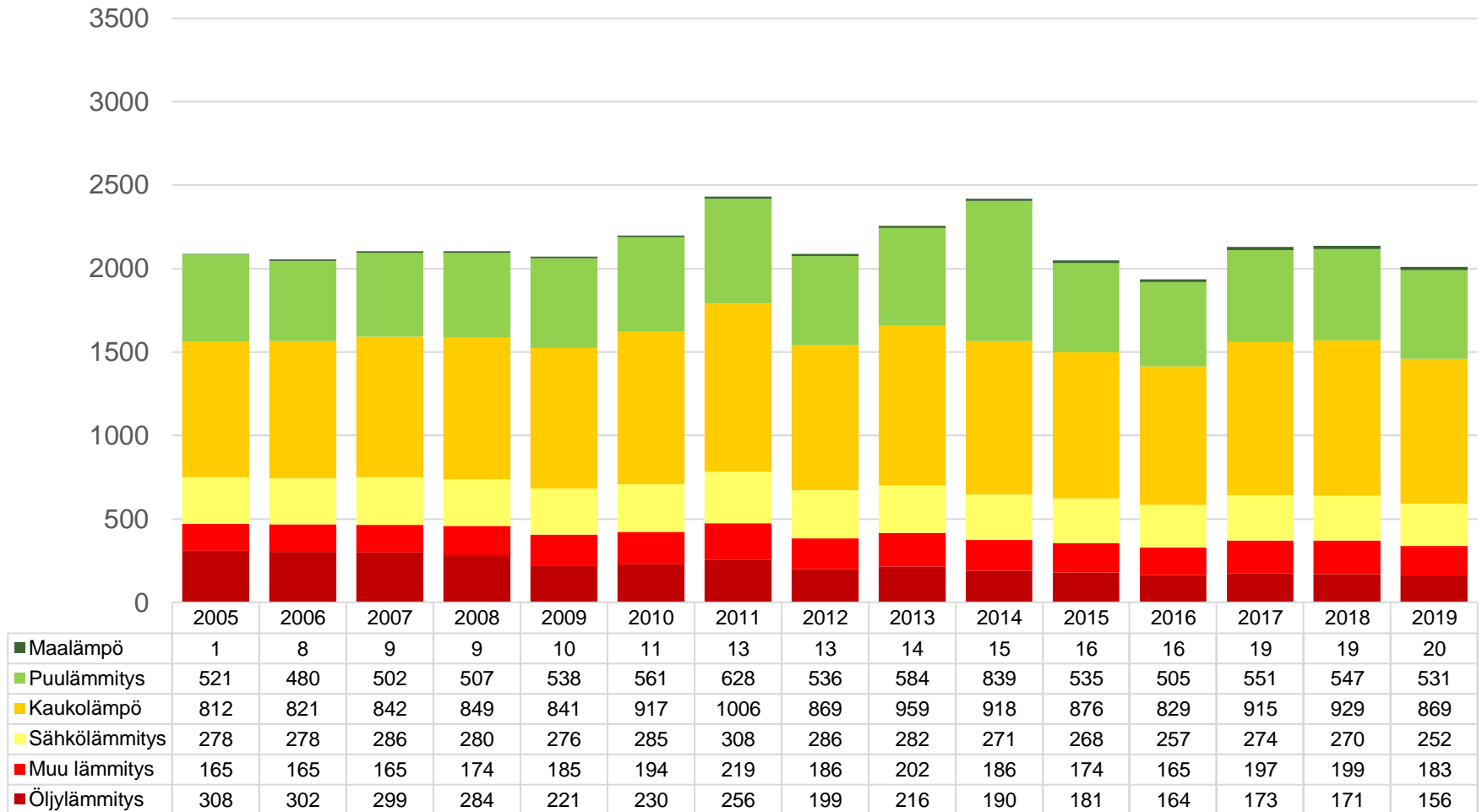




## Y22. Rakennusten lämmitys (GWh) Etelä-Karjala





## Y22. Rakennusten lämmitys (GWh) Etelä-Karjala

**Arviointiperusteet:** Indikaattori Y22 kuvaa rakennusten lämmittämisen energian kulutusta GWh:na. Kuvaajassa on tarkasteltu indikaattorin kehitystä Kymenlaaksossa tarkastelujaksolla 2006-2019. Energiankulutus sekä hiilidioksidipäästöt on haettu SYKE:n HINKU-laskentamallista (linkit taulukon alapuolella).

Lämmitysmuoto	2005	2010	2015	2019	Vuoden 2019 jakauma			
					Asuminen	Palvelut	Teollisuus	Maatalous
1. Sähkölämmitys	278	298	248	252	193	26	27	5
2. Maalämpö	1	8	13	20	17,4	1,9	0,2	0,0
3. Kaukolämpö	812	983	823	868	481	272	115	1
4. Öljylämmitys	308	258	168	156	83	46	24	3
5. Puulämmitys	521	637	513	521	455	15	16	33
6. Muu lämmitys	165	217	167	183	32	33	85	34
<b>Yhteensä (GWh)</b>	<b>2 085</b>	<b>2 401</b>	<b>1 932</b>	<b>2 000</b>	<b>1 261</b>	<b>394</b>	<b>267</b>	<b>76</b>
<b>Päästöt ktCO<sub>2</sub>e</b>	<b>332</b>	<b>350</b>	<b>241</b>	<b>202</b>	<b>106</b>	<b>46</b>	<b>36</b>	<b>12</b>

Lähde: HINKU-Laskenta [https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Paastot\\_ja\\_indikaattorit/Kuntien\\_ja\\_alueiden\\_kasvihuonekaasupaastot](https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Paastot_ja_indikaattorit/Kuntien_ja_alueiden_kasvihuonekaasupaastot)

Laskentamenetelmä/HINKU-laskenta: [https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Paastot\\_ja\\_indikaattorit/Kuntien\\_ja\\_alueiden\\_kasvihuonekaasupaastot/Paastolaskennan\\_menetelma\(50082\)](https://hiilineutraalisuomi.fi/fi-FI/Paastot_ja_indikaattorit/Kuntien_ja_alueiden_kasvihuonekaasupaastot/Paastolaskennan_menetelma(50082))

HINKU-laskennan mukaan rakennusten lämmityksen hiilidioksidipäästöt (CO<sub>2</sub>e) olivat vuonna 2019 202 kt ja vähenemä vuodesta 2005 130 kt.

**Indikaattorin kehittyminen:** Indikaattorin Y22 trendi tarkastelujaksolla on ollut laskeva. Tarkastelujaksena rakennusten lämmityksen hiilidioksidipäästöt ovat olleet laskusuunnassa eli indikaattorin kehitys on siten ollut **positiivista**.