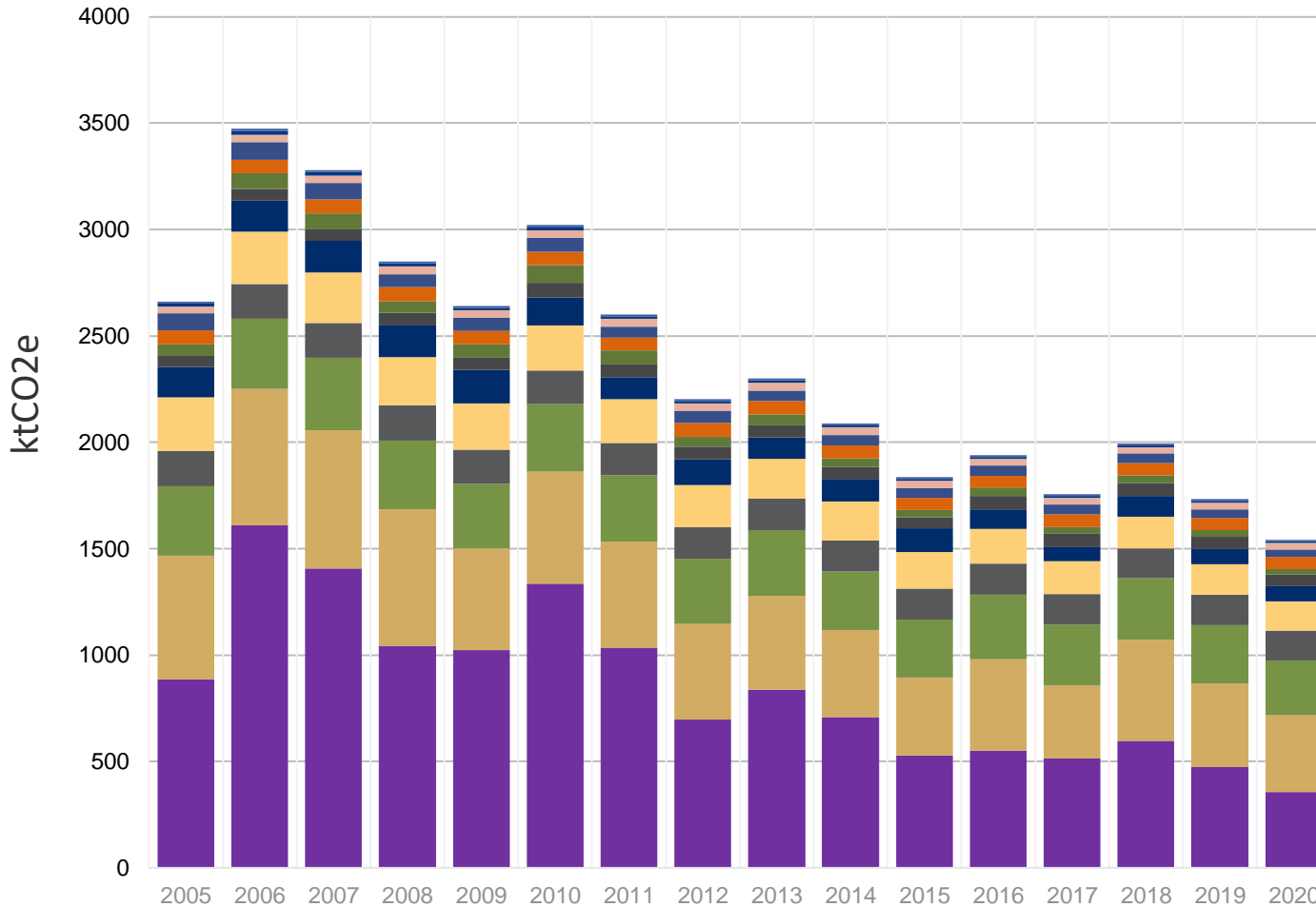
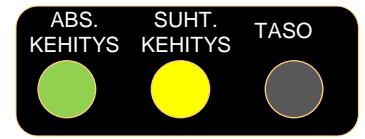


## Y1c. KHK-päästöt (Etelä-Karjala)



Päästöt v. 2019 ktCO <sub>2</sub> e		
Kulutussähkö		474,8
Teollisuus		391,7
Tieliikenne		274,2
Maatalous		143,0
Jätteiden käsittely		142,1
Kaukolämpö		71,7
Muu lämmitys		59,4
Sähkölämmitys		58,9
Työkoneet		57,9
Öljylämmitys		41,2
F-kaasut		30,8
Raideliikenne		9,3
Vesiliikenne		8,4
<b>YHTEENSÄ v.2019</b>		<b>1733</b>

Lähteet: päästötiedot [paastot.hiilineutraalisuomi.fi](https://paastot.hiilineutraalisuomi.fi)



## Y1c. KHK-päästöt (Etelä-Karjala)

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

Kokonaispäästöt	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Kulutus sähkö	886	1611	1406	1044	1022	1336	1034	698	837	708	528	551	515	596	475
Sähkölämmitys	54	75	75	55	63	84	66	46	52	40	33	39	33	36	29
Kaukolämpö	144	147	150	149	157	132	105	120	102	107	111	92	65	96	72
Öljylämmitys	82	81	76	60	61	67	52	57	50	49	44	47	46	44	41
Muu lämmitys	52	52	54	58	60	67	58	62	57	55	53	64	64	61	59
Teollisuus	580	639	650	640	478	526	499	448	443	410	366	429	344	475	392
Työkoneet	64	64	65	67	63	63	60	64	62	61	58	56	58	59	58
Tieliikenne	328	330	342	325	304	317	311	306	307	277	273	304	284	289	274
Raideliikenne	14	18	16	15	13	15	13	12	12	11	9	9	9	9	9
Vesiliikenne	10	10	10	8	8	9	8	8	9	8	10	9	8	8	8
Maatalous	166	165	162	165	160	159	153	149	148	146	145	146	143	141	143
Jätteiden käsittely	251	245	238	227	217	212	206	197	187	181	172	161	156	149	142
F-kaasut	31	35	35	37	35	35	36	36	36	36	35	32	31	30	31
Tuulivoima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>kokonaispäästöt, ktCO<sub>2</sub>e</b>	<b>2662</b>	<b>3473</b>	<b>3279</b>	<b>2849</b>	<b>2641</b>	<b>3020</b>	<b>2600</b>	<b>2203</b>	<b>2300</b>	<b>2089</b>	<b>1837</b>	<b>1939</b>	<b>1755</b>	<b>1994</b>	<b>1733</b>
per asukas, tCO <sub>2</sub> e	20	26	25	21	20	23	20	17	17	16	14	15	14	16	14

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