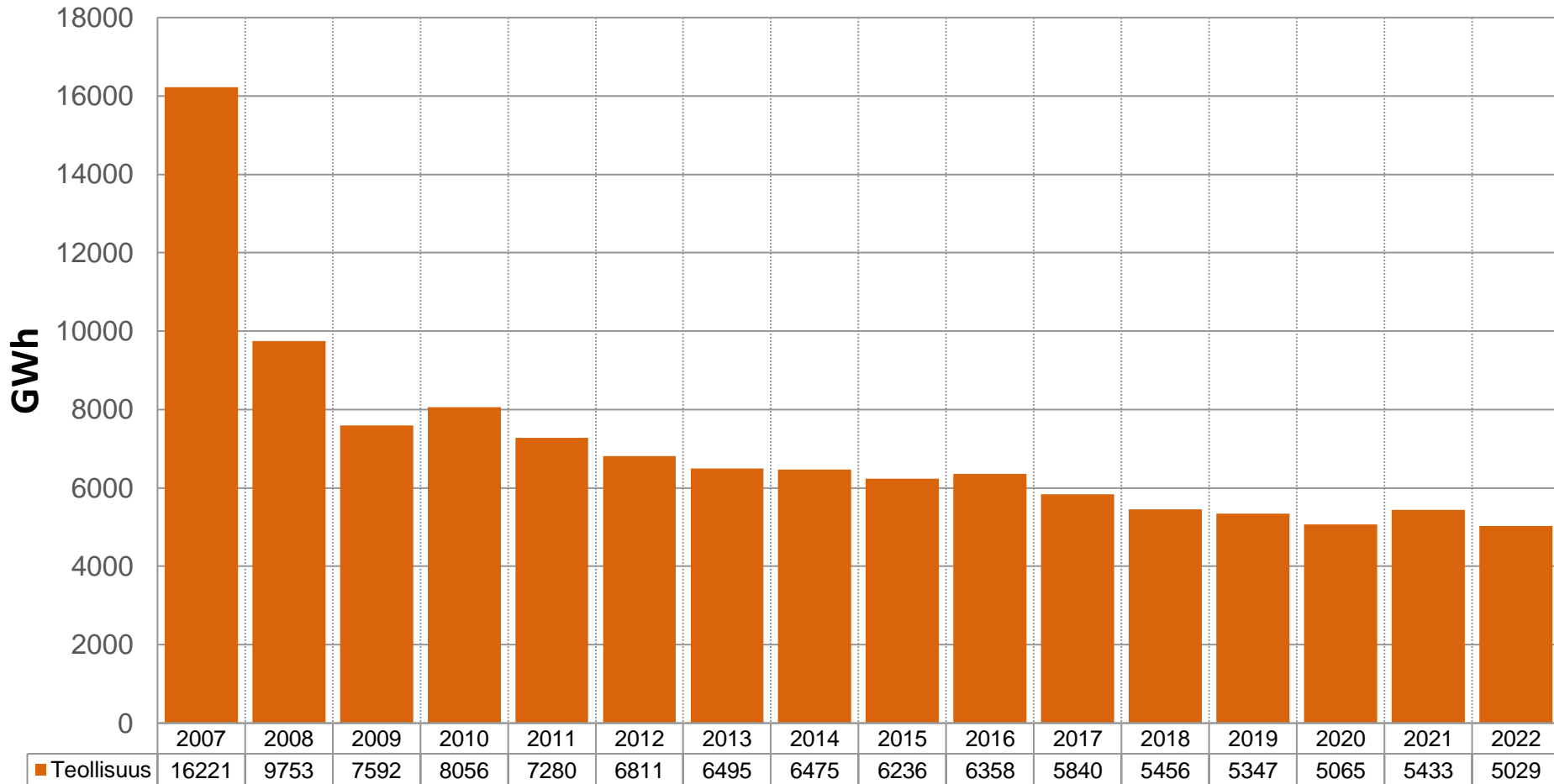
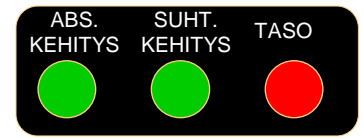




E62. Teollisuuden kokonaisenergiankäyttö (Kymenlaakso)



Tilastotiedot: StatFIN/Energia/Teollisuuden energiankäyttö/12bw – Teollisuuden energiankäyttö maakunnittain, 2007- 2022



E62. Teollisuuden kokonaisenergiankäyttö (Kymenlaakso)

Arviointiperusteet: Arvioinnin lähtötietoina käytetään ympäristönsuojelun tietojärjestelmään talletettuja vuosiraportointitietoja. **Arvionti tehdään indikaattorin E62 ympäristönäkökulmasta eli vähenevä energiankulutus tarkoittaa positiivista kehitystä.**

	Kokonaispäästöt	Yksikkö	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*	-07—22 (%)
Kymenlaakso	Yhteensä (E62)	GWh	16221	9753	7592	8056	7280	6811	6495	6475	6236	6358	5840	5456	5347	5065	5433	5029	-69
	Pinta-alaa kohti (E62/T1)	MWh/km ²	3558	2139	1665	1767	1597	1494	1425	1420	1368	1395	1281	1197	1173	1111	1192	1103	-66
	Asukas kohti (E62/T2)	MWh/hlö	91,8	55,4	43,2	45,9	41,6	39,0	37,3	37,3	36,2	37,1	34,4	32,5	32,3	31,0	33,5	31,3	-66
	AL:a kohti (E62/T4)	MWh/M€	3303	2039	1755	1787	1509	1406	1343	1314	1195	1230	1057	939	894	851	887	766	-77
SUOMI	Yhteensä (E62)	GWh	178052	170688	140198	158375	155865	148466	148473	145401	140807	140646	144094	148530	146612	136870	141539	128274	-28
	Pinta-alaa kohti (E62/T1)	MWh/km ²	526	504	414	468	461	439	439	430	416	416	426	439	433	404	418	379	-31
	Asukas kohti (E62/T2)	MWh/hlö	33,7	32,1	26,3	29,5	28,9	27,4	27,3	26,6	25,7	25,6	26,2	26,9	26,6	24,8	25,5	23,1	-31
	AL:a kohti (E62/T4)	MWh/M€	1085	999	881	962	908	855	844	815	771	751	736	738	707	664	650	549	-49

- Kymenlaakson BKT:n ja arvonlisäyksen on arvioitu kehittyneen vuonna 2022 valtakunnallisen kehityksen mukaisesti.

Kokonaiskulutus: Kymenlaakson teollisuuden kokonaisenergiankulutus on vähentynyt vuodesta 2007 vuoteen 2022 noin 69 %, kun vastaava vähenemä valtakunnan tasolla oli 28 %. Kymenlaaksosta on lakkautettu tarkasteluajanjaksolla kolme suurta metsäteollisuuslaitosta.

Pinta-alaa kohti: Kymenlaakson teollisuus käytti vuonna 2022 pinta-alaa kohti 1 103 MWh/km² energiaa eli valtakunnan keskiarvoon verrattuna huomattavasti enemmän (FIN 379 MWh/km²).

Asukasta kohti: Kymenlaakson teollisuuden asukasta kohti käyttämä energiamäärä 31,3 MWh/hlö on valtakunnan keskiarvoa 23,1 MWh/hlö korkeampi ja Kymenlaakson vähenemä -66 % on valtakunnan keskiarvoon verrattuna suurempi (-31 %).

Arvonlisäystä (Jalostus) kohti: Teollisuus käytti energiaa arvonlisäyksen suhteutettuna 3 803 MWh/Meuro eli valtakunnan keskiarvoa 549 MWh/Meuro enemmän. Myös jalostuksen arvonlisäyksen kuluttama kokonaisenergiämäärä on laskenut Kymenlaaksossa (-38 %) valtakunnallista kehitystä vähemmän (-49 %).

Absoluuttinen kehitys: Teollisuuden energiankulutuksen trendisuora on vertailuvuosien 2007 ja 2022 välillä ollut laskeva eli indikaattorin kehittymissuunta on **positiivinen**.
Suhteellinen kehitys: Pinta-alaa, asukasta ja arvonlisäystä kohti trendisuora on laskenut valtakunnallista kehitystä jyrkemmin eli v. 2007-2022 suhteellinen kehitys ollut **positiivista (ympäristönäkökulma)**

Taso: Kymenlaakson teollisuus käytti energiaa v. 2022 pinta-alaa, asukasta ja AL:tä kohti valtakunnan keskiarvoa selvästi **enemmän**.