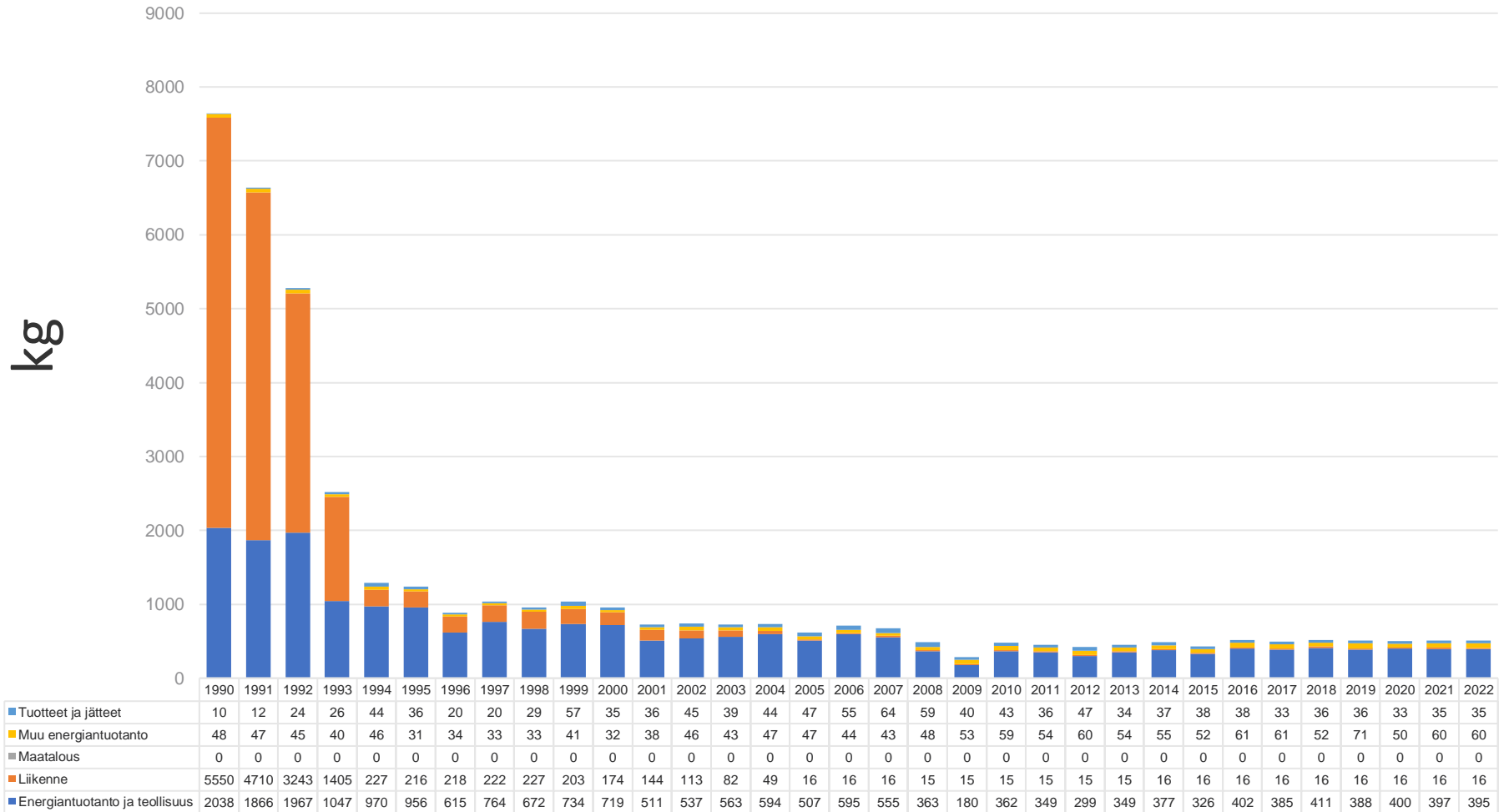




Y6c. Lyijypäästöt (Pb) ilmaan (Kymenlaakso)



Tilastotiedot: VAHTI ja https://www.ymparisto.fi/fi-FI/Kartat_ja_tilastot/Ilman_epapuhtauksien_paastot Vuosien 2021-2022 tiedot arvioitu YLVAan raportoitujen teollisuuspäästö-tietojen perusteella



Y6c. Lyijypäästöt (Pb) ilmaan (Kymenlaakso)

Arviointiperusteet: Arvioinnissa käytetyt päästötiedot on haettu Suomen Ympäristökeskuksen (SYKE) [Ilman epäpuhtauksien päästöt Suomessa](#)-palvelusta. Päästöluvut ovat kansallisesta ilmapäästötietojärjestelmästä ja perustuvat Suomen virallisiin vuosittaisiin raportteihin YK:n kaukokulkeutumissopimukselle (CLRTAP) ja EU:n päästökattodirektiiville (NEPb). Suomen ympäristökeskus on ilman epäpuhtausinventaaroiden vastuulaitos.

ECOREG-tarkastelussa päästöt suhteutetaan alueen pinta-alaa, asukasta ja bruttokansantuotetta (BKT) kohti. Tuloksia verrataan vastaaviin valtakunnallisiin arvoihin.

	Kokonaispäästöt	Yksikkö	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*	-07–22 (%)	
Kymenlaakso	Yhteensä (Y6c)	kgPb	678	485	288	479	454	421	452	485	432	517	495	515	511	499	508	506	-25,3	
	Pinta-alaa kohti (Y6c/T1)	gPb/km ²	148,7	106,4	63,2	105,1	99,6	92,3	99,1	106,4	94,8	113,4	108,6	113,0	112,2	109,5	111,5	111,1		
	Asukas kohti (Y6c/T2)	gPb/hlö	3,8	2,8	1,6	2,7	2,6	2,4	2,6	2,8	2,5	3,0	2,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2		-17,8
	BKT:tä kohti (Y6c/T4)	gPb/M€	121,1	89,2	58,3	93,0	81,6	75,1	80,5	84,9	71,5	86,2	77,5	76,4	73,9	72,7	70,3	65,8		-45,7
SUOMI	Yhteensä (Y6c)	kgPb	21854	19821	16759	20373	19232	16339	16010	16647	14694	15710	15649	15429	13213	11636	14327	14051	-35,7	
	Pinta-alaa kohti (Y6c/T1)	gPb/km ²	64,6	58,6	49,5	60,2	56,8	48,3	47,3	49,2	43,4	46,4	46,2	45,6	39,0	34,4	42,3	41,5		
	Asukas kohti (Y6c/T2)	gPb/hlö	4,1	3,7	3,1	3,8	3,6	3,0	2,9	3,0	2,7	2,9	2,8	2,8	2,4	2,1	2,6	2,5		-38,8
	BKT:tä kohti (Y6c/T4)	gPb/M€	116,8	102,0	92,2	108,3	97,1	81,3	78,4	80,5	69,5	72,2	69,2	66,1	55,1	48,9	57,2	52,7		-54,9

- Kymenlaakson arvonlisäyksen on arvioitu kehittyneen vuonna 2022 valtakunnallisen kehityksen mukaisesti.

Kokonaispäästöt: Kymenlaaksossa lyijypäästöt ilmaan ovat vähentyneet vuodesta 2007 vuoteen 2022 noin 25 %, kun vastaava vähenemä valtakunnallisesti oli n. 36 %.

Pinta-alaa kohti: Vuonna 2022 Pinta-alaa kohti lasketut päästöt 111,1 gPb/km² olivat Kymenlaaksossa valtakunnan keskitasoa (41,5 gPb/km²) suuremmat, johtuen teollisuuden ja energiantuotannon päästöistä.

Asukasta kohti: Asukasta kohti lasketut kokonaispäästöt vuodesta 2007 vuoteen 2022 ovat Kymenlaaksossa laskeneet 18 % ja koko Suomessa vastaavasti 39 %. Kymenlaakson asukasta kohti lasketut päästöt 3,2 gPb/hlö olivat maan keskiarvoa korkeammat (2,5 gPb/hlö).

Bruttokansantuotetta kohti: BKT:tä kohti lasketut lyijypäästöt (gPb/Meuro) ovat laskeneet Kymenlaaksossa 46 % ja koko Suomessa vastaavasti 55 %. Vuonna 2022 Kymenlaaksossa BKT:tä kohti tuotettiin (65,8 gPb/Meuro) valtakunnan keskiarvoa enemmän (52,7 gPb/Meuro).

Absoluuttinen kehitys: Päästöt ovat vähentyneet vertailuvuosien 2007 ja 2022 välillä eli indikaattorin kehityssuunta on [positiivinen](#).

Suhteellinen kehitys: Pinta-alaa, asukasta ja BKT:tä kohti lasketut Lyijypäästötrendit ovat laskeneet Kymenlaaksossa v. 2007-2022 valtakunnallista kehitystä [hitaammin](#).

Taso: Kymenlaaksossa lyijypäästöjä ilmaan oli v. 2022 pinta-alaa, asukasta ja BKT:tä kohti [enemmän](#) valtakunnan keskiarvoon verrattuna.