

Sairastavuusindeksit

Kela:n sairastavuusindeksi 2018 (Lähde: Kela/Terveyspuntari)

- *kuolleisuusindeksit*
- *lääkekorvausoikeusindeksit*
- *työkyvyttömyysindeksit*

THL:n sairastavuusindeksi 2014–2016 (Lähde: THL/Sotkanet)

Kelan sairastavuusindeksin päivittäminen on lopetettu. Viimeisimmät tiedot on julkaistu vuodelta 2018.
THL ei julkaise sairastavuusindeksin päivitystä vuonna 2020.

Miten Kelan indeksiluvut lasketaan:

Jokaiselle Suomen kunnalle on laskettu Kelan rekisteritietojen avulla indeksiluku, joka kertoo, miten tervettä tai sairasta väestö on suhteessa koko maan keskiarvoon (= 100). Kuntien väliset erot tasoittuvat, kun indeksiluvut vakioidaan iän ja sukupuolen mukaan.

Luvut perustuvat kolmeen rekisterimuuttujaan:

- kuolleisuus
- työkyvyttömyyseläkkeellä olevien osuus työkäisistä
- erityiskorvattaviin lääkkeisiin, rajoitetusti peruskorvattaviin lääkkeisiin tai ruokavaliokorvauksiin oikeutettujen osuus väestöstä

Kukin muuttujista on suhteutettu erikseen koko maan väestön keskiarvoon, jota merkitään luvulla 100. Sairastavuusindeksi on kolmen osaindeksin keskiarvo.

Vakioitu indeksi kertoo, mikä olisi esimerkiksi Iisalmen sairastavuusindeksi, jos kunnan ikärakenne olisi samanlainen kuin vertailukohteessa eli koko maassa.

Miten THL:n indeksiluvut lasketaan:

Indeksi kuvaa kuntien ja alueiden väestön sairastavuutta suhteessa koko maan tasoon. Indeksissä on otettu huomioon seitsemän eri sairausryhmää ja neljä eri painotusnäkökulmaa, joista sairauksien merkitystä arvioidaan. Indeksissä sisältyvät sairausryhmät ovat syöpä, sepelvaltimotauti, aivoverisuonisairaudet, tuki- ja liikuntaelinsairaudet, mielenterveyden ongelmat, tapaturmat ja dementia. Indeksissä kunkin sairausryhmän yleisyyttä painotetaan sen perusteella, mikä on ko. sairausryhmän merkitys väestön kuolleisuuden, työkyvyttömyyden, elämänlaadun ja terveydenhuollon kustannusten kannalta.

Alueen indeksi on sairausryhmittäisten osaindeksien painotettu summa. Indeksien arvo on sitä suurempi, mitä yleisempää sairastavuus alueella on. Indeksien arvo on aikasarjan viimeisenä vuotena koko maassa 100. Aikasarjoja tarkasteltaessa on huomioitava, että myös aiempien tarkasteluvuosien indeksien arvot muuttuvat uuden päivityksen myötä.

Indeksi on ikävakioitu (epäsuora menetelmä), mutta tuloksia voi tarkastella Sotkanetissä myös ikävakioimattomana. Lisäksi on mahdollista tarkastella yksittäisen sairausryhmän indeksiarvoa ikävakioituna ja ikävakioimattomana. THL:n sairastavuusindeksikonaisuus koostuu siten 16 indikaattorista (yleisindeksi, seitsemän sairausryhmittäistä indeksiä; ikävakioidut ja -vakioimattomat indeksit).

Terveyspuntarin sairastavuusindeksi maakunnittain v. 2018

Vakiointi: vakioimaton

Lähde: Kela, Terveyspuntari

Maakunta	Indeksi koko maa = 100			
	Kuolleisuusindeksi	Lääkekorvaus- oikeusindeksi	Työkyvyttömyys- indeksi	Sairastavuusindeksi
Ahvenanmaa	100,3	75,8	61,5	79,2
Etelä-Karjala	130,1	109,0	111,2	116,8
Etelä-Pohjanmaa	115,9	114,9	125,8	118,9
Etelä-Savo	148,7	128,4	144,9	140,7
Kainuu	132,1	133,7	156,5	140,8
Kanta-Häme	112,9	108,3	105,9	109,0
Keski-Pohjanmaa	96,1	103,7	111,4	103,7
Keski-Suomi	108,7	108,4	109,0	108,7
Kymenlaakso	130,2	115,7	132,3	126,1
Lappi	119,3	118,3	139,8	125,8
Pirkanmaa	95,3	99,0	95,4	96,6
Pohjanmaa	99,2	96,6	84,0	93,3
Pohjois-Karjala	127,6	124,8	131,6	128,0
Pohjois-Pohjanmaa	83,9	106,2	125,8	105,3
Pohjois-Savo	117,7	124,8	146,7	129,7
Päijät-Häme	115,2	105,5	108,5	109,7
Satakunta	128,1	107,4	119,8	118,4
Uusimaa	74,9	80,7	67,6	74,4
Varsinais-Suomi	105,0	96,3	99,2	100,2

Terveyspuntarin sairastavuusindeksi maakunnittain v. 2018

Vakiointi: vakioitu

Lähde: Kela, Terveyspuntari

Maakunta	Indeksi koko maa = 100			
	Kuolleisuusindeksi	Lääkekorvaus- oikeusindeksi	Työkyvyttömyys- indeksi	Sairastavuusindeksi
Ahvenanmaa	99,0	74,6	60,6	78,1
Etelä-Karjala	105,0	96,9	102,6	101,5
Etelä-Pohjanmaa	98,4	108,1	118,6	108,4
Etelä-Savo	109,5	106,9	125,0	113,8
Kainuu	105,2	117,7	134,3	119,1
Kanta-Häme	101,2	101,1	99,4	100,6
Keski-Pohjanmaa	93,1	103,7	110,6	102,5
Keski-Suomi	104,4	106,8	108,5	106,6
Kymenlaakso	105,3	101,3	120,7	109,1
Lappi	106,3	110,0	126,2	114,2
Pirkanmaa	95,8	101,0	99,6	98,8
Pohjanmaa	88,2	96,0	86,4	90,2
Pohjois-Karjala	109,4	114,6	119,9	114,6
Pohjois-Pohjanmaa	96,3	115,6	129,7	113,9
Pohjois-Savo	103,9	117,0	137,3	119,4
Päijät-Häme	103,6	96,6	103,1	101,1
Satakunta	105,5	96,7	112,2	104,8
Uusimaa	96,8	90,8	73,0	86,9
Varsinais-Suomi	97,8	94,2	100,2	97,4

Terveyspuntarin sairastavuusindeksi Pohjois-Savon kunnissa v. 2018

Vakiointi: vakioimaton

Lähde: Kela, Terveyspuntari

Kunta	Indeksi koko maa = 100			
	Kuolleisuusindeksi	Lääkekorvausoikeus- indeksi	Työkyvyttömyys- indeksi	Sairastavuusindeksi
Iisalmi	126,1	129,1	150,0	135,1
Kaavi	184,4	165,6	305,6	218,5
Keitele	182,1	150,2	181,0	171,1
Kiuruvesi	156,1	138,2	201,7	165,3
Kuopio	96,5	113,2	121,5	110,4
Lapinlahti	159,0	134,3	166,7	153,3
Leppävirta	118,7	137,9	181,4	146,0
Pielavesi	182,6	149,3	205,5	179,1
Rautalampi	174,5	142,5	191,0	169,3
Rautavaara	220,4	170,8	314,8	235,3
Siilinjärvi	70,8	110,1	114,5	98,5
Sonkajärvi	148,1	149,2	201,7	166,3
Suonenjoki	166,5	140,9	202,8	170,1
Tervo	169,6	170,8	213,0	184,5
Tuusniemi	211,6	163,9	303,2	226,2
Varkaus	139,0	142,0	179,7	153,6
Vesanto	221,0	177,7	211,2	203,3
Vieremä	139,9	127,0	155,2	140,7
Pohjois-Savo	117,7	124,8	146,7	129,7
Joroinen	142,2	137,9	156,1	145,4

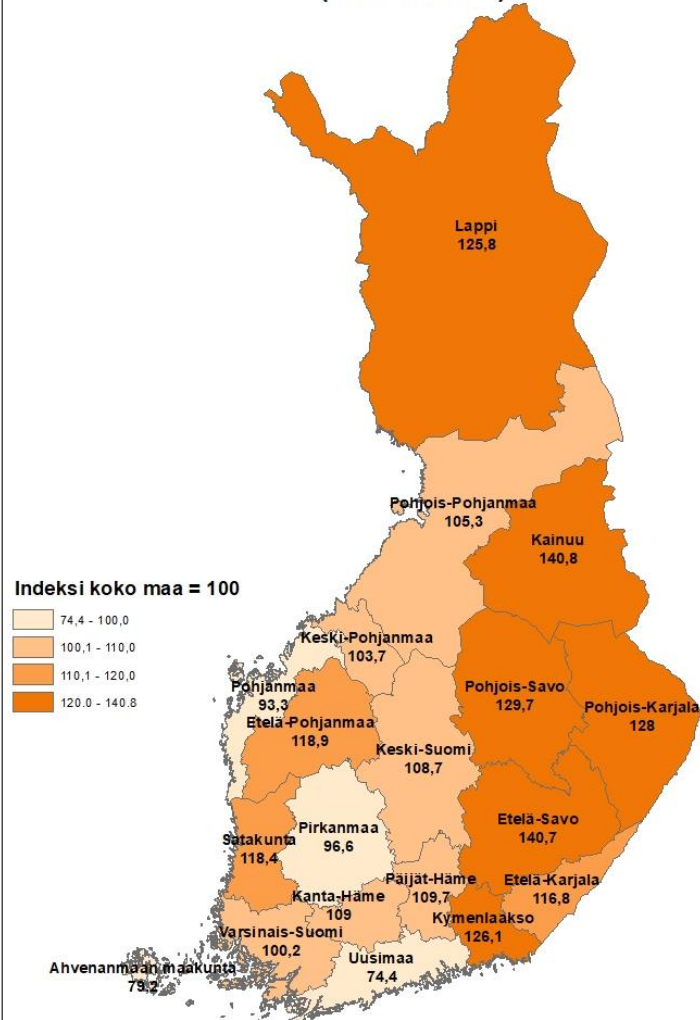
Terveyspuntarin sairastavuusindeksi Pohjois-Savon kunnissa v. 2018

Vakiointi: vakioitu

Lähde: Kela, Terveyspuntari

	Indeksi			
	Kuolleisuusindeksi	Lääkekorvausoikeus- indeksi	Työkyvyttömyys- indeksi	Sairastavuusindeksi
Iisalmi	109,1	118,4	136,3	121,3
Kaavi	116,4	128,4	238,1	161,0
Keitele	113,6	113,8	131,3	119,6
Kiuruvesi	107,4	116,7	164,4	129,5
Kuopio	101,1	116,4	126,5	114,7
Lapinlahti	126,3	118,8	142,2	129,1
Leppävirta	87,6	114,3	148,8	116,9
Pielavesi	111,1	113,6	154,8	126,5
Rautalampi	110,3	110,9	154,8	125,3
Rautavaara	120,4	123,7	240,3	161,5
Siilinjärvi	87,5	115,1	111,8	104,8
Sonkajärvi	98,6	117,5	149,4	121,8
Suonenjoki	113,4	117,5	175,8	135,6
Tervo	97,6	129,6	154,6	127,3
Tuusniemi	142,3	127,5	230,1	166,6
Varkaus	103,5	120,0	157,1	126,9
Vesanto	137,8	125,9	161,8	141,8
Vieremä	109,6	113,5	131,8	118,3
Pohjois-Savo	103,9	117,0	137,3	119,4
Joroinen	113,3	115	124,4	117,6

Sairastavuusindeksi maakunnittain vuonna 2018 (vakioimaton)

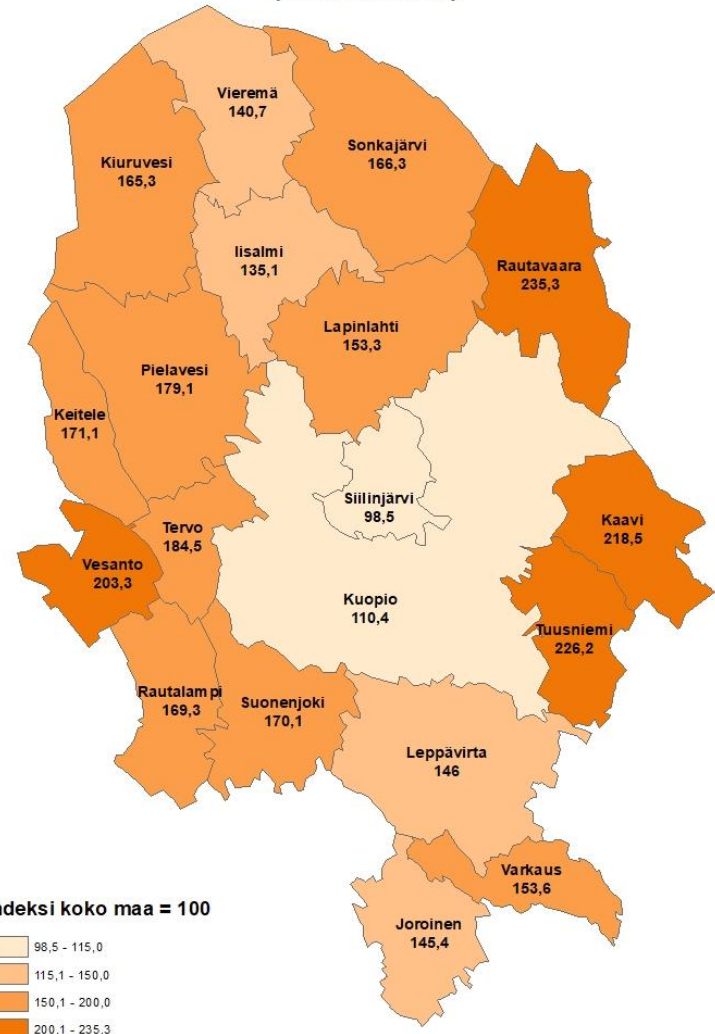


Lähde: Kela, Terveyspantari
Pohjakartta: Maanmittauslaitos

POHJOIS-SAVON LIITTO



Sairastavuusindeksi Pohjois-Savon kunnissa vuonna 2018 (vakioimaton)

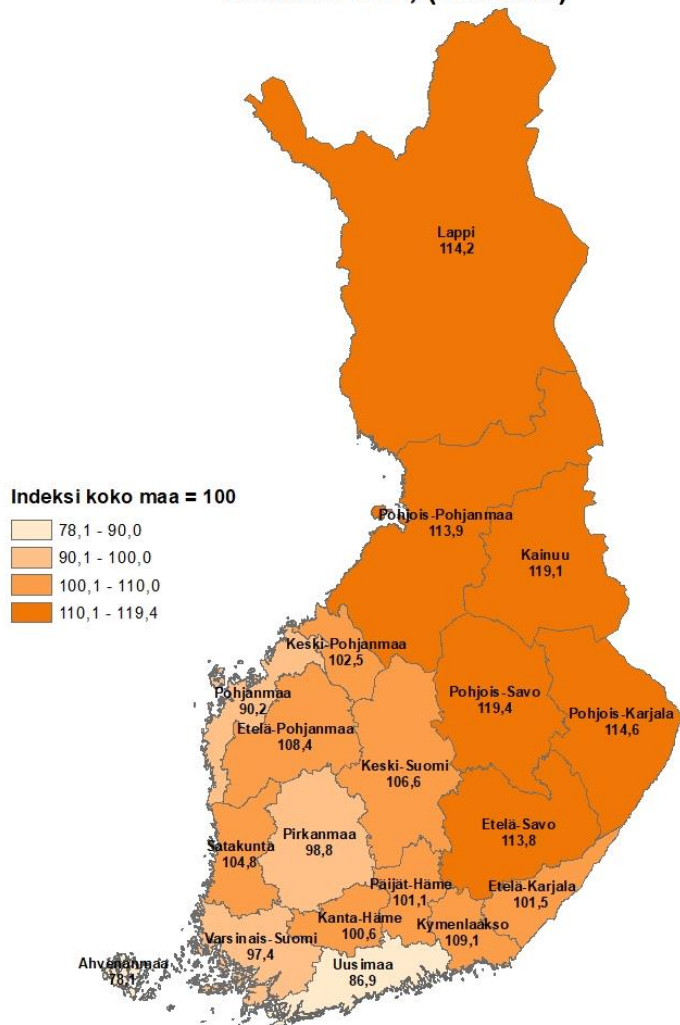


Lähde: Kela, Terveyspantari
Pohjakartta: Maanmittauslaitos

POHJOIS-SAVON LIITTO



Sairastavuusindeksi maakunnittain vuonna 2018, (vakioitu)

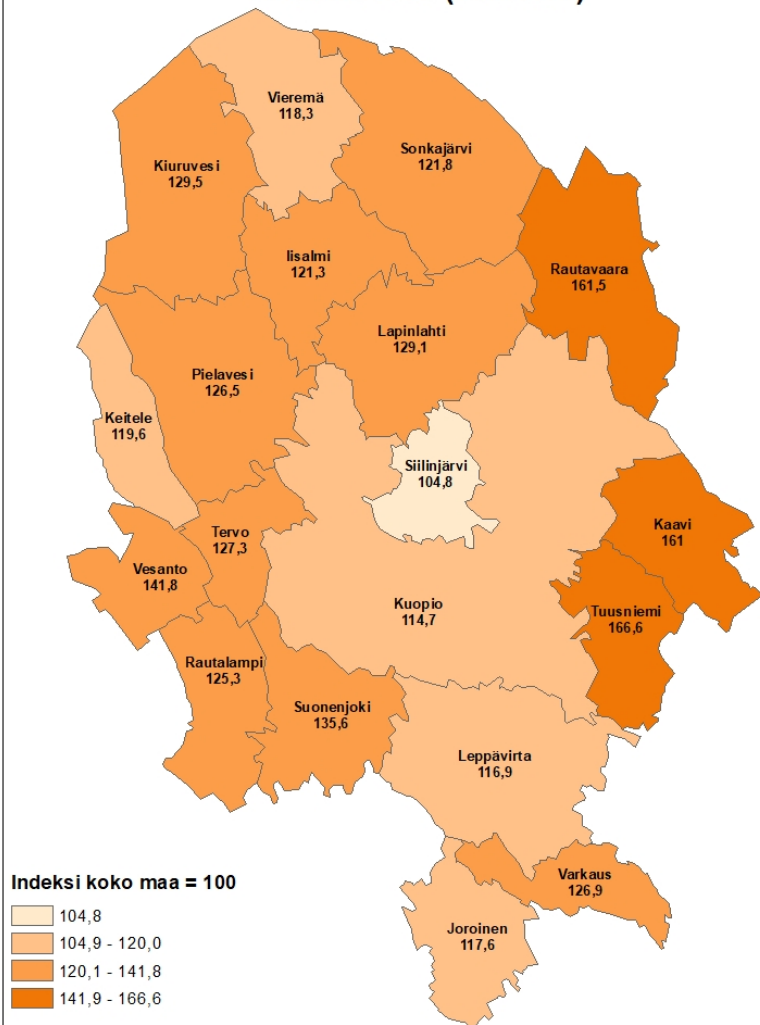


Lähde: Kela, Terveyspuntari
Pohjakartta: Maanmittauslaitos

POHJOIS-SAVON LIITTO



Sairastavuusindeksi Pohjois-Savon kunnissa vuonna 2018 (vakioitu)



Lähde: Kela, Terveyspuntari
Pohjakartta: Maanmittauslaitos

POHJOIS-SAVON LIITTO



THL:n sairastavuusindeksi v. 2014–2016, ikävakioitu

Lähde: THL/Sotkanet

Kunta	Indeksi koko maa=100
Iisalmi	122,3
Kaavi	166,4
Keitele	120
Kiuruvesi	143,3
Kuopio	128,8
Lapinlahti	133,4
Leppävirta	133,1
Pielavesi	153,3
Rautalampi	140,5
Rautavaara	174,7
Siilinjärvi	108,1
Sonkajärvi	131,5
Suonenjoki	141,5
Tervo	120,1
Tuusniemi	163,4
Varkaus	126,8
Vesanto	137,1
Vieremä	124,2
Joroinen	118,1

Maakunta	Indeksi koko maa=100
Ahvenanmaa	65,1
Etelä-Karjala	98,6
Etelä-Pohjanmaa	107,8
Etelä-Savo	111,6
Kainuu	117,5
Kanta-Häme	98,1
Keski-Pohjanmaa	103,9
Keski-Suomi	106,9
Kymenlaakso	104,0
Lappi	115,0
Pirkanmaa	98,8
Pohjanmaa	89,0
Pohjois-Karjala	122,3
Pohjois-Pohjanmaa	121,9
Pohjois-Savo	130,0
Päijät-Häme	106,3
Satakunta	99,3
Uusimaa	82,6
Varsinais-Suomi	95,0