

Päijät-Hämeen väestön hyvinvointia, terveyttä ja palvelutarvetta kuvaavia tietoja

Väestön määrä

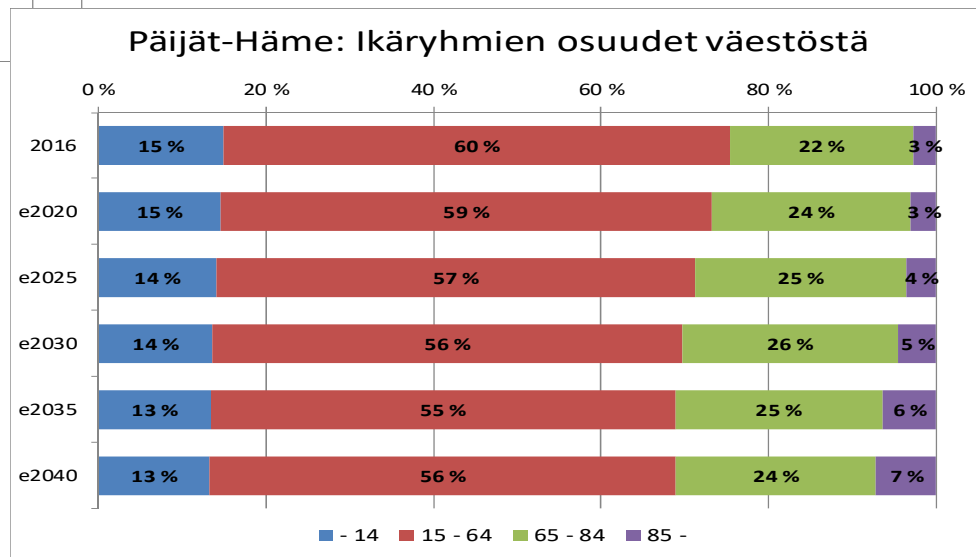
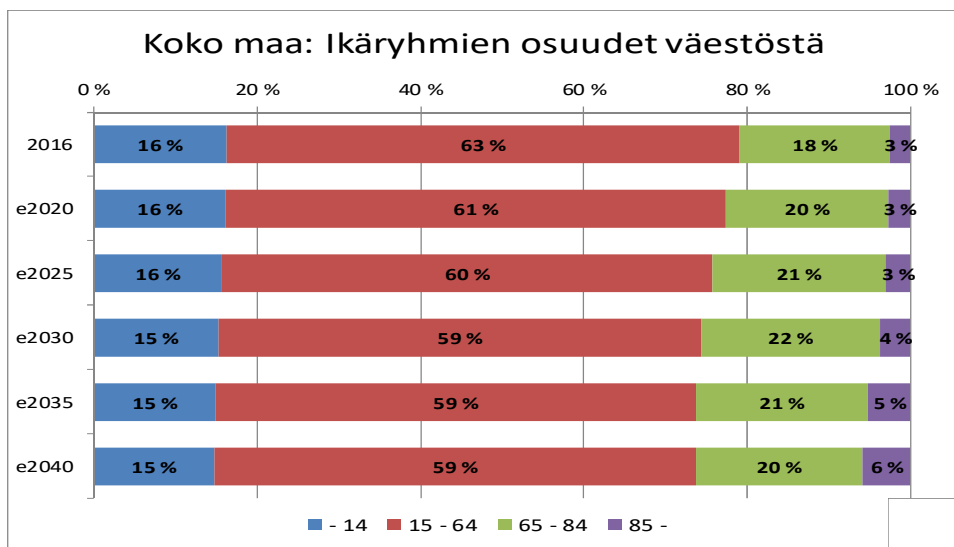
KOKO MAA		Ikäryhmä				
		Väestö	- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
	2016	5 503 297	894 178	3 459 144	1 007 098	142 877
	2020	5 595 213	905 177	3 425 880	1 109 180	154 976
	2025	5 690 988	893 229	3 419 199	1 200 693	177 867
	2030	5 769 032	881 745	3 408 861	1 259 217	219 209
	2035	5 825 225	872 765	3 417 908	1 230 875	303 677
	2040	5 861 491	865 950	3 453 582	1 196 661	345 298

Päijät-Häme		Ikäryhmä				
		Väestö	- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
	2016	201 685	30 175	121 939	43 918	5 653
	2020	202 527	29 635	118 617	48 070	6 205
	2025	203 157	28 573	116 214	50 958	7 412
	2030	203 483	27 850	113 887	52 404	9 342
	2035	203 274	27 384	112 482	50 307	13 101
	2040	202 677	27 045	112 690	48 383	14 559

Tilastokeskus: Väestörakenne ja väestöennuste



Väestörakenne



Tilastokeskus: Väestörakenne ja väestöennuste

Absoluuttinen väestömäärän muutos

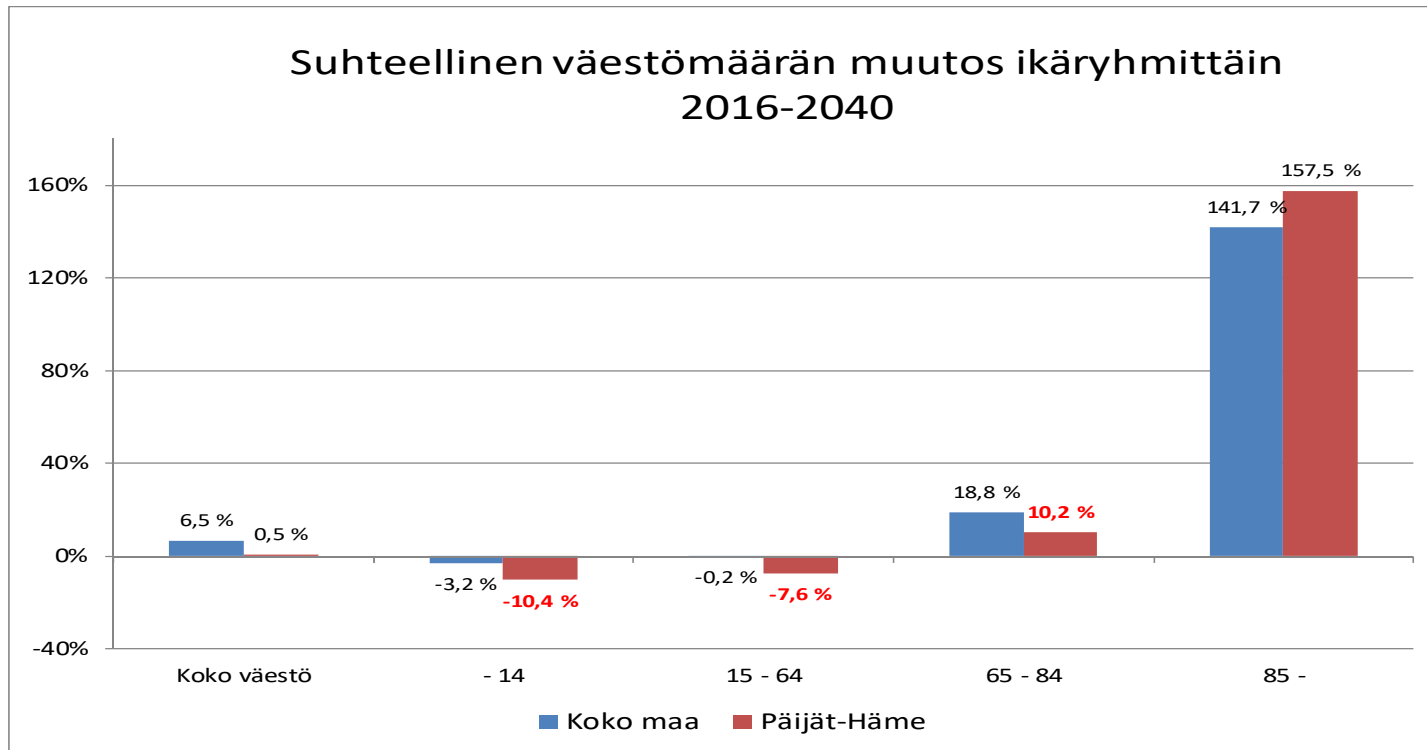
KOKO MAA	Väestö	Ikäryhmä			
		- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
2016-2020	91 916	10 999	-33 264	102 082	12 099
2020-2025	95 775	-11 948	-6 681	91 513	22 891
2025-2030	78 044	-11 484	-10 338	58 524	41 342
2030-2035	56 193	-8 980	9 047	-28 342	84 468
2035-2040	36 266	-6 815	35 674	-34 214	41 621
2016-2040	358 194	-28 228	-5 562	189 563	202 421

Päijät-Häme	Väestö	Ikäryhmä			
		- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
2016-2020	842	-540	-3 322	4 152	552
2020-2025	630	-1 062	-2 403	2 888	1 207
2025-2030	326	-723	-2 327	1 446	1 930
2030-2035	-209	-466	-1 405	-2 097	3 759
2035-2040	-597	-339	208	-1 924	1 458
2016-2040	992	-3 130	-9 249	4 465	8 906

Suhteellinen väestömäärän muutos

KOKO MAA	Väestö	Ikäryhmä			
		- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
2016-2020	1,7 %	1,2 %	-1,0 %	10,1 %	8,5 %
2020-2025	1,7 %	-1,3 %	-0,2 %	8,3 %	14,8 %
2025-2030	1,4 %	-1,3 %	-0,3 %	4,9 %	23,2 %
2030-2035	1,0 %	-1,0 %	0,3 %	-2,3 %	38,5 %
2035-2040	0,6 %	-0,8 %	1,0 %	-2,8 %	13,7 %
2016-2040	6,5 %	-3,2 %	-0,2 %	18,8 %	141,7 %

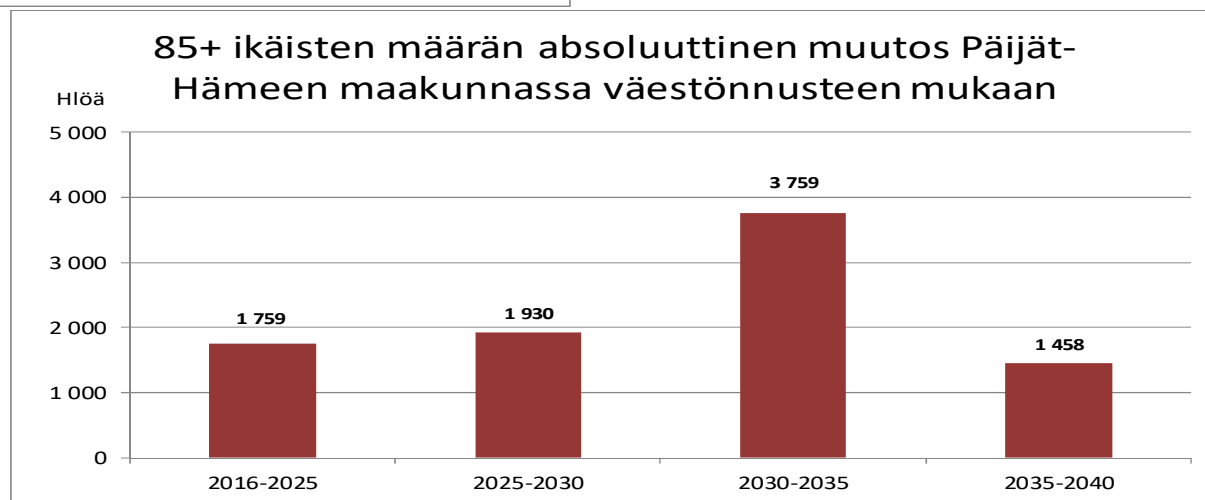
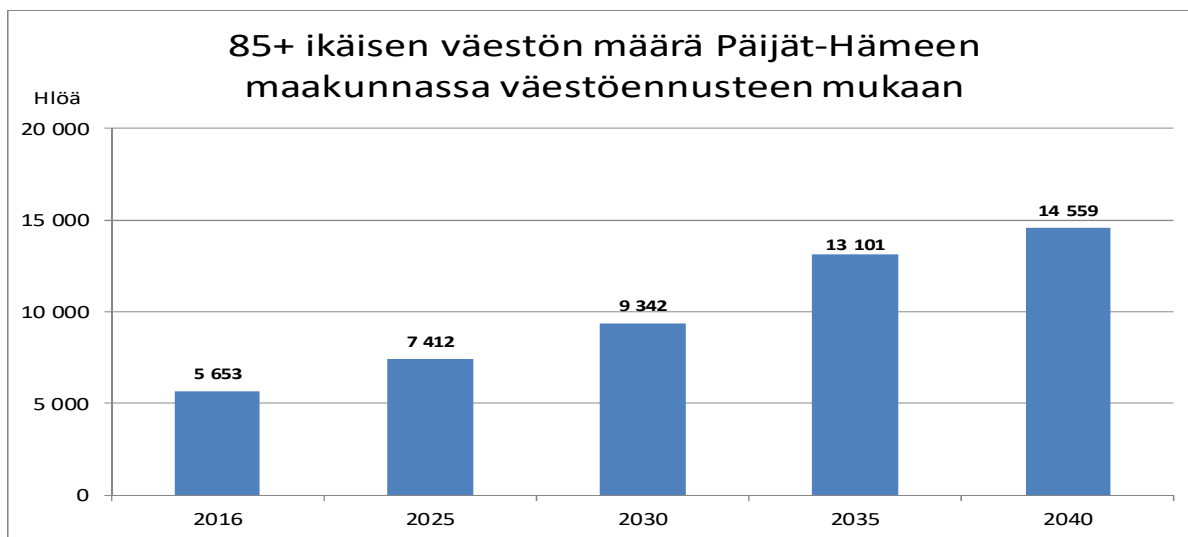
Päijät-Häme	Väestö	Ikäryhmä			
		- 14	15 - 64	65 - 84	85 -
2016-2020	0,4 %	-1,8 %	-2,7 %	9,5 %	9,8 %
2020-2025	0,3 %	-3,6 %	-2,0 %	6,0 %	19,5 %
2025-2030	0,2 %	-2,5 %	-2,0 %	2,8 %	26,0 %
2030-2035	-0,1 %	-1,7 %	-1,2 %	-4,0 %	40,2 %
2035-2040	-0,3 %	-1,2 %	0,2 %	-3,8 %	11,1 %
2016-2040	0,5 %	-10,4 %	-7,6 %	10,2 %	157,5 %



Väestöennusteen mukaan Päijät-Hämeen väestörakenteessa tapahtuu merkittävä muutos 2016-2040, erityisesti työikäisten määrän väheneminen ja yli 85-vuotiaiden määrän mittava kasvu.

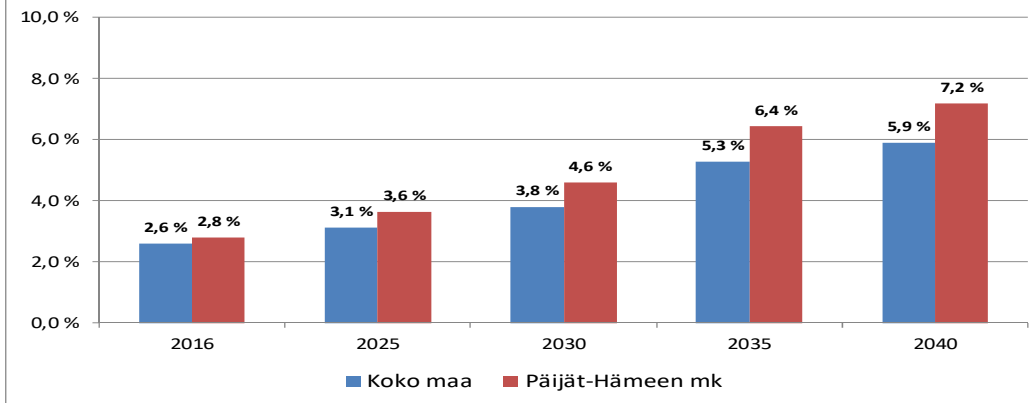
Tilastokeskus: Väestörakenne ja Väestöennuste



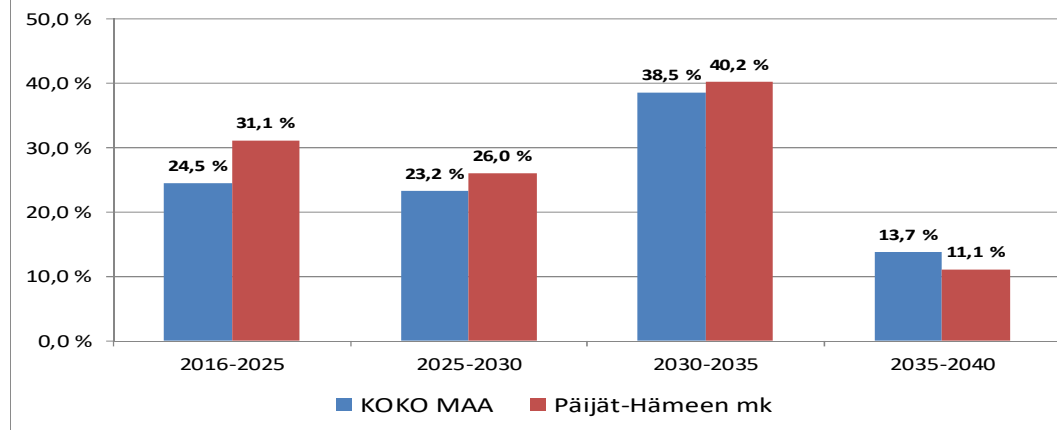


Tilastokeskus:
 Väestörakenne 31.12.2016
 Väestöennuste 2015

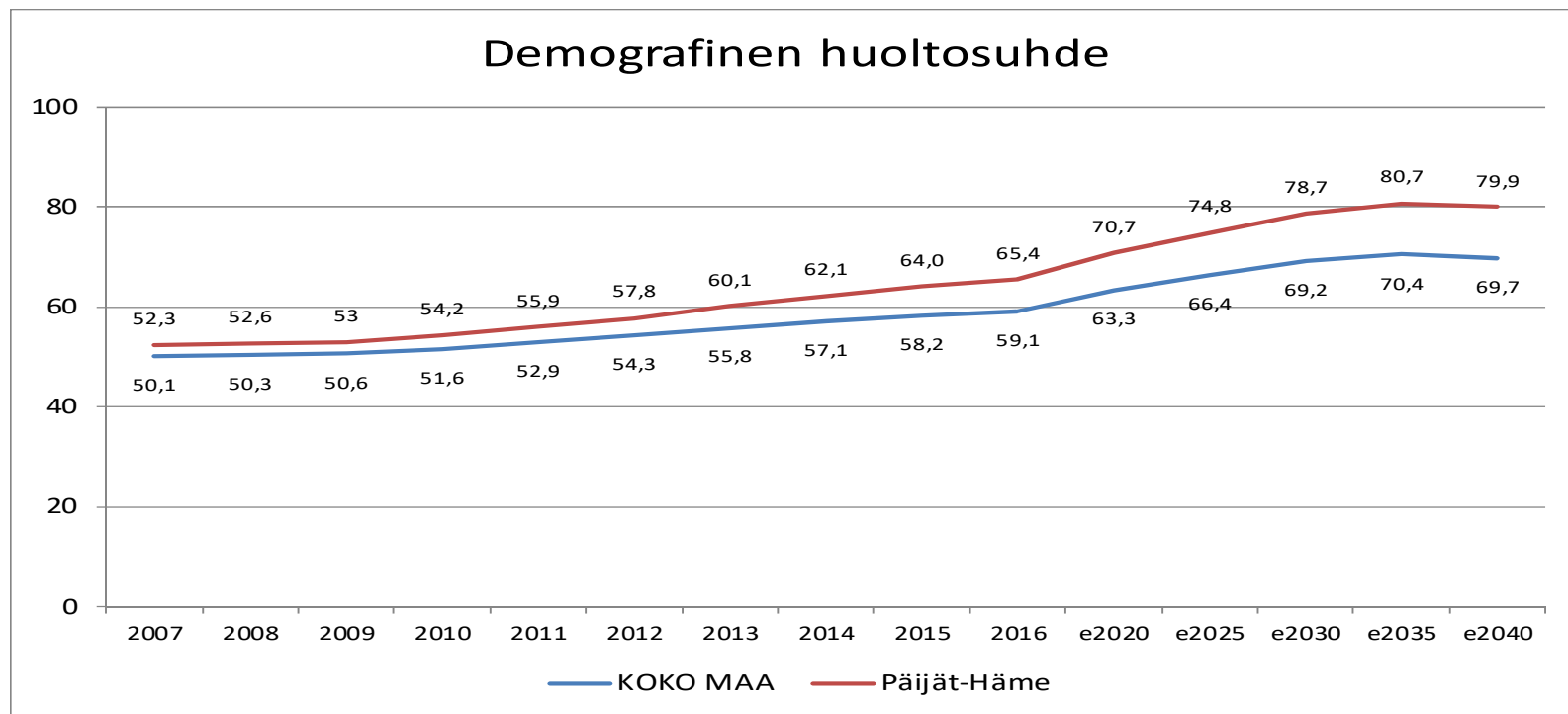
85+ ikäryhmän osuus koko väestöstä väestöennusteen mukaan



85+ ikäisten määrän suhteellinen muutos väestöennusteen mukaan



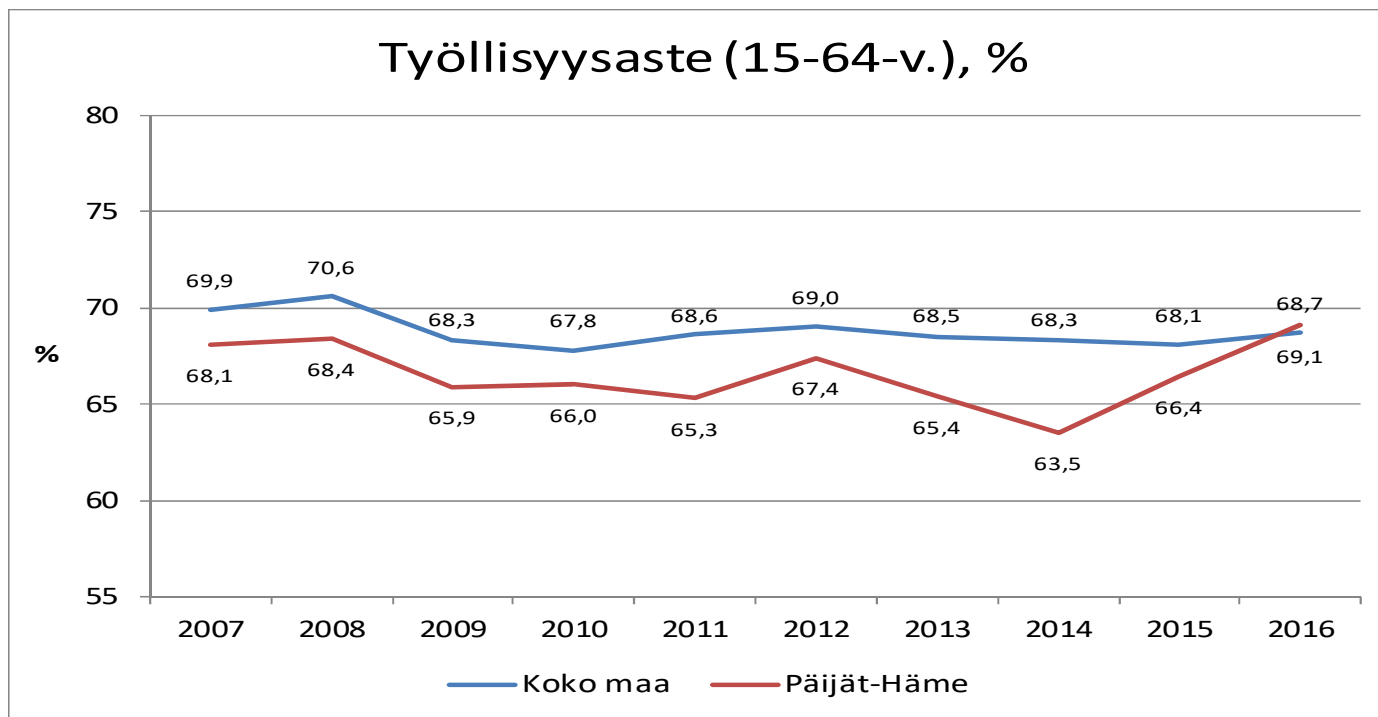
Tilastokeskus:
Väestörakenne 31.12.2016
Väestöennuste 2015



Väestöllinen eli demografinen huoltosuhte on alle 15-vuotiaiden ja 65+ vuotta täyttäneiden määrän suhde 15-64 -vuotiaiden määrään.

Tilastokeskus: Väestörakenne ja Väestöennuste

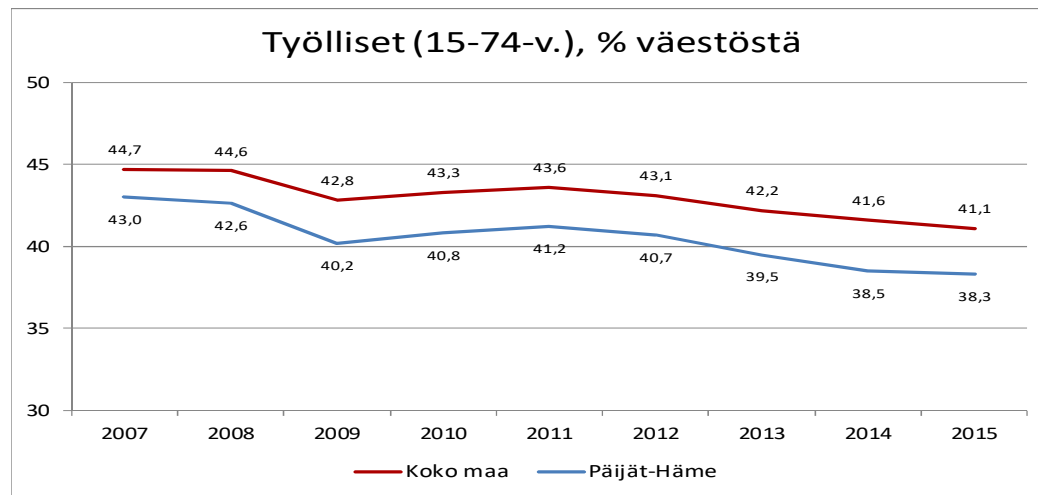
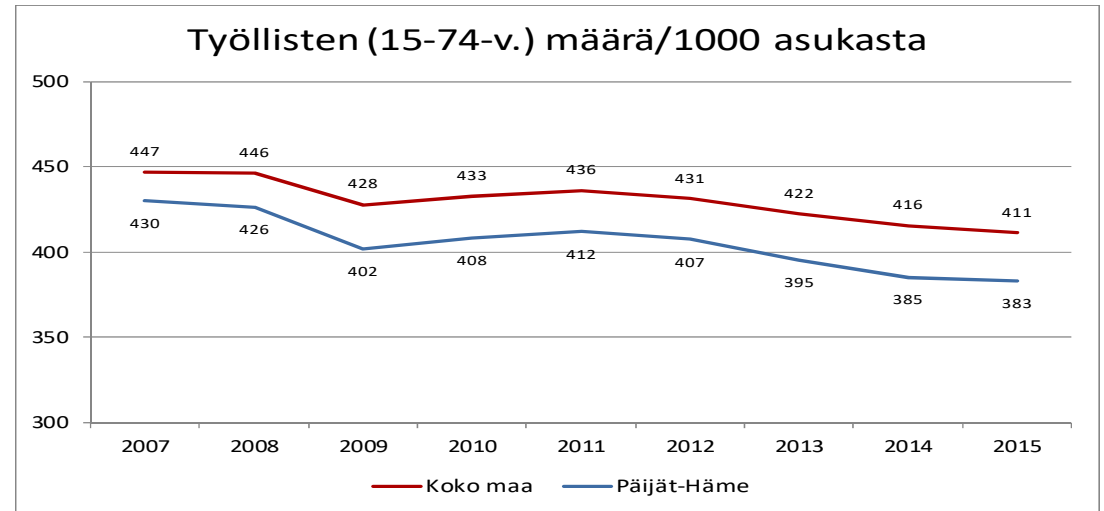




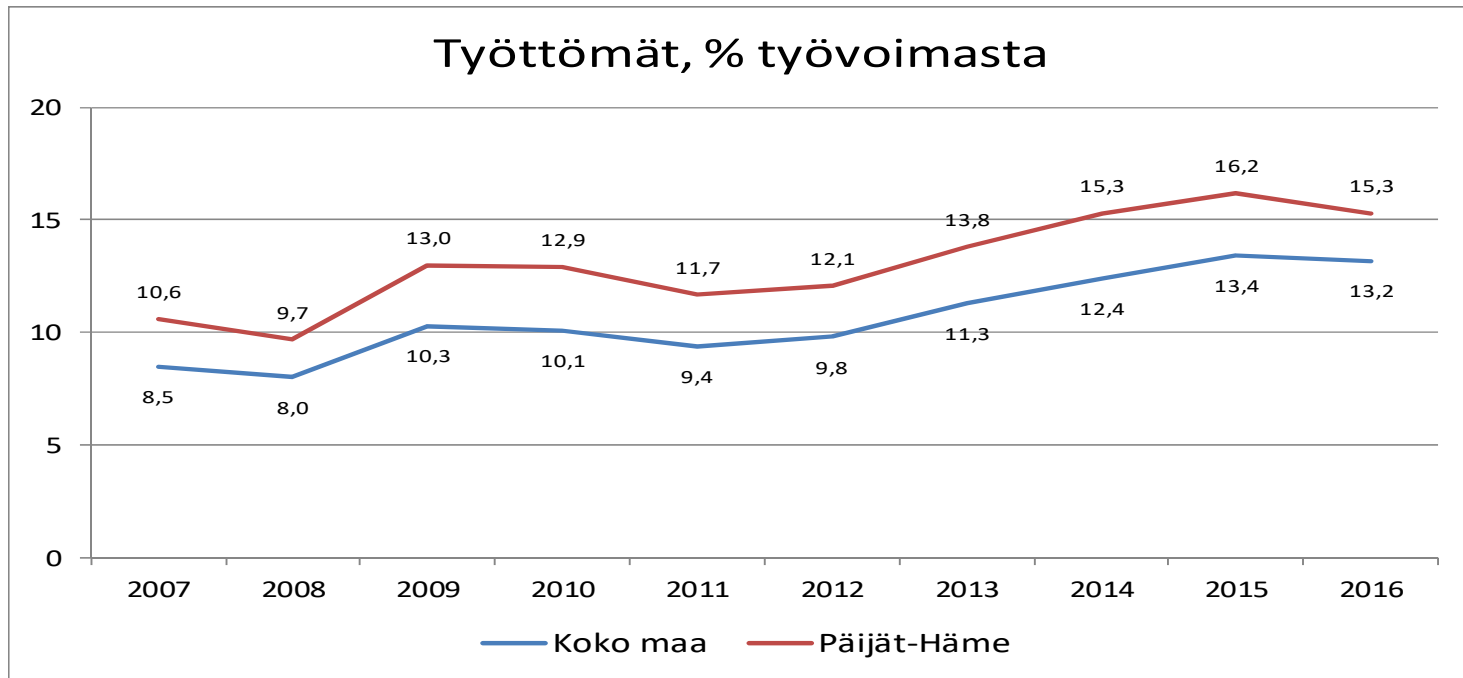
Vuonna 2016 työllisyysaste Päijät-Hämeessä oli 69,1 % eli 0,4 %-yksikköä yli koko maan tason. Työllisyysasteeseen vaikuttaa sekä työllisten että työkäisen väestön määrä. Työllisyysasteen nousu ei välttämättä tarkoita työllisten määrän kasvua, vaan se voi viitata myös työkäisen määrän vähenemiseen.



Työlliset (15-74-v.)

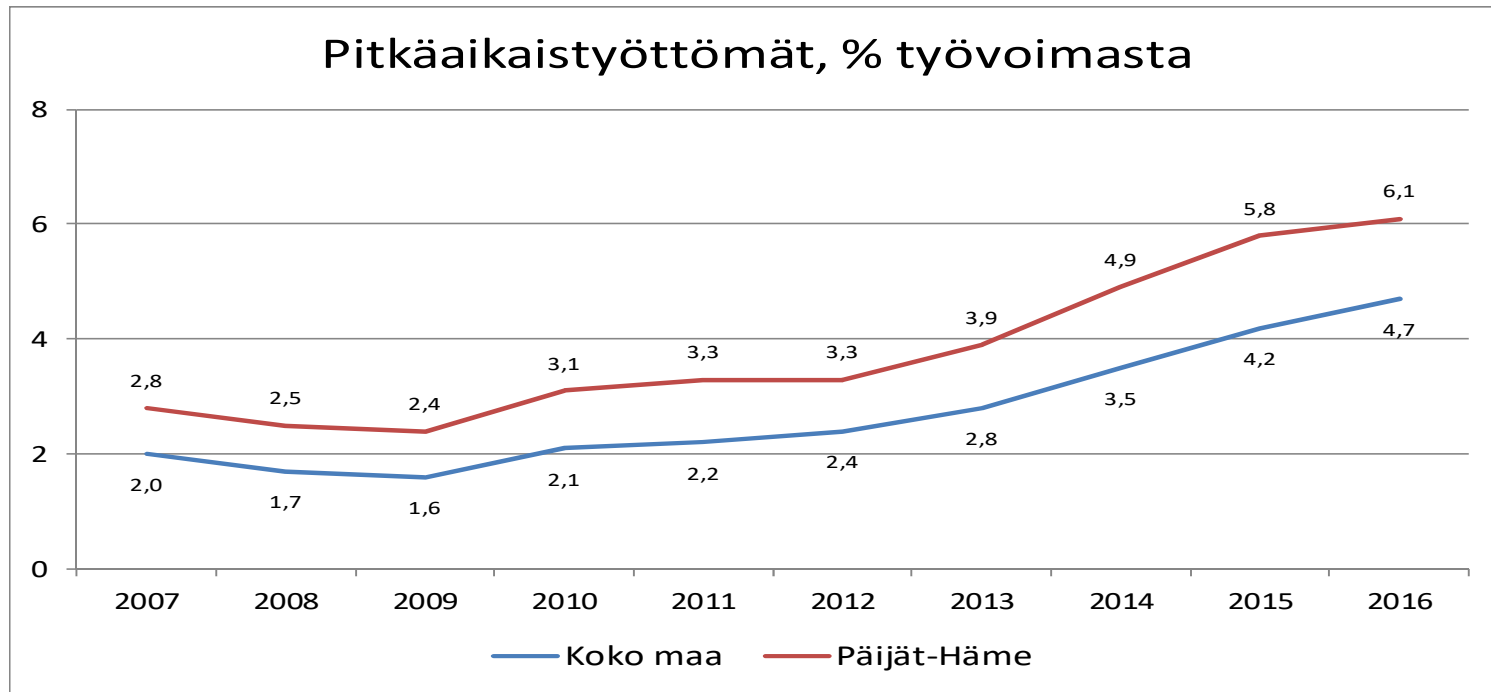


Työttömyys



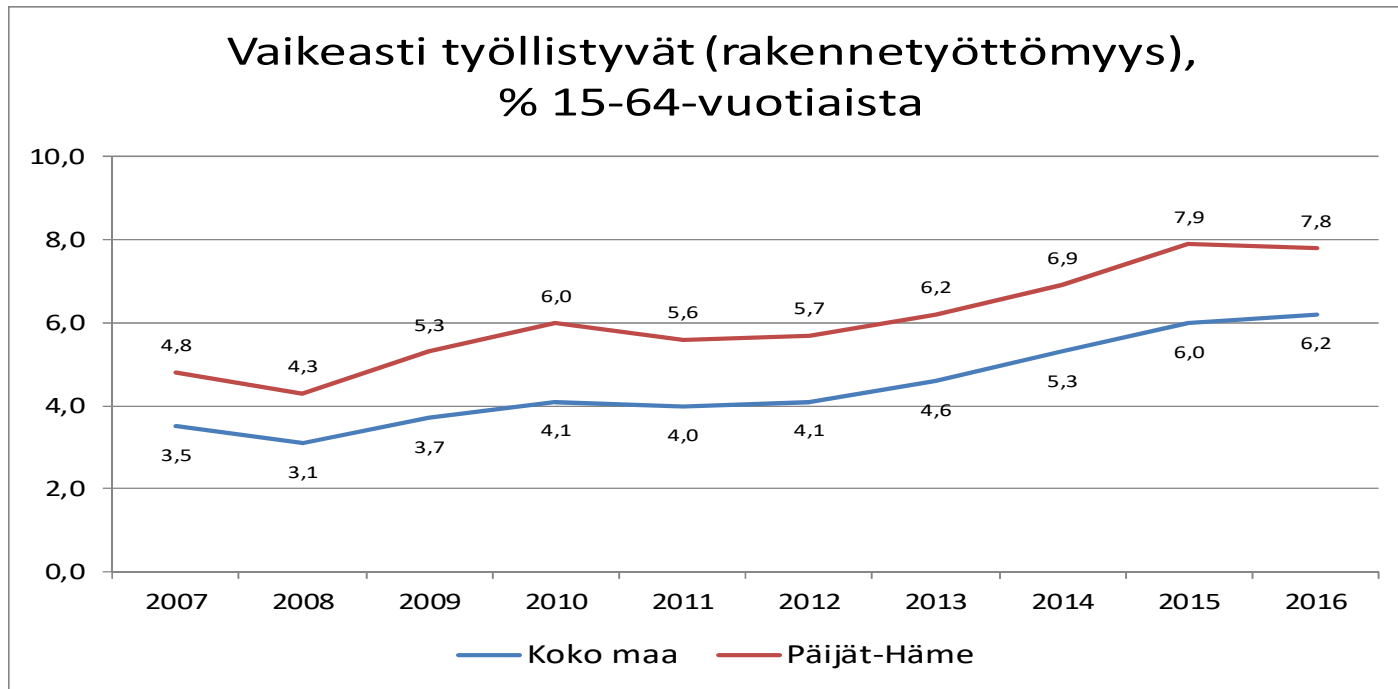
Sotkanet

Pitkäaikaistyöttömyys

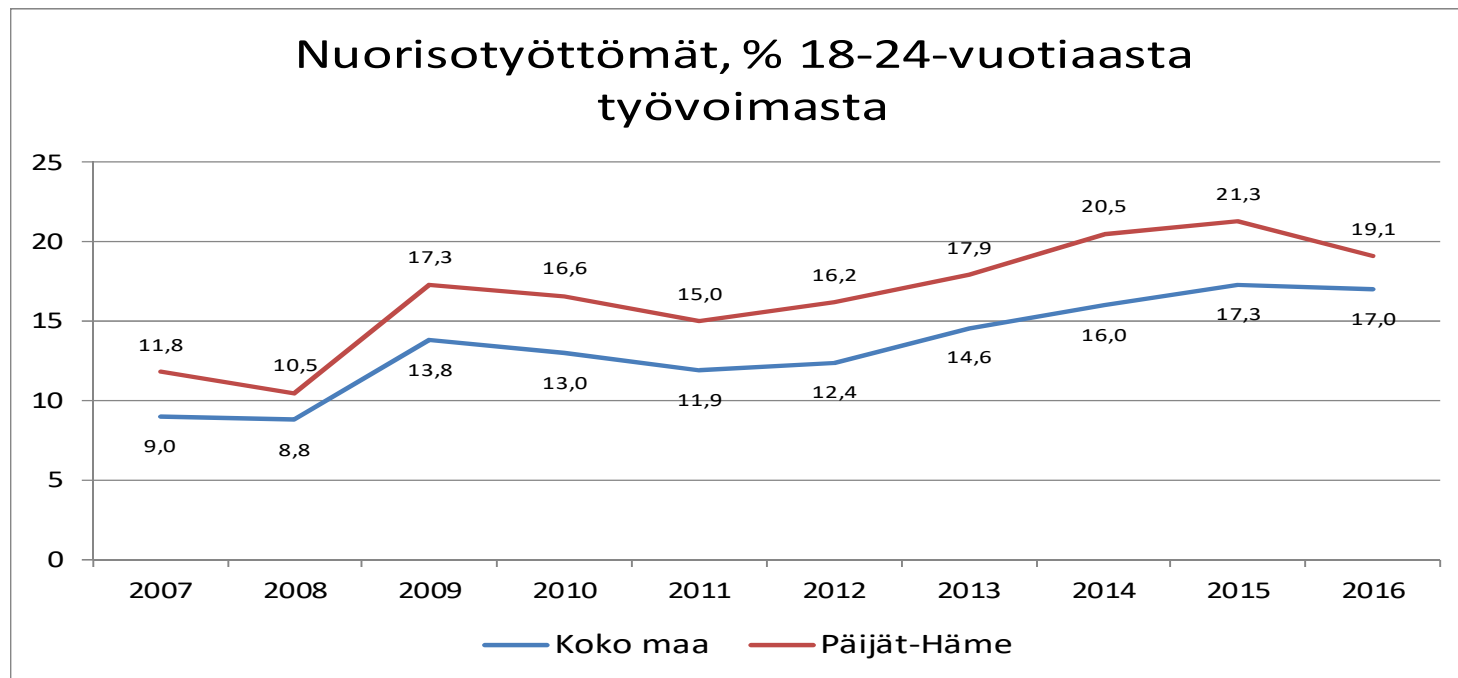


Sotkanet

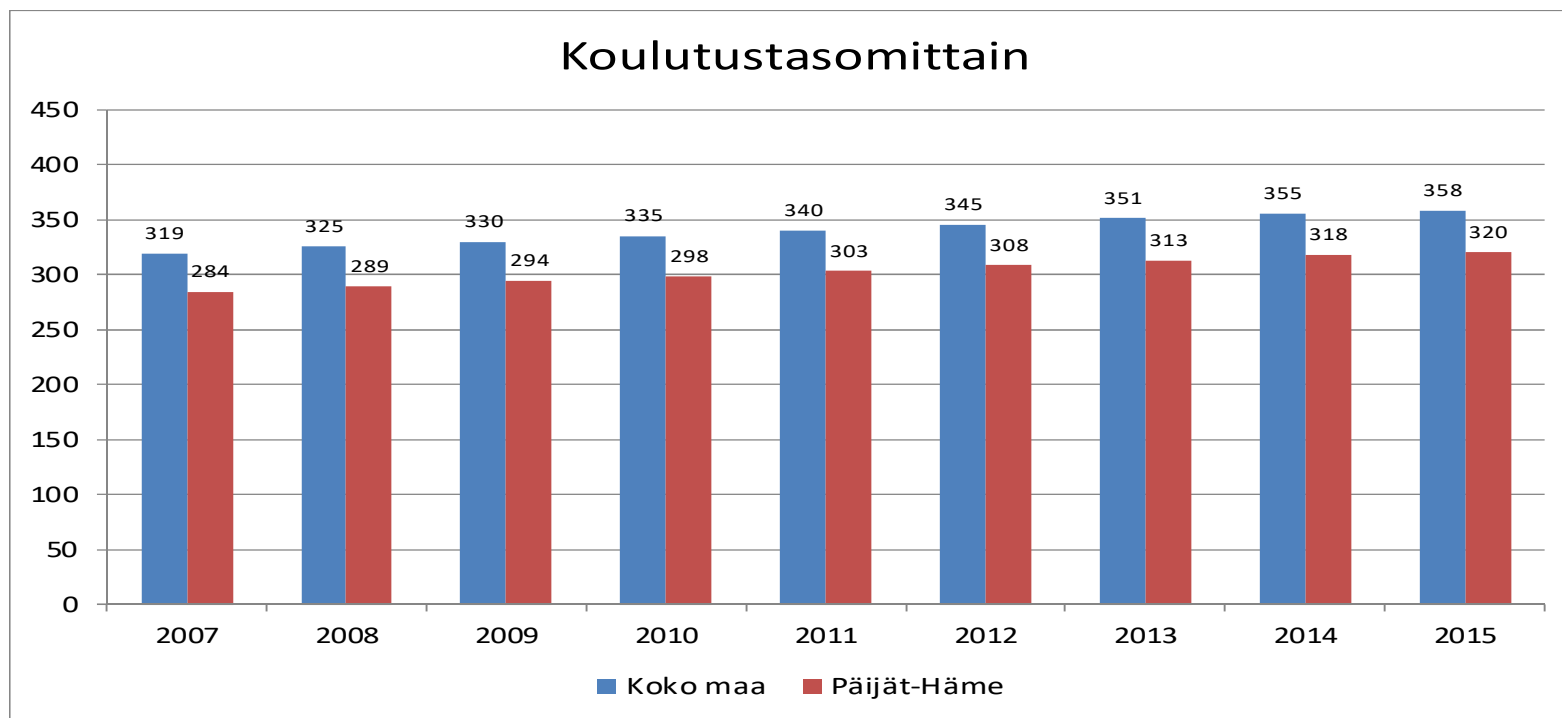
Rakennetyöttömyys



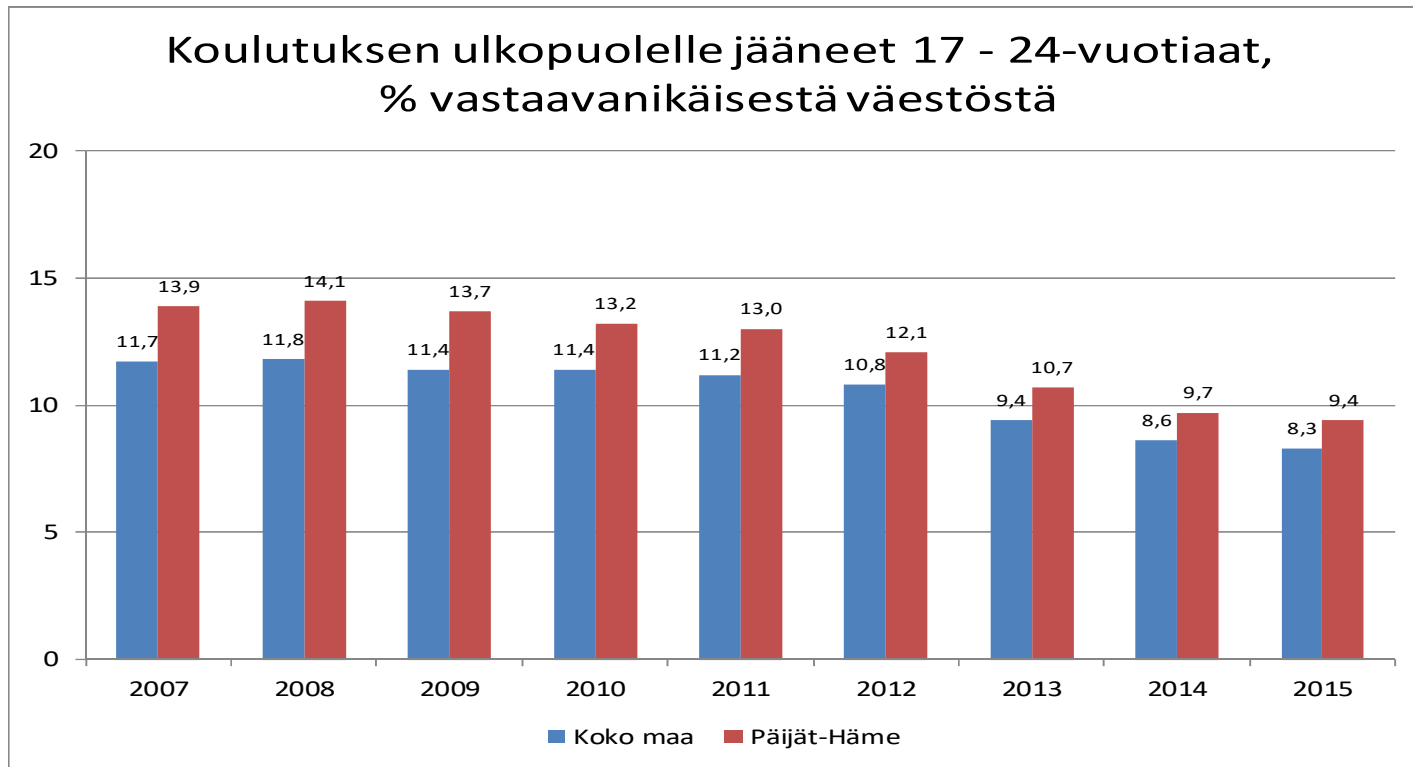
Nuorisotyöttömyys



Sotkanet

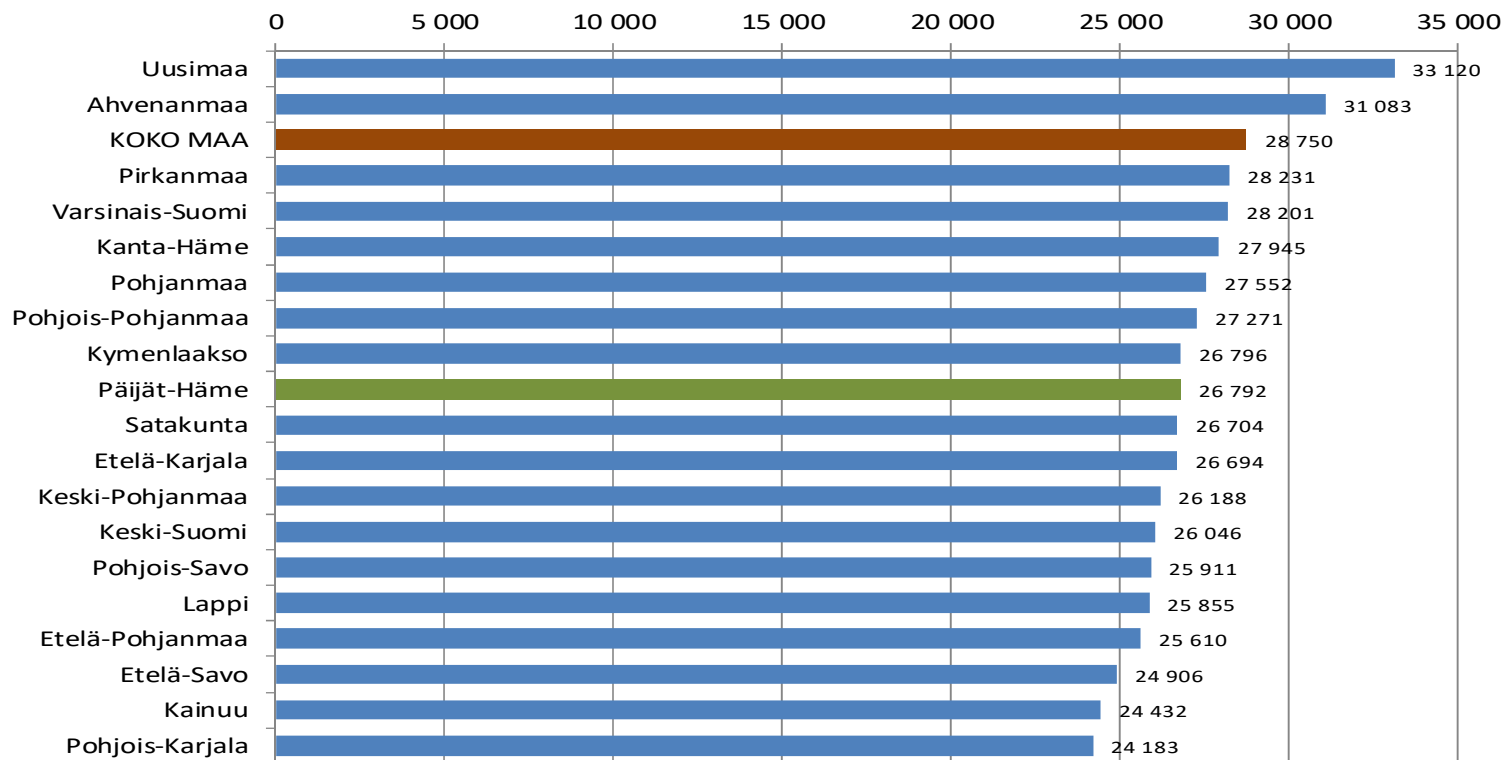


Indikaattori ilmaisee koulutustason, joka on mitattu laskemalla perusasteen jälkeen suoritettun korkeimman koulutuksen keskimääräinen pituus henkeä kohti. Esim. koulutustaso 297 osoittaa, että teoreettinen koulutusaika henkeä kohti on vajaat kolme vuotta peruskoulun suorittamisen jälkeen. (Sotkanet)



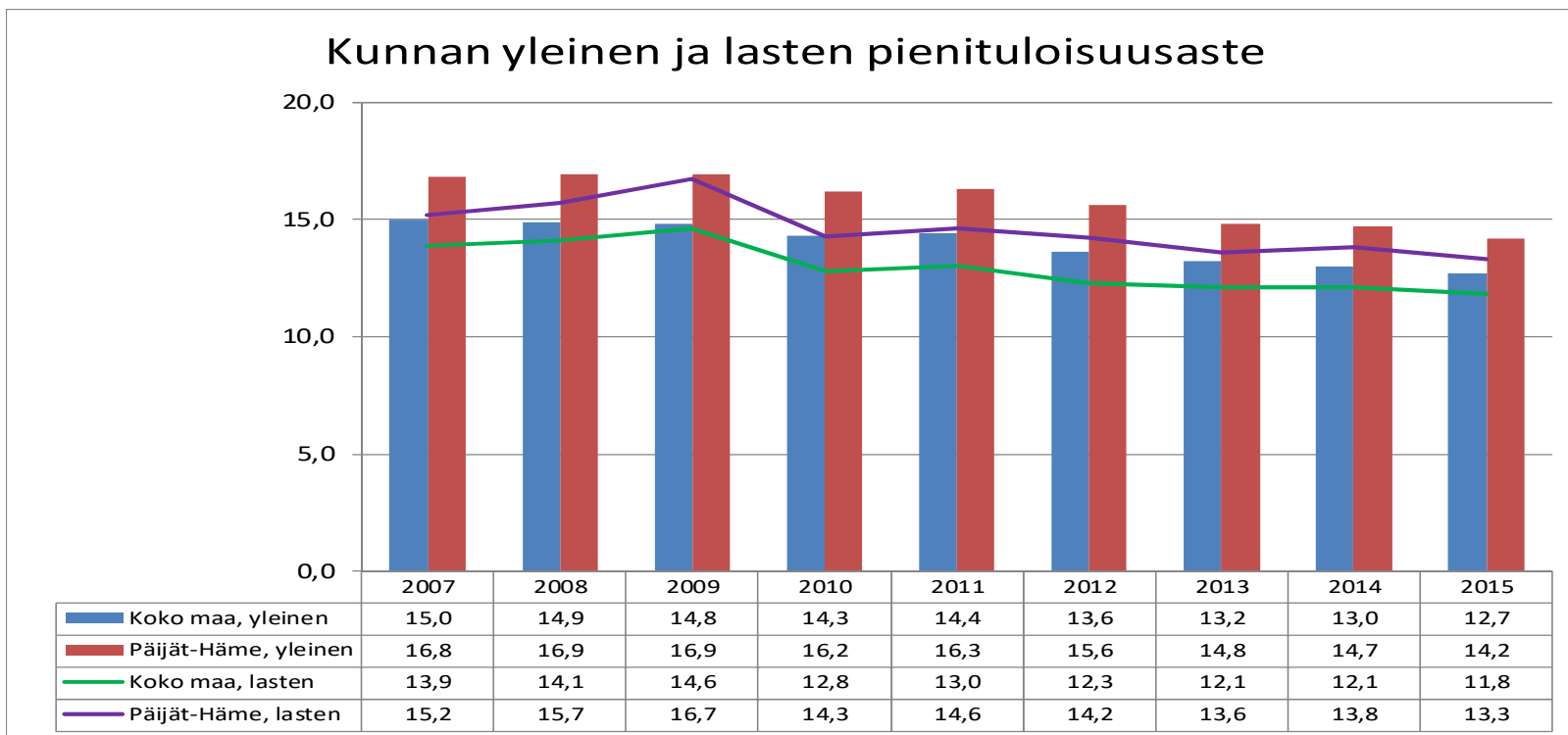
Indikaattori ilmaisee koulutuksen ulkopuolelle jääneiden 17-24-vuotiaiden osuuden prosentteina vastaavanikäisestä väestöstä. Koulutuksen ulkopuolelle jääneillä tarkoitetaan henkilöitä, jotka ko. vuonna eivät ole opiskelijoita tai joilla ei ole tutkintokoodia eli ei perusasteen jälkeistä koulutusta (Sotkanet)

Veronalaiset tulot 2015, €/tulonsaaja maakunnittain



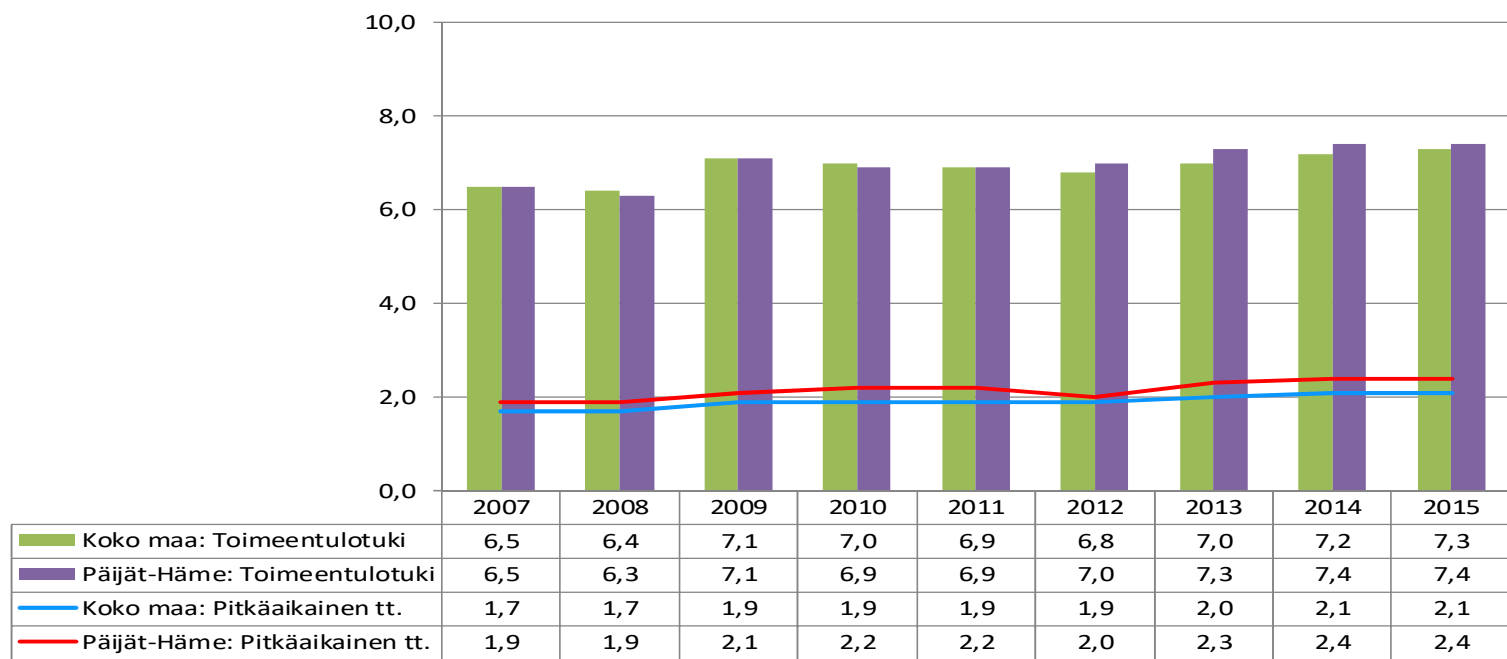
Tilastokeskus: Veronalaiset tulot

Kunnan yleinen ja lasten pienituloisuusaste



Tilasto kuvaa, kuinka suuri osa alueen väestöstä kuuluu kotitalouksiin, joiden tulot jäävät suhteellisen pienituloisuusrajan alapuolelle. Indikaattori kuvaa, kuinka suuri osa alueen väestöstä on valtakunnallista mittapuuta käyttäen pienituloisia. Se voi poiketa paljonkin siitä, miten alueen väestö suhteutuu oman alueensa tulojakaumaan. Pienituloisuusaste mittaa suhteellisia tuloeroja. Mikäli mediaanitulo alenee, pienituloisuusaste voi myös laskea eikä kyse tällöin välttämättä ole siitä, että tulokehitys olisi myönteistä. (Sotkanet)

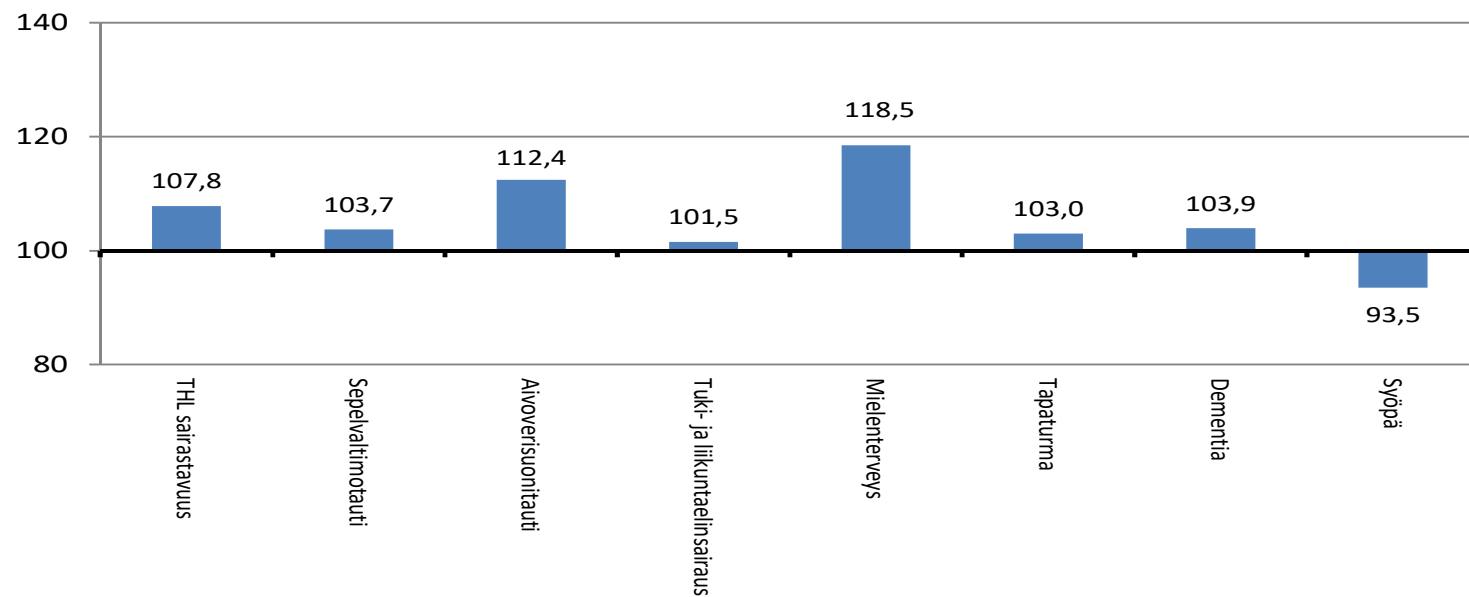
Toimeentulotukea saaneet ja pitkäaikaisesti toimeentuloa saaneet henkilöt, % väestöstä



Kuviossa kuvataan kalenterivuoden aikana toimeentulotukea saaneiden henkilöiden sekä toimeentulotukea pitkäaikaisesti saaneiden henkilöiden osuudet prosentteina väestöstä.

Indikaattori kertoo yhteiskunnallisesta syrjäytymisuhasta, sillä toimeentulotuki on viimesijaisin toimeentulon tukimuoto. Toimeentulotuen saaminen on läheisesti työttömyyteen liittyvä indikaattori. (Sotkanet)

Päijät-Häme
THL:n sairastavuusindeksit 2013–2015
Ikävakioitu, koko maa = 100



THL:n sairastavuusindeksit maakunnittain Ikävakioidut indeksit 2013–2015, koko maa = 100

	THL:n sairastavuus- indeksi	Sepelvalti- motauti- indeksi	Aivoveri- suonitauti- indeksi	Tuki- ja liikuntaelin- sairausindeksi	Mielen- terveys- indeksi	Tapaturma- indeksi	Dementia- indeksi	Syöpä- indeksi
Ahvenanmaa	65.2	86.6	84.3	58.3	40.6	58.9	22.9	117.0
Uusimaa	82.4	84.5	92.2	61.1	76.9	86.7	96.3	105.4
Pohjanmaa	87.8	95.3	92.0	83.8	85.3	88.2	74.5	96.3
Varsinais-Suomi	94.3	89.4	98.6	97.0	87.6	97.0	83.7	104.3
Satakunta	97.3	87.6	110.9	114.4	80.9	114.1	63.0	99.3
Kanta-Häme	98.3	90.0	110.0	90.9	99.1	105.1	81.5	103.5
Etelä-Karjala	98.6	128.1	105.8	89.1	98.1	90.4	105.1	94.9
Pirkanmaa	99.3	89.2	90.8	95.1	106.1	98.8	93.4	107.6
Keski-Pohjanmaa	105.4	106.7	104.1	104.1	109.9	102.9	98.9	103.5
Kymenlaakso	106.1	93.7	97.3	127.2	98.7	92.4	123.1	107.5
Keski-Suomi	106.5	99.6	99.8	105.3	119.7	111.0	114.2	86.1
Etelä-Pohjanmaa	107.1	103.6	94.8	113.3	113.6	99.1	118.7	99.5
Päijät-Häme	107.8	103.7	112.4	101.5	118.5	103.0	103.9	99.8
Etelä-Savo	111.4	122.8	100.2	127.1	111.0	108.7	116.0	93.5
Lappi	116.0	130.8	110.2	129.1	112.8	137.7	91.3	94.7
Kainuu	120.2	139.2	119.0	146.9	118.1	102.3	119.2	91.2
Pohjois-Karjala	120.5	118.1	106.1	136.7	129.7	132.9	115.4	86.2
Pohjois-Pohjanmaa	121.7	120.8	115.4	141.2	131.5	106.9	124.2	91.4
Pohjois-Savo	131.2	130.4	101.9	156.0	153.9	115.9	125.0	91.5

Ehkäistävissä olevat ennenaikaisesti menetetyt elinvuodet: PYLL-indeksi

Hyvinvoinnin tilaa voidaan tarkastella ennenaikaisesti menetettyinä elinvuosina laskemalla ns. PYLL-indeksi (Potential Years of Life Lost).

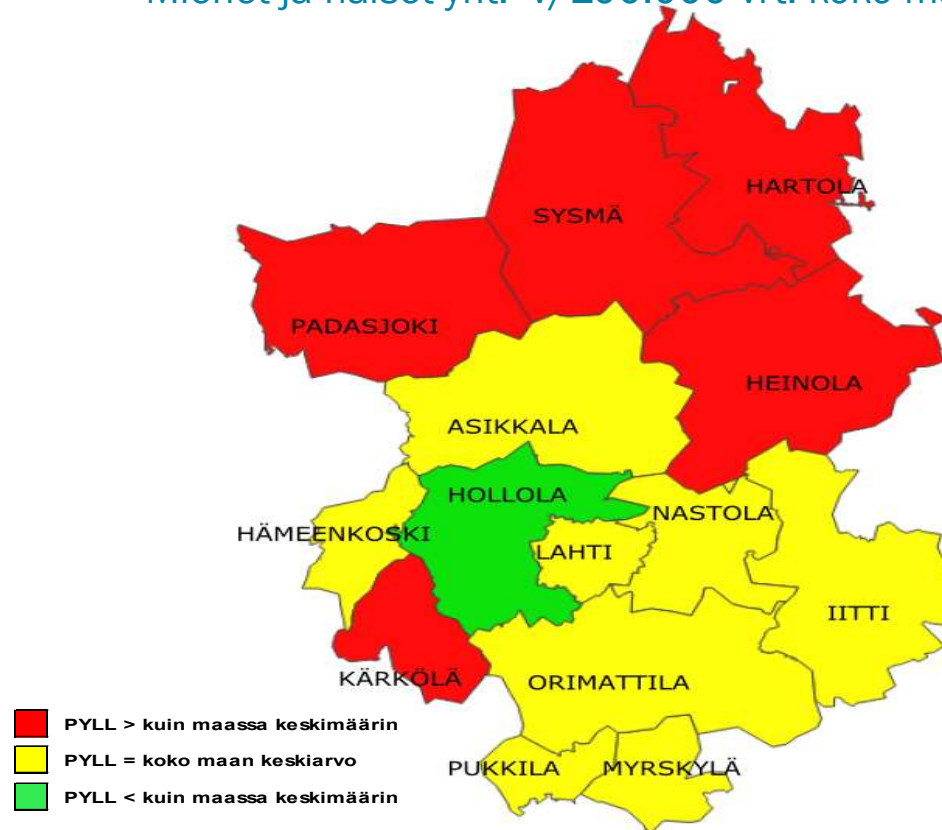
Menetelmä vertaa henkilön ikää kuolinhetkellä hänen laskennalliseen elinajanodotteeseen (70 vuotta, OECD).

Indeksi on ikävakioitu ja ilmoitetaan summalukuna 100.000 henkilöä kohti. Tarkastelujakso on viisi vuotta.

Päijät-Hämeen PYLL-analyysi
FCG 2015

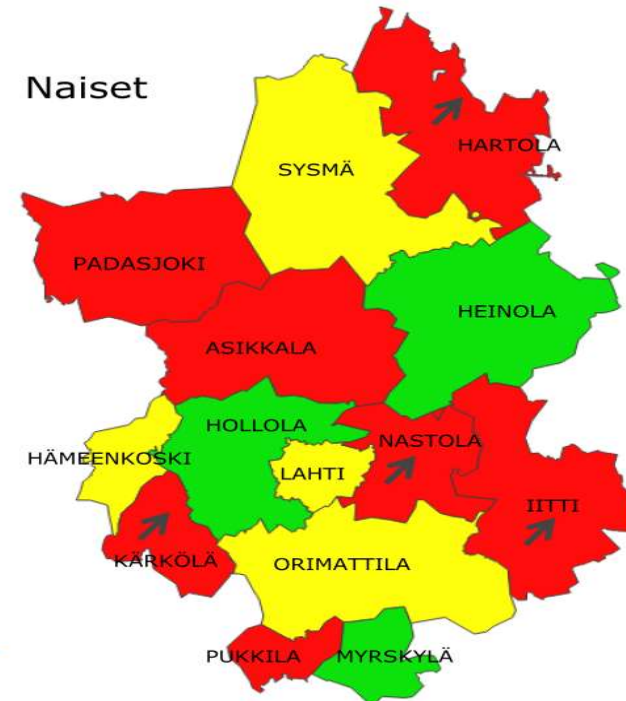
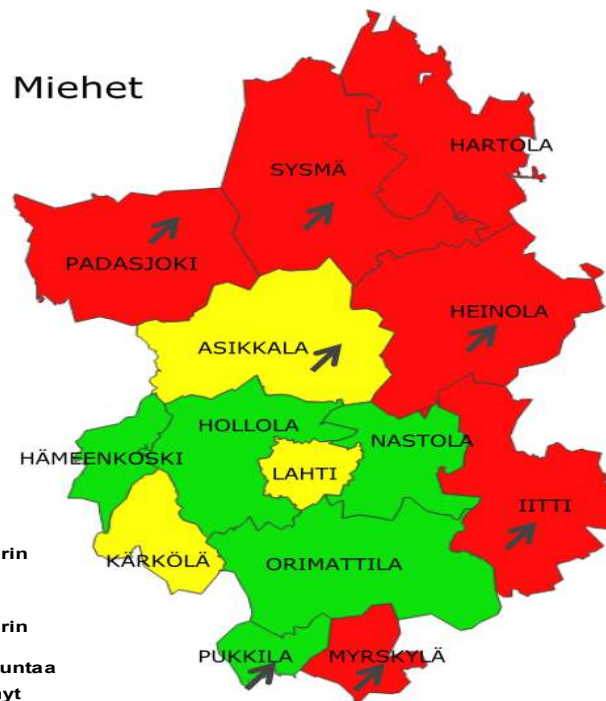
Päijät-Hämeen kuntien PYLL- poikkileikkaus 2009-2013

Miehet ja naiset yht. v/100.000 vrt. koko maa



Päijät-Hämeen PYLL-analyysi

Alkoholiperäiset sairaudet ja myrkytykset
2009 – 2013 vrt. koko maa
miehet ja naiset v/100.000



FCG 2015



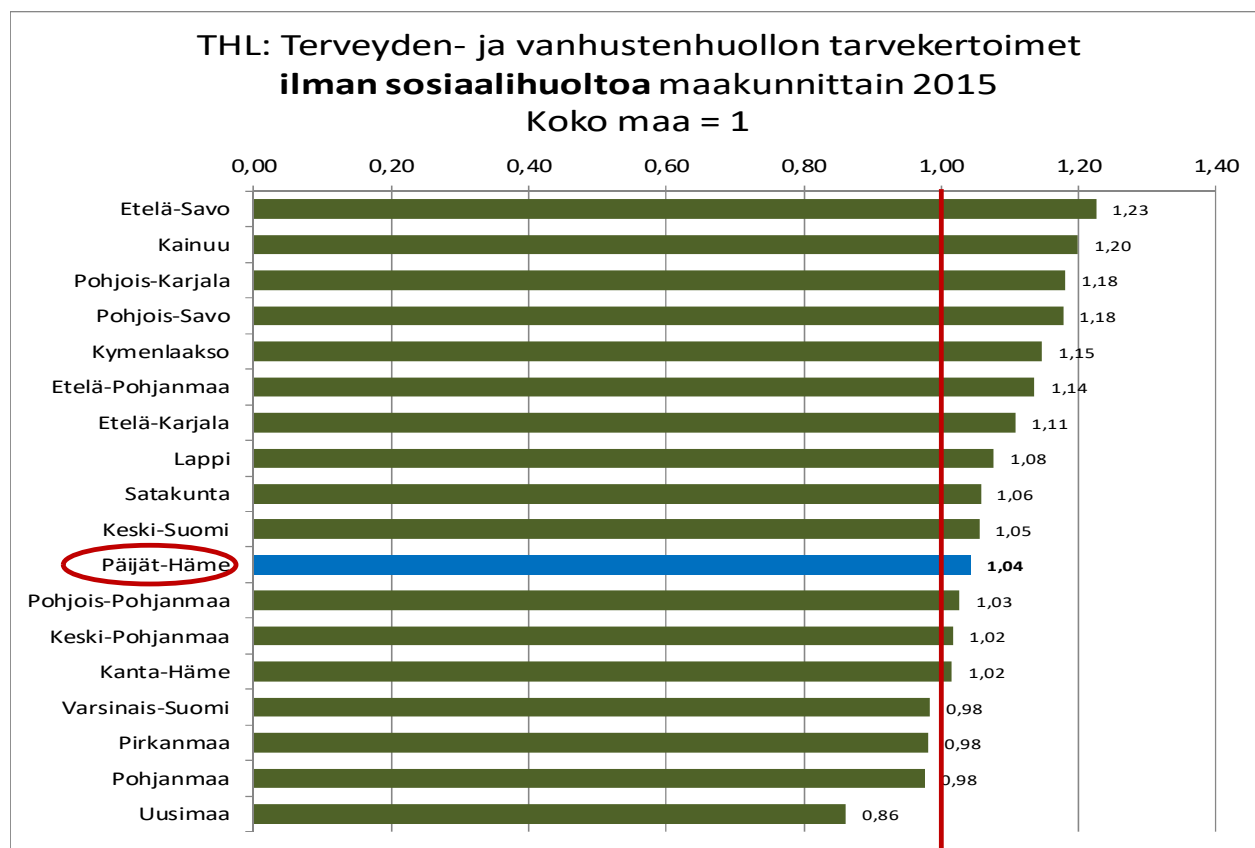
PYLL

Inhimillisen pääoman menetys

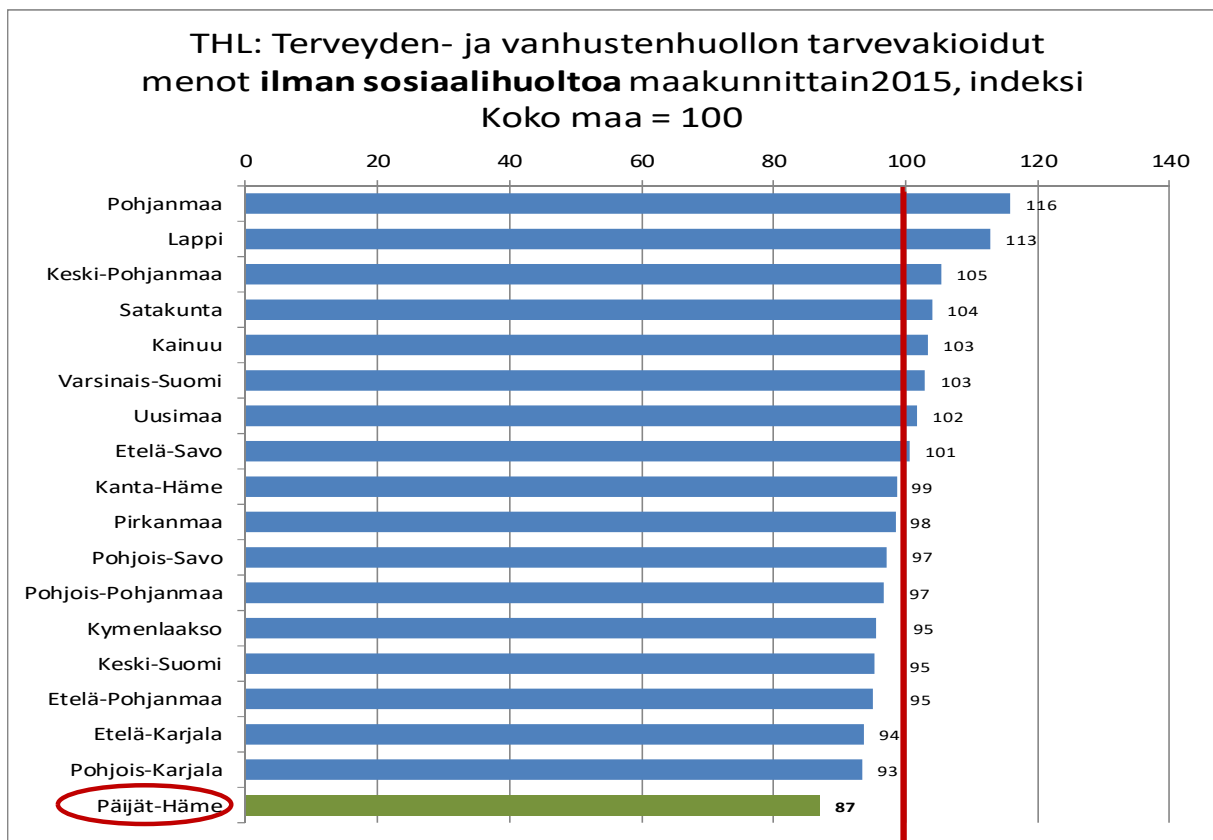
- Ennenaikaiset kuolemat aiheuttavat mm.
 - Kustannuksia
 - Työvoiman menetyksiä
 - Pääoman menetyksiä
 - Kestävyysvajetta
- Pääoman menetyksen arvo lasketaan väestömäärään suhteutetusta BKT:sta
- Päijät-Hämeen pääoman menetyksestä muodostuu eniten Lahden kaupungissa, noin 10 M€/vuosi

Vohlonen, Päijät-Hämeen PYLL-analyysi
FCG 2015





Tarvekerroin kuvaa kunnan asukkaiden sote-palvelujen tarvetta ja suhteuttaa kuntakohtaisen tarpeen koko maan keskiarvoon. Tarvekerroin perustuu tietoihin kuntien väestön ikä- ja sukupuolirakenteesta, sairastavuudesta ja sosioekonomisesta asemasta. Eri vuosien tietoja ei voi suoraan verrata keskenään. Tunnusluvut on laskettu poikkileikkausaineistosta ja menotiedot on suhteutettu laskentavuosien maan keskiarvoon. (THL)



Tarvevakioidut menot saadaan jakamalla kuntien sote-menot kuntakohtaisella tarvekertoimella. Poikkeama maan keskiarvosta (100) kertoo sen, kuinka monta prosenttia kunnan tarvevakioidut menot poikkeavat suhteessa koko maahan. (THL)

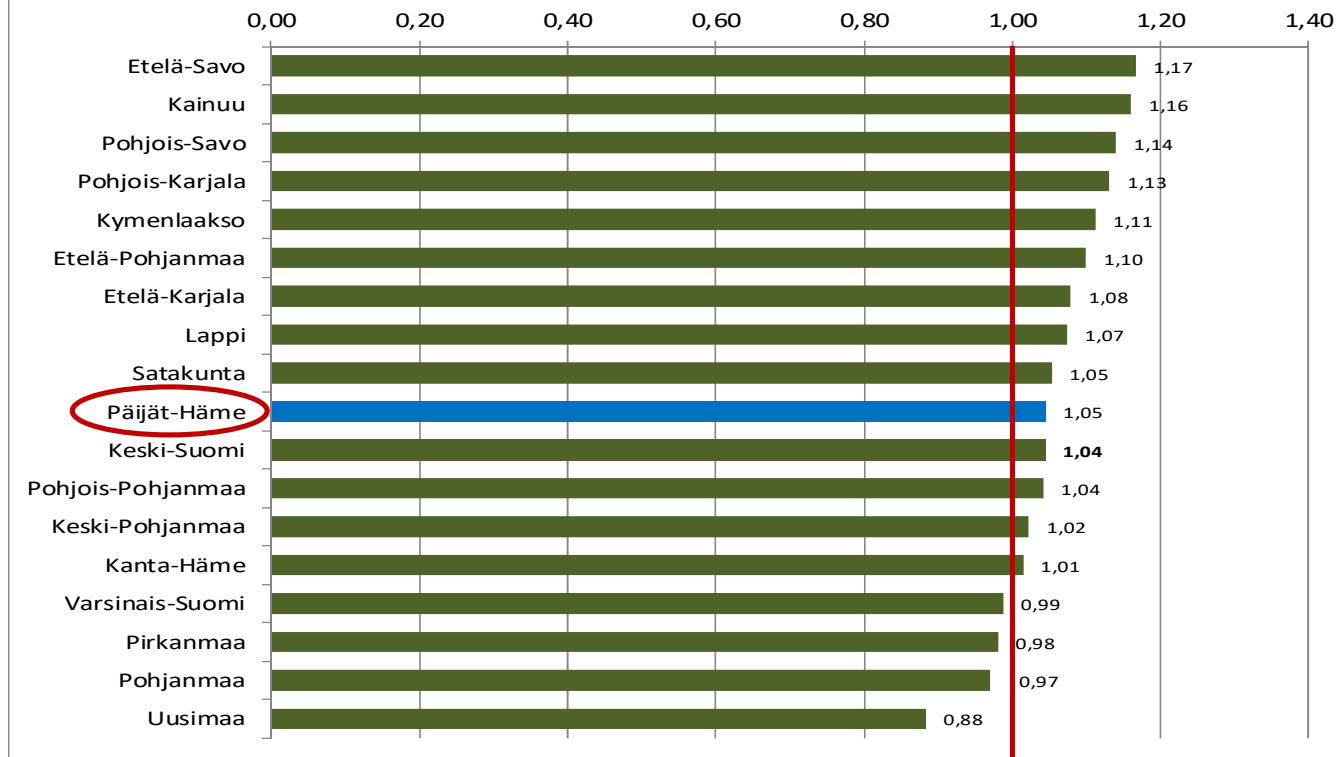


Terveyden- ja vanhustenhuollon tarvevakioidut menot 2015 (ilman sosiaalihuoltoa)				
Maakunta	Nettomenot	Nettomenot, indeksi	Tarvekerroin	Tarvevakioidut menot, indeksi
	Euroa/asukas	Koko maa=100	Koko maa=1,00	Koko maa=100
Etelä-Karjala	2 432	104	1,11	94
Etelä-Pohjanmaa	2 529	108	1,14	95
Etelä-Savo	2 887	123	1,23	101
Kainuu	2 903	124	1,20	103
Kanta-Häme	2 348	100	1,02	99
Keski-Pohjanmaa	2 510	107	1,02	105
Keski-Suomi	2 355	101	1,05	95
Kymenlaakso	2 565	109	1,15	95
Lappi	2 846	121	1,08	113
Pirkanmaa	2 263	97	0,98	98
Pohjanmaa	2 648	113	0,98	116
Pohjois-Karjala	2 585	110	1,18	93
Pohjois-Pohjanmaa	2 328	99	1,03	97
Pohjois-Savo	2 680	114	1,18	97
Päijät-Häme	2 126	91	1,04	87
Satakunta	2 575	110	1,06	104
Uusimaa	2 053	88	0,86	102
Varsinais-Suomi	2 372	101	0,98	103

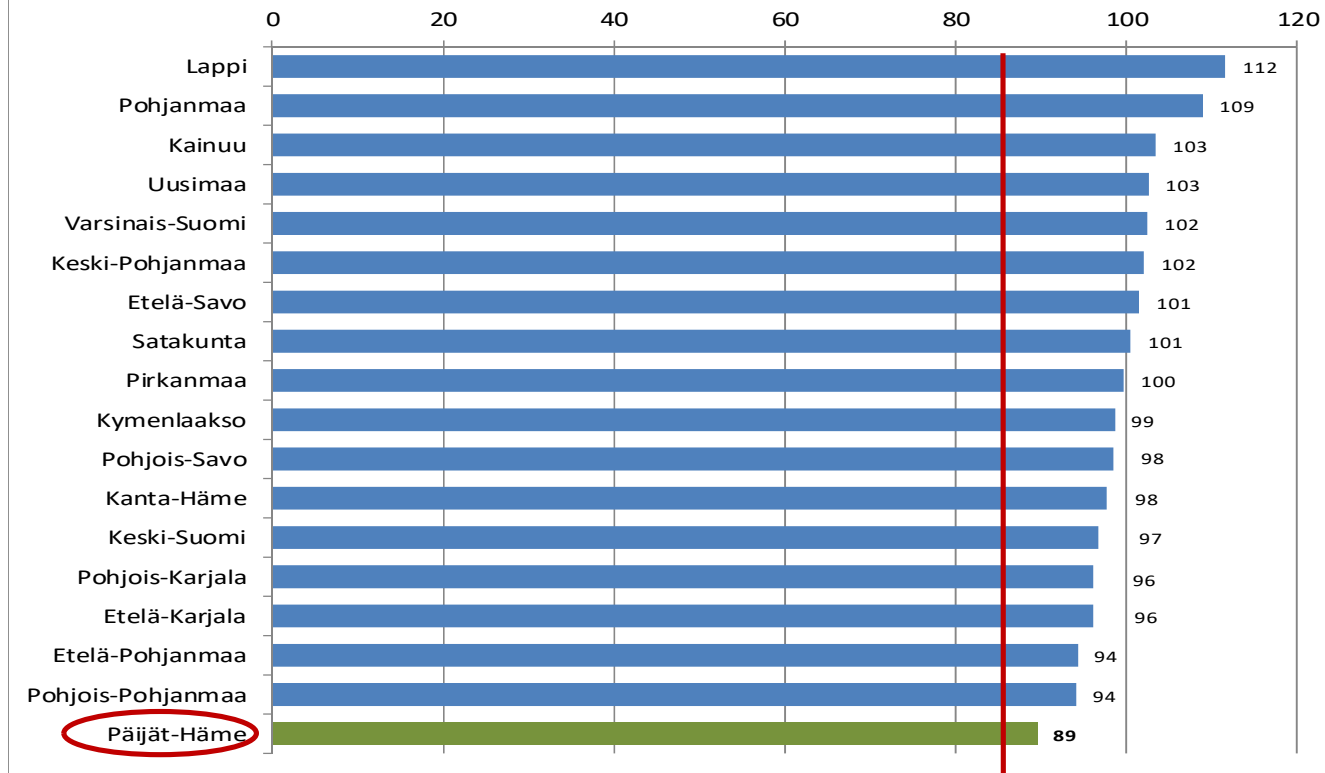
THL



THL: Terveysten- ja vanhustenhuollon tarvekertoimet
sis. sosiaalihoito maakunnittain 2015
Koko maa = 1



THL: Terveysten- ja vanhustenhuollon tarvevakioidut menot **sis. sosiaalihuolto** maakunnittain 2015, indeksi
Koko maa = 100

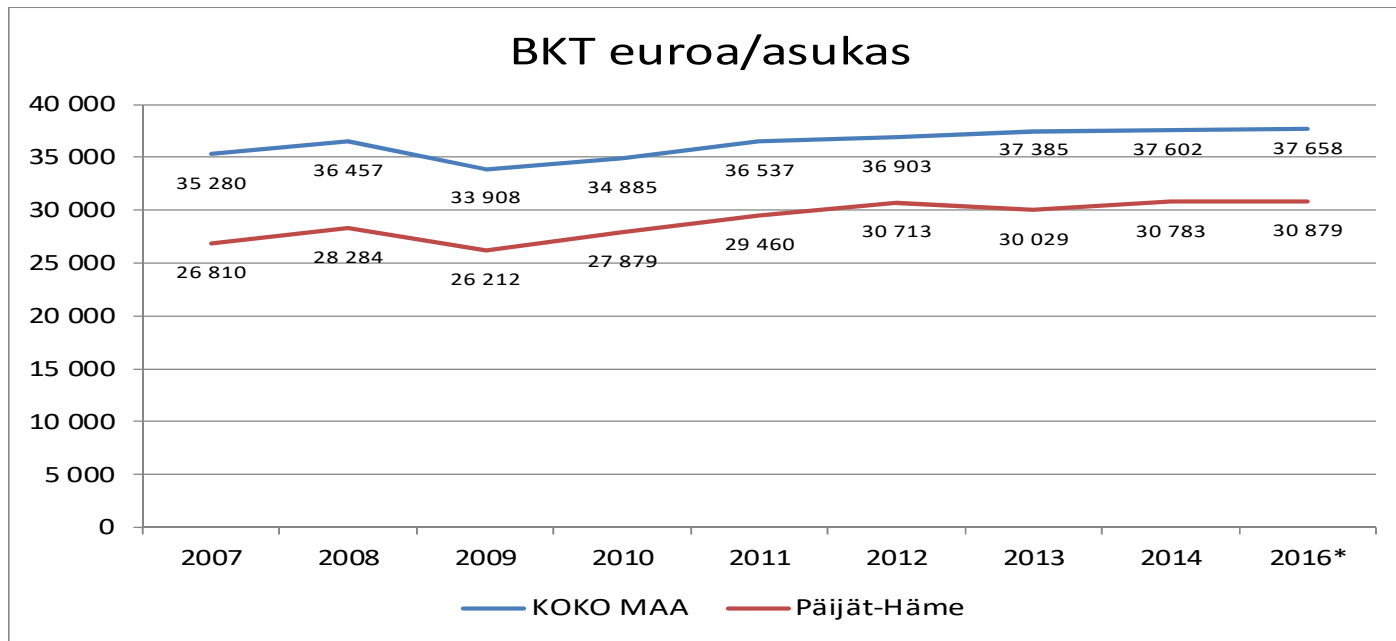


Terveyden- ja vanhustenhuollon tarvevakioidut menot 2015 (sosiaalihuolto mukana)				
Maakunta	Nettomenot Euroa/asukas	Nettomenot, indeksi Koko maa=100	Tarvekerroin Koko maa=1,00	Tarvevakioidut menot, indeksi Koko maa=100
Etelä-Karjala	3 137	104	1,08	96
Etelä-Pohjanmaa	3 138	104	1,10	94
Etelä-Savo	3 584	118	1,17	101
Kainuu	3 632	120	1,16	103
Kanta-Häme	3 001	99	1,01	98
Keski-Pohjanmaa	3 158	104	1,02	102
Keski-Suomi	3 053	101	1,04	97
Kymenlaakso	3 320	110	1,11	99
Lappi	3 627	120	1,07	112
Pirkanmaa	2 958	98	0,98	100
Pohjanmaa	3 196	106	0,97	109
Pohjois-Karjala	3 293	109	1,13	96
Pohjois-Pohjanmaa	2 968	98	1,04	94
Pohjois-Savo	3 397	112	1,14	98
Päijät-Häme	2 831	94	1,05	89
Satakunta	3 204	106	1,05	101
Uusimaa	2 742	91	0,88	103
Varsinais-Suomi	3 062	101	0,99	102

THL

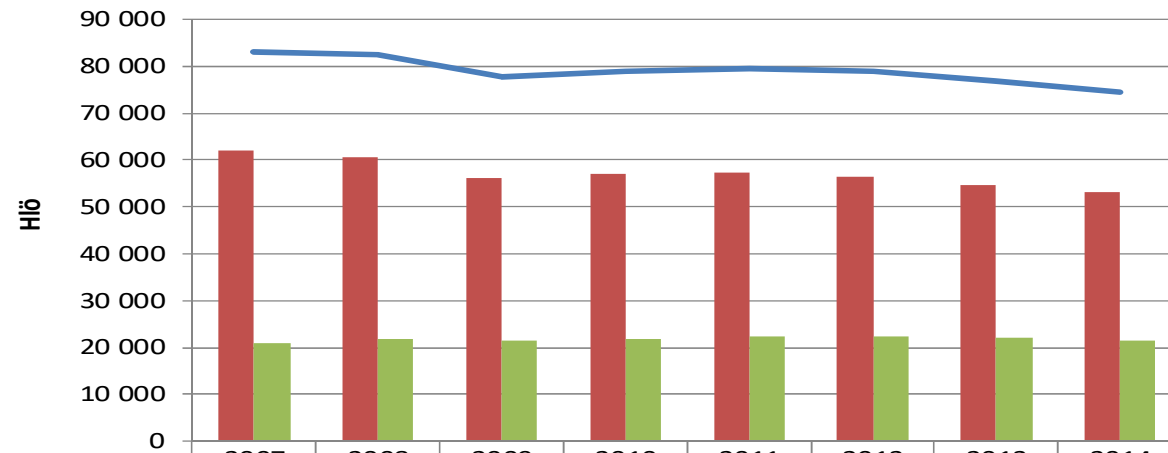


Bruttokansantuote



Tilastokeskus: Aluetilinpito ja *Rahanarvonkerroin

Päijät-Hämeen työpaikat työnantajasektoreittain (alueella työssä käyvät)



■ Yksityinen sektori*	62 103	60 710	56 293	56 956	57 348	56 352	54 636	53 253
■ Julkinen sektori**	21 011	21 662	21 575	21 859	22 312	22 451	22 209	21 368
— Työpaikat yhteensä	83 114	82 372	77 868	78 815	79 660	78 803	76 845	74 621

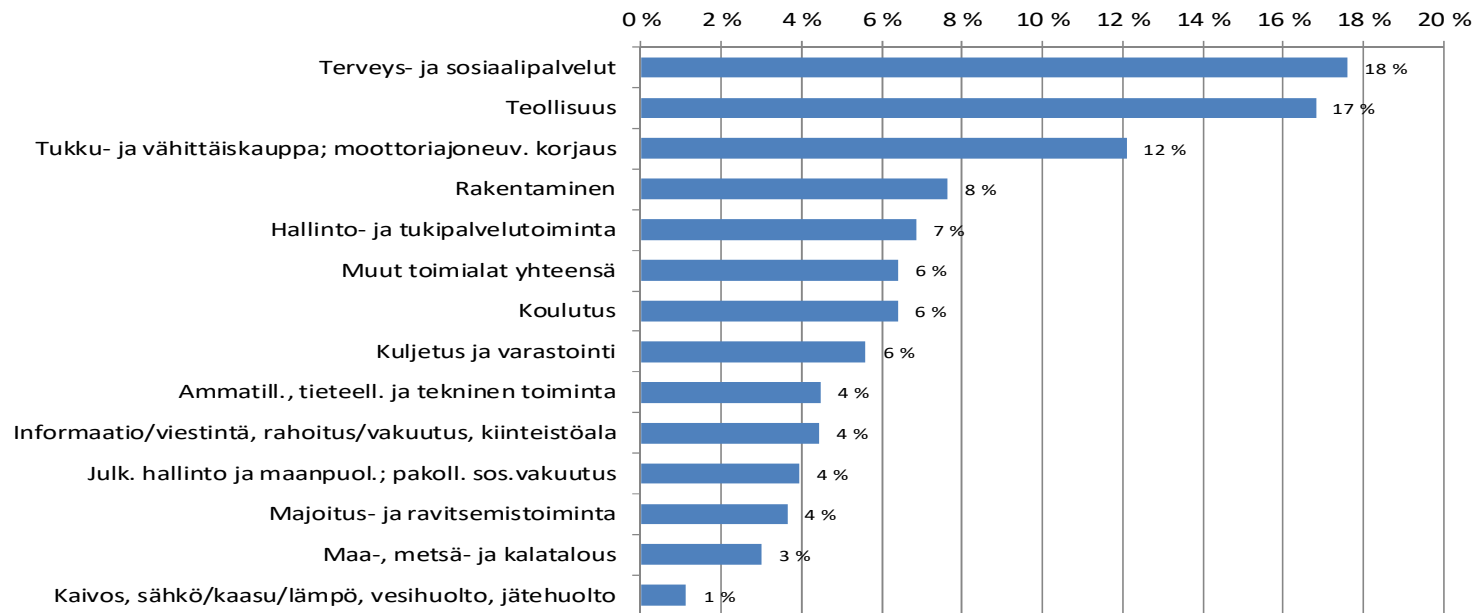
* yksityinen sekt., yrittäjät, toimiala tuntematon

** valtio, kunnat, valtioennemm. oy

Tilastokeskus: Työssäkäynti



Päijät-Häme Merkittävimmät työllistävät toimialat 2014, % työllisistä



Tilastokeskus: Työssäkäynti

Johtopäätöksiä Päijät-Hämeen tilanteesta 1/3

Väestö ikääntyy vrt. koko maa

- Yli 85-vuotiaiden määrä kasvaa nopeammin
- Työikäisten määrä vähenee nopeammin
- Lasten ja nuorten määrä vähenee nopeammin

Huoltosuhte heikkenee

Väestön kasvu vain 0,5 % 2016–2040

Johtopäätöksiä Päijät-Hämeen tilanteesta 2/3

Heikko sosioekonominen tilanne vrt. koko maa

- Vähemmän työllisiä
- Korkeampi työttömyysaste
 - ml. pitkäaikais-, nuoriso- ja rakennetyöttömyys
- Alhaisempi koulutustaso
- Enemmän koulutuksen ulkopuolelle jääneitä 17-24-vuotiaita
- Alhaisempi tulotaso
 - Pienituloisuus
 - Toimeentulotuki

Johtopäätöksiä Päijät-Hämeen tilanteesta 3/3

Tarvetekijät

- Suurempi sote-palvelujen tarve ja sairastavuus kuin koko maassa keskimäärin
 - Esim. THL:n mielenterveysindeksi 115,9 / koko maa = 100
- Paljon ennenaikaisesti menetettyjä elinvuosia mm. alkoholiperäisten sairauksien vuoksi